

**ИМПЕРАТОРСКАЯ АКАДЕМІЯ НАУКЪ.**

---

**ИЗВѢСТІЯ  
ПОСТОЯННОЙ ЦЕНТРАЛЬНОЙ СЕЙСМИЧЕСКОЙ  
КОМИССИИ.**

Томъ 2.

*Выпускъ III.*

---

**ACADÉMIE IMPÉRIALE DES SCIENCES.**

---

**COMPTES RENDUS DES SÉANCES  
DE  
LA COMMISSION SISMIQUE PERMANENTE.**

Tome 2.

*Livraison III.*

---

**С.-ПЕТЕРБУРГЪ. 1907. ST.-PÉTERSBOURG.**

Продается у комиссіонеровъ Императорской  
Академіи Наукъ:

И. И. Глазунова и К. Л. Рикера въ С.-Петер-  
бургѣ,  
Н. П. Нарбаснинова въ С.-Петербургѣ, Москвѣ,  
Варшавѣ и Вильнѣ,  
М. В. Ключнича въ Москвѣ,  
Н. Я. Оглоблина въ С.-Петербургѣ и Кіевѣ,  
Е. П. Распопова въ Одессѣ,  
Н. Киммеля въ Ригѣ,  
Фоссъ (Г. В. Зоргенфрей) въ Лейпцигѣ,  
Люзанъ и Комп. въ Лондонѣ.

Commissionnaires de l'Académie Impériale  
des Sciences:

MM. J. Glasounof et G. Ricker à St.-Péters-  
bourg,  
N. Karbasnikof à St.-Pétersbourg, Moscou, Var-  
sovie et Vilna,  
M. Klakine à Moscou,  
N. Opleblina à St.-Pétersbourg et Kief,  
E. Raspopof à Odessa,  
N. Kymmel à Riga,  
Voss' Sortiment (G. W. Sörgenfrey) à Leipsic,  
Luzac & Cie. à Londres.

*Цена: 4 р. — Prix: 8 Mk.*

Напечатано по распоряженію Императорской Академіи Наукъ.  
С.-Петербургъ, Сентябрь 1907 г.      Непосредственный Секретарь, Академикъ С. Ольденбургъ.

ТИПОГРАФИЯ ИМПЕРАТОРСКОЙ АКАДЕМИИ НАУКЪ.  
Вас. Остр., 9 лин., № 12.

## Оглавление. — Sommaire.

Протоколы засѣданій Постоянной Центральной Сейсмической Комиссiи:	Стр.	Procès-verbaux des séances de la Commission Centrale Sismique Permanente:	Pages.
Засѣданiя 27-го января 1906 г. . . . .	I	Séance du 27 janvier 1906 . . . . .	I
» 24-го февраля 1906 г. . . . .	V	» » 24 février 1906 . . . . .	V
Конвенция относительно организации Международной Сейсмологической Ассоциации, измененная въ августѣ 1905 года	IX	Uebereinkunft betreffend die Organisation der Internationalen Seismologischen Assoziatiou. Abgeändert August 1905 . . . . .	IX
Замѣтка Г. Левицкаго: «Объ устройствѣ сейсмическихъ и мареографическихъ наблюдений въ Камчаткѣ.» . . . .	XIV	Remarque du M. G. Levitski: «Sur l'organisation des observations sismiques et maréographiques en Kamtchatka.» . . . .	XIV
Засѣданiя 14-го апрѣля 1906 г. . . . .	XVI	Séance du 14 avril 1906 . . . . .	XVI
Замѣтка Г. Левицкаго: «Калифорнское землетрясенiе 18-го апрѣля 1906» . . . . .	XX	Remarque de M. G. Levitski «Le tremblement de terre du 18 avril 1906 en Californie.» . . . .	XX
Извлеченiе изъ отчета А. В. Вознесенскаго о дѣятельности Сибирскихъ сейсмическихъ станций за 1905 г. . . . .	XXIII	Résumé du compte-rendu de M. A. Voznesensky sur le fonctionnement des stations sismiques en Sibérie pendant l'année 1905	XXIII
Поясненiя къ открытымъ письмамъ для сообщенiя свѣдѣнiй о землетрясенiяхъ въ Сейсмическую Комиссiю при Императорской Академии Наукъ . . . . .	XXVI	Explications des cartes postales pour communiquer des renseignements sur les tremblements de terre à la Commission Sismique de l'Académie Impériale des sciences . . . . .	XXVI
Засѣданiя 2-го июня 1906 г. . . . .	XLVII	Séance du 2 juin 1906 . . . . .	XLVII
» 1-го сентября 1906 г. . . . .	LIII	» » 1 septembre 1906 . . . . .	LIII
Отчетъ А. Я. Орлова о поѣздкѣ на Кавказскiя сейсмическiя станции. Часть I и II . . . . .	LX	Compte-rendu de M. A. Orlov sur son voyage aux stations sismiques au Caucase . . . . .	LX
Засѣданiя 27-го октября 1906 г. . . . .	LXVI	Séance du 27 octobre 1906 . . . . .	LXVI
» 8-го декабря 1906 г. . . . .	LXXXIII	» » 8 décembre 1906 . . . . .	LXXXIII
Докладъ А. В. Вознесенскаго о его поѣздкѣ въ Монголю для изслѣдованiя очаговъ землетрясенiя 9-го и 23-го июля н. ст. 1905 года . . . . .	LXXXIII	Rapport de M. A. Voznesensky sur son voyage en Mongolie pour l'exploration des foyers destremblements de terre du 9 et du 23 juillet 1905 . . . . .	LXXXIII
<hr/>		<hr/>	
Князь Б. Б. Голицынъ, Объ измененiи горизонтальнаго маятника Цѣльнера . . . . .	1	Fürst B. Galitzin, Ueber eine Abänderung des Zöllner'schen Horizontalpendels . . . . .	1
А. Я. Орловъ, Объ изслѣдованiи регистрирныхъ аппаратовъ . . . . .	26	A. Orlov. Sur l'étude des instruments enregistreurs . . . . .	26
И. И. Померанцевъ, По поводу статьи «Объ изслѣдованiи регистрирныхъ аппаратовъ» А. Я. Орлова . . . . .	33	H. Pomcrantzef, A propos de l'article «Sur l'étude des instruments enregistreurs» par M. A. Orlov . . . . .	33
<hr/>		<hr/>	
Бюллетень Постоянной Центральной Сейсмической Комиссiи, издаваемый подъ редакциею профессора Г. В. Левицкаго, январь—декабрь 1905 г. . . . .	стр. 1—307	Bulletin de la Commission Centrale Sismique Permanente, rédigé par M. le professeur G. Levitski. Année 1905, janvier—décembre . . . . .	pag. 1—307

1905 г. Январь—мартъ.

## ПРЕДИСЛОВІЕ.

---

Въ «Бюллетеняхъ Постоянной Центральной Сейсмической Комиссіи» помѣщаются наблюденія, производимыя на станціяхъ въ Ахалкалакахъ, Батумѣ, Боржомѣ, Бухарестѣ, Иркутскѣ, Кабанскѣ, Красноярскѣ, Николаевѣ, Ташкентѣ, Тифлисѣ, Читѣ, Шемахѣ и Юрьевѣ, а также и всѣ прочія свѣдѣнія о землетрясеніяхъ, какъ получаемыя непосредственно Комиссіей, такъ и извлекаемыя изъ «Ежемѣсячнаго Метеорологическаго Бюллетеня Тифлисской Физической Обсерваторіи», изъ «Ежемѣсячнаго Сейсмическаго Бюллетеня Тифлисской Физической Обсерваторіи» и изъ «Ежемѣсячныхъ свѣдѣній о землетрясеніяхъ» Ташкентской Обсерваторіи.

Всѣ упомянутыя наблюденія и свѣдѣнія сопоставлены въ Бюллетенѣ въ послѣдовательномъ по времени порядкѣ, при чемъ для каждаго землетрясенія сперва приведены инструментальныя наблюденія, если таковыя имѣются, а затѣмъ свѣдѣнія, полученныя по вопроснымъ листамъ и т. п. Для инструментальныхъ наблюденій даны моменты всѣхъ или нѣсколькихъ изъ нижеслѣдующихъ фаз<sup>1)</sup>: начало слабыхъ колебаній (дрожаній) маятника (въ столбцѣ съ заголовкомъ *T*); начало колебаній (въ столбцѣ съ заголовкомъ *C*); усиленіе или минимумъ колебаній (въ столбцѣ съ заголовкомъ *R* (*Min.*)); максимумъ колебаній (въ столбцѣ съ заголовкомъ *M*) и конецъ или ослабленіе колебаній (въ столбцѣ съ заголовкомъ *F* (*Af.*)). Сверхъ того, въ столбцѣ съ заголовкомъ *A* указана полная амплитуда (въ миллиметрахъ) максимальнаго колебанія маятника на валѣ регистрирнаго аппарата. Если одинаковая фаза отмѣчена инструментомъ нѣсколько разъ, то соотвѣтствующіе моменты поставлены одинъ подъ другимъ въ столбцѣ

---

<sup>1)</sup> Поставленный вмѣсто момента вопросительный знакъ показываетъ, что моментъ не могъ быть опредѣленъ по слабости изображеній на фотограммѣ.

этой фазы. Для всѣхъ станцій моменты фазъ даны отдѣльно для каждаго маятника.

Всѣ моменты фазъ землетрясеній даны въ средне-европейскомъ времени (по меридіану, на одинъ часъ къ востоку отъ Гринвичскаго), считая часы отъ полуночи, отъ нуля до двадцати четырехъ часовъ. Числа дней мѣсяца вездѣ обозначены по новому стилю.

Въ свѣдѣніяхъ, полученныхъ по вопроснымъ листамъ и т. п., моменты также даны по средне-европейскому времени и числа дней мѣсяца по новому стилю, сила ударовъ — по скалѣ Росси-Форея.

При каждомъ такомъ свѣдѣніи указана, въ скобкахъ, фамилія наблюдателя, если она была приведена въ оригиналѣ сообщенія. Свѣдѣнія, почерпнутыя изъ упомянутыхъ выше изданій Тифлисской и Ташкентской обсерваторій, обозначены приведенными въ скобкахъ словами (Тифлисъ), (Ташкентъ).

Въ главѣ: «Инструменты и ихъ установка» для каждаго маятника съ фотографической регистраціей дана величина  $\omega$  углового перемѣщенія вертикальной оси маятника въ направленіи, перпендикулярномъ къ плоскости его установки при отклоненіи свѣтящейся точки на 1 мм.

---

## Инструменты и ихъ установка.

### Бухарестъ.

Широта  $44^{\circ} 27' N$ ; долгота  $26^{\circ} 7'$  къ востоку отъ Гринвича.

Кромѣ наблюденій русскихъ сейсмическихъ станцій, съ 1903 г. въ «Бюллетеняхъ» Сейсмической Комиссіи помѣщаются также наблюденія, производимыя маятниками Боша ( $B_m$  и  $B_v$ ) въ Румынскомъ метеорологическомъ Институтѣ. Маятникъ  $B_m$  установленъ въ меридіанѣ, маятникъ  $B_v$  — въ первомъ вертикалѣ. Наблюденія эти, а также свѣдѣнія о непосредственно ощущаемыхъ въ Румыніи землетрясеніяхъ, любезно доставляются г. Директоромъ названнаго института, С. Генитесомъ.

### Иркутскъ.

Широта  $52^{\circ} 16' N$ ; долгота  $104^{\circ} 18' 33''$  къ востоку отъ Гринвича.

Инструменты помѣщены въ особомъ, построенномъ специально для сейсмической станціи, полуподземномъ зданіи при Иркутской Магнитно-Метеорологической Обсерваторіи. Наблюденія производятся двумя маятниками системы Цѣльнера-Репсольда, ( $R_c$   $R_v$ ), двумя маятниками Боша

( $B_m$  и  $B_v$ ) и однимъ маятникомъ Мильна ( $M_1$ ), Маятники  $R_s$ ,  $B_m$  и  $M_1$  установлены въ меридіанѣ, а  $R_v$  и  $B_v$  — въ первомъ вертикалѣ. По опредѣленіямъ въ первой четверти настоящаго года, для маятниковъ  $R_s$  и  $R_v$   $\omega$  была равна 0,014.

Кромѣ того, въ Иркутской Обсерваторіи производились измѣренія сейсмограммъ слѣдующихъ сейсмическихъ станцій 2-го разряда:

въ Кабанскѣ,	широта 52° 3' N;	долгота 106° 37' къ востоку отъ Гринвича		
» Красноярскѣ,	» 56° 1' N;	» 92° 52' »	»	»
» Читѣ,	» 52° 1' N;	» 118° 30' »	»	»

На каждой изъ этихъ станцій наблюденія производятся двумя маятниками Боша изъ которыхъ одинъ ( $B_m$ ) установленъ въ меридіанѣ, а другой ( $B_v$ ) — въ первомъ вертикалѣ.

Къ сожалѣнію, въ отношеніи опредѣленія поправокъ часовъ всѣ эти 3 станціи находятся въ очень неблагоприятныхъ условіяхъ. Въ Красноярскѣ въ теченіе всей первой половины года сдѣлано только одно опредѣленіе времени съ солнечнымъ кольцомъ, а именно 7-го іюня; до этого дня время давалось по часамъ мѣстной телеграфной конторы. Точно также и въ Читѣ моменты землетрясеній, бывшихъ въ первой четверти текущаго года, даны по телеграфнымъ часамъ. Возможно поэтому, что эти моменты подвержены значительнымъ погрѣшностямъ. Въ Кабанскѣ г. Красильниковъ дѣлаетъ провѣрку часовъ различными способами; такъ, во второй четверти года онъ опредѣлялъ поправку часовъ съ солнечнымъ кольцомъ девять разъ съ ошибкой меньше  $\frac{1}{2}$  минуты; но въ январѣ и февралѣ этого года ошибка во времени для Кабанска доходила до 2 минутъ. Во второй четверти года и въ Читѣ было произведено 8 опредѣленій времени съ солнечнымъ кольцомъ, что, конечно, нельзя считать достаточнымъ.

Въ Иркутской обсерваторіи наблюденія и ихъ обработки производятся директоромъ обсерваторіи А. В. Вознесенскимъ и механикомъ Е. К. Гапомъ. Въ Кабанскѣ наблюденія производятъ г. Н. А. Красильниковъ; въ Красноярскѣ — г. А. Х. Егеръ; въ Читѣ — г. О. Ю. Вельзе.

### Николаевъ.

Широта 46° 58' 4 N; долгота 31° 58' 27" къ востоку отъ Гринвича.

Маятникъ системы Реберъ-Пашвица, обозначенный далѣе буквой  $P$ , установленъ въ погребѣ Морской Астрономической Обсерваторіи. Направление маятника съ  $O$  на  $W$ ;  $\omega = 0,032$ . Наблюденія и ихъ обработка производятся и. д. астронома обсерваторіи Черноморскаго флота П. А. Бровцынымъ.

### Ташкентъ.

Широта  $41^{\circ}19'5''$  N; долгота  $69^{\circ}17'42''$  къ востоку отъ Гринвича.

Два маятника системы Цельнера-Ренсольда и одинъ маятникъ Мильна помѣщены въ особомъ зданіи при астрономической обсерваторіи. Одинъ маятникъ Ренсольда ( $R_1$ ) имѣетъ направленіе S—N, другой маятникъ Ренсольда ( $R_2$ ), а также маятникъ Мильна ( $M_2$ ) — направленіе O—W. Для маятника  $R_1$   $\omega = 0.061$ ; для маятника  $R_2$   $\omega = 0.037$ . Наблюденія и ихъ обработка производятся завѣдующимъ Туркестанскими метеорологическими станціями Я. П. Гуляевымъ.

### Тифлисъ.

Широта  $41^{\circ}43'1''$  N; долгота  $44^{\circ}47'51''$  къ востоку отъ Гринвича.

Въ Тифлисской Физической Обсерваторіи сейсмическія наблюденія производятся тремя горизонтальными маятниками Элерта ( $E_1, E_2, E_3$ ), гориз. маятникомъ Мильна ( $M_3$ ), четырьмя гориз. маятниками Боша ( $B_m, B'_m, B_v, B'_v$ ), двумя тяжелыми гориз. маятниками Цельнера ( $Z_m, Z_v$ ) и двумя вертикальными маятниками Канкани ( $C_m, C_v$ ). Названные маятники направлены:  $E_1$  — на W  $30^{\circ}$  S,  $E_2$  — на N,  $E_3$  — на O  $30^{\circ}$  S,  $M_3$  — на S,  $B_m, B'_m, Z_m$  — на N,  $B_v, B'_v, Z_v$  — на W,  $C_m$  — въ меридіанѣ и  $C_v$  — въ первомъ вертикалѣ.

Кромѣ того, въ Тифлисской Обсерваторіи производятся измѣренія сейсмограммъ слѣдующихъ сейсмическихъ станцій 2-го разряда:

въ Ахалкалакахъ,	широта $41^{\circ}25'N$ ;	долгота $43^{\circ}29'9''$	къ востоку отъ Гринвича,		
» Батумѣ,	» $41^{\circ}40'N$ ;	» $41^{\circ}38'35''$	»	»	»
» Боржомѣ,	» $41^{\circ}51'N$ ;	» $43^{\circ}23'8''$	»	»	»
» Шемахѣ,	» $40^{\circ}38'N$ ;	» $48^{\circ}38'$	»	»	»

На каждой изъ этихъ станцій установлено по два маятника, системы Боша, при чемъ маятникъ, установленный въ меридіанѣ, обозначается въ спискѣ землетрясеній буквой  $B_m$ , а установленный въ первомъ вертикалѣ — буквой  $B_v$ .

Въ Тифлисской обсерваторіи наблюденія и ихъ обработка производятся подъ руководствомъ директора обсерваторіи С. В. Глассека старшимъ наблюдателемъ П. Э. Штеллингомъ. Въ Ахалкалакахъ наблюденія производятся инспекторомъ гор. уч. Сорокинымъ; въ Боржомѣ — инспекторомъ ремесл. уч. Назаревичемъ; въ Батумѣ — штабъ-офицеромъ Михайловскаго крѣпостнаго управленія Штаркомъ; въ Шемахѣ — инспекторомъ город. учил. Т. Д. Мамаладзе.

## Юрьевъ.

Широта  $58^{\circ} 22' 9''$  N; долгота  $26^{\circ} 43' 20''$  къ востоку отъ Гринича.

Въ 1905 г. до 27-го марта, сейсмическія наблюденія на Юрьевской астрономической обсерваторіи производились двумя горизонтальными маятниками Целльнера-Репсольда ( $R_3, R_4$ ) и двумя гориз. маятниками Штюкрата. Послѣ 27-го марта маятники Штюкрата были сняты. Для нѣкоторыхъ отдѣльныхъ землетрясеній въ Бюллетеняхъ приведены наблюденія тяжелыми маятниками Целльнера.

Маятники направлены:  $R_3$  — съ О на W,  $R_4$  — съ N на S,  $S_1$  — съ NW на SO,  $S_2$  — съ SW на NO.

Маятники Целльнера-Репсольда и Штюкрата помѣщаются въ глубокомъ погребѣ вблизи астрономической обсерваторіи; тамъ же помѣщается тяжелый маятникъ Целльнера съ оптической регистраціей. Тяжелые маятники съ механической регистраціей помѣщаются въ небольшомъ погребѣ подъ зданіемъ обсерваторіи.

Величина  $\omega$  для маятника  $R_3$  равна 0.014, для  $R_4$  — 0.011, для  $S_1$  — 0.071, для  $S_2$  — 0,049.

На астрономической обсерваторіи Юрьевского университета сейсмическія наблюденія и ихъ обработка производятся, подъ руководствомъ директора обсерваторіи, проф. Г. В. Левицкаго, ассистентами С. Б. Шарбе, А. Я. Орловымъ и В. К. Абольдомъ. А. Я. Орловъ состоитъ, сверхъ того, сотрудникомъ редактора по изданію «Бюллетеней Постоянной Центральной Сейсмической Комиссіи». Предшественникъ А. Я. Орлова, І. І. Сикора, нынѣ астрофизикъ Ташкентской обсерваторіи, въ теченіе многихъ лѣтъ принималъ дѣятельное участіе въ производствѣ сейсмическихъ наблюденій Юрьевской обсерваторіи и былъ сотрудникомъ по изданію «Бюллетеней» за 1902—1904 года.

Проявленіе всѣхъ сейсмическихъ фотограммъ на Юрьевской обсерваторіи производится служителемъ обсерваторіи М. Сирелемъ, который также помогаетъ наблюдателямъ при производствѣ сейсмическихъ наблюденій.



Année 1905. Janvier — mars.

## PRÉFACE.

---

Les «Bulletins de la Commission Centrale Sismique Permanente» contiennent les résultats des observations sur les tremblements de terre faites aux stations d'Akhalkalaki, de Batoum, de Borjom, de Bucarest, d'Irkoutsk, de Kabansk, de Krasnoïarsk, de Nikolaev, de Tachkent, de Tiflis, de Tchita, de Chemakha et de Iourïev, ainsi que tous autres renseignements sur les tremblements de terre directement reçus par la Commission et ceux, qui sont extraits du «Bulletin Météorologique Mensuel de l'Observatoire physique de Tiflis», du «Bulletin Sismique Mensuel de l'Observatoire physique de Tiflis» et des «Données mensuelles sur les tremblements de terre» de l'Observatoire de Tachkent.

Tous ces documents paraissent dans les Bulletins dans l'ordre chronologique; on y donne pour chaque tremblement de terre d'abord les résultats d'observations instrumentales, si elles ont été faites, et puis les données extraites des réponses contenues dans les questionnaires et ainsi de suite. Pour les observations on trouve tantôt les moments de toutes les phases d'un tremblement de terre si-dessous, tantôt ceux d'une certaine partie de ces phases. Les phases sont telles que voici: commencement d'oscillations faibles (tremblements) du pendule (colonne intitulée *T*); commencement des oscillations (colonne intitulée *C*); renforcement ou minimum des oscillations (colonne intitulée *R* (*Min.*)); moment de la plus grande oscillation<sup>1)</sup> (colonne intitulée *M*); et fin ou affaiblissement des oscillations (colonne intitulée *F* (*Af.*)). Puis la colonne intitulée *A* contient l'amplitude complète (en millimètres) de la plus grande oscillation du pendule sur le cylindre de chronographe. Si certaine

---

<sup>1)</sup> Le point d'interrogation indique que le moment n'a pas pu être déterminé, le tracé sur la bande photographique ayant été très indistinct.

phase a été marquée par l'instrument plusieurs fois, les moments en sont donnés l'un au-dessous de l'autre dans la colonne correspondante. Dans les observations de chaque station les moments des phases sont indiqués pour chaque instrument séparément.

Tous les moments des phases des tremblements de terre sont notés d'après l'heure de l'Europe centrale (d'après le méridien distant d'une heure vers l'est de celui de Greenwich), en comptant les heures depuis minuit, de zéro à 24 heures. On a partout employé le style Grégorien.

Dans les données extraites des questionnaires etc. les moments sont indiqués en général d'après l'heure de l'Europe centrale et les dates du mois d'après le style Grégorien, les intensités des secousses — d'après l'échelle de Rossi-Forel.

Ces notices contiennent le nom de l'observateur, si le document communiqué à la Commission porte ce nom. Les données extraites des publications des observatoires de Tiflis et de Tachkent sont indiquées par les mots entre parenthèses: (Tiflis), (Tachkent).

Le chapitre: «Instruments et leur installation» contient, pour chaque pendule enregistrant par voie photographique, la valeur  $\omega$  du déplacement angulaire de l'axe vertical du pendule dans la direction perpendiculaire au plan de son installation quand l'écart du point lumineux est de 1 mm.

---

## Instrumentes et leur installation.

### Bucarest.

Latitude  $44^{\circ} 27' N$ ; longitude  $26^{\circ} 7'$  à l'est de Greenwich.

Hormis les observations des stations sismiques russes le «Bulletin de la Commission Sismique» contient depuis 1903 les résultats des observations faites avec les pendules de Bosch ( $B_m$  et  $B_v$ ) à l'Institut Météorologique de Roumanie. Le pendule  $B_m$  se trouve dans le méridien tandis que  $B_v$  est placé dans la première verticale. Ces observations de même que les données sur les tremblements de terre ressentis en Roumanie nous sont gracieusement communiquées par M. S. Hepites, Directeur de l'Institut indiqué.

### Irkoutsk.

Latitude  $52^{\circ} 16' N$ ; longitude  $104^{\circ} 18' 38''$  à l'est de Greenwich.

Les instruments sont installés dans un bâtiment demi-souterrain construit spécialement pour la station sismique près de l'Observatoire magnétique et météorologique d'Irkoutsk. Les observations sont faites avec deux pen-

dules de Zöllner-Repsold ( $R_5$  et  $R_6$ ), avec deux pendules de Bosch ( $B_m$  et  $B_v$ ) et avec un pendule de Milne ( $M_1$ ). Les pendules  $R_5$ ,  $B_m$  et  $M_1$  sont installés dans le méridien, tandis que  $R_6$  et  $B_v$  dans la première verticale. D'après les déterminations faites pendant le premier quart de l'année courante pour les pendules  $R_5$  et  $R_6$   $\omega$  a été égal à 0.014.

Deplus on a mesuré à l'Observatoire d'Irkoutsk les sismogrammes obtenus aux stations sismiques de 2<sup>d</sup> ordre que voici:

à Kabansk,	latitude	52° 3' N;	longitude	106° 37' à l'est de Greenwich,
à Krasnoïarsk,	»	56° 1' N;	»	92° 52' »
à Tchita,	»	52° 1' N;	»	113° 30' »

A chacune de ces stations les observations sont faites avec deux pendules de Bosch dont un ( $B_m$ ) est placé dans le méridien tandis que l'autre ( $B_v$ ) dans la première verticale.

A Krasnoïarsk on n'a fait pendant la première moitié de l'année qu'une seule détermination de l'heure avec le cercle solaire, savoir le 7 juin. Jusqu'à cette date l'heure a été donnée d'après l'horloge du bureau de poste. De même à Tchita les moments des tremblements de terre qui ont eu lieu dans le premier quart de 1905 sont donnés d'après l'horloge du télégraphe. Il se peut donc que des erreurs notables s'y sont glissées. A Kabansk M. Krassilnikow vérifie l'horloge de différentes manières; ainsi pendant le second quart de l'année il a déterminé la correction de l'horloge avec le cercle solaire avec une erreur inférieure à une  $\frac{1}{2}$  minute: tandis qu'en janvier et février de 1905 l'erreur de l'heure à Kabansk atteint 2 minutes. Pendant le second quart de l'année on a fait à Tchita 8 déterminations de l'heure avec le cercle solaire ce qui est naturellement peu suffisant.

A l'Observatoire d'Irkoutsk les observations sont faites par M. A. Voznesensky, Directeur de l'Observatoire, et M. E. Hann, mécanicien. A Kabansk les observations sont faites par M. N. Krassilnikow; à Krasnoïarsk par M. A. Jäger; à Tchita par M. O. Welse.

### Nikolaev.

Latitude 46° 58' 4 N; longitude 31° 58' 27" à l'est de Greenwich.

Le pendule de Rebeur-Paschwitz indiqué ci-dessous par  $P$  se trouvent dans la cave de l'Observatoire astronomique de la Marine. La direction du pendule est de l'E à l'O;  $\omega = 0.032$ . Les observations et leur calcul ont été faits par M. P. Brovtzine, astronome de l'Observatoire de la Marine de la mer Noire.

### Tachkent.

Latitude  $41^{\circ}19'5''$  N; longitude  $69^{\circ}17'42''$  à l'est de Greenwich.

Deux pendules de Zöllner-Repsold et un pendule de Milne sont placés dans un bâtiment situé près de l'Observatoire astronomique. L'un des pendules de Repsold ( $R_1$ ) est dirigé du S au N, l'autre pendule de Repsold ( $R_2$ ) et celui de Milne ( $M_3$ ) sont installés dans la direction de O—W. Pour le pendule  $R_1$   $\omega = 0,061$ ; pour le pendule  $R_2$   $\omega = 0,037$ . Les observations et leur calcul sont faits par M. I. Goultiaew, gérant des stations météorologiques de Turkestan.

### Tiflis.

Latitude  $41^{\circ}43'1''$  N; longitude  $44^{\circ}47'51''$  à l'est de Greenwich.

A l'Observatoire physique de Tiflis les observations sismiques sont faites avec trois pendules horizontaux d'Ehlert ( $E_1, E_2, E_3$ ), avec le pendule horizontal de Milne ( $M_3$ ), avec quatre pendules horizontaux de Bosch ( $B_m, B'_m, B_v, B'_v$ ), avec deux pendules lourds horizontaux de Zöllner ( $Z_m, Z_v$ ) et avec deux pendules verticaux de Cancani ( $C_m, C_v$ ). Les pendules indiqués ont les directions suivantes:  $E_1$  vers W  $30^{\circ}$  S,  $E_2$  vers le N,  $E_3$  vers O  $30^{\circ}$  S,  $M_3$  vers le S,  $B_m, B'_m, Z_m$  vers le N,  $B_v, B'_v, Z_v$  vers l'W,  $C_m$  — dans le méridien et  $C_v$  dans la première verticale.

A l'Observatoire de Tiflis on mesure aussi les sismogrammes des stations sismiques de 2<sup>d</sup> ordre ci-dessous:

à Akhalkalaki,	latitude $41^{\circ}25'N$ ;	longitude $43^{\circ}29'9''$	à l'est de Greenwich,
à Batoum,	» $41^{\circ}40'N$ ;	» $41^{\circ}38'35''$	» »
à Borjom,	» $41^{\circ}51'N$ ;	» $43^{\circ}23'8''$	» »
à Chemakha,	» $40^{\circ}38'N$ ;	» $48^{\circ}38'$	» »

A chacune de ces stations sont installés deux pendules de Bosch; le pendule qui se trouve dans le méridien est indiqué dans la liste des tremblements de terre par  $B_m$ , tandis que celui dans la première verticale — par  $B_v$ .

A l'Observatoire de Tiflis les observations ont été faites et calculées sous la direction M. S. Hlasek, Directeur de l'Observatoire, par M. P. Stelling, observateur supérieur. A Akhalkalaki les observations ont été faites par M. Sorokin, inspecteur de l'école municipale, à Borjom par l'Inspecteur de l'Ecole industrielle Nasarewitch, à Batoum par l'officier de Forteresse Stark et à Chemakha par M. Mamaladze, Inspecteur de l'Ecole municipale.

## Iourïev.

Latitude  $58^{\circ}22'8''$  N; longitude  $26^{\circ}43'20''$  à l'est de Greenwich.

Jusqu'au 27 mars 1905 les observations sismiques à l'Observatoire astronomique de Iourïev ont été faites avec deux pendules horizontaux de Zöllner-Repsold ( $R_3$ ,  $R_4$ ) et avec deux pendules horizontaux de Stückrath. Après le 27 mars on a enlevé les pendules de Stückrath. Pour certains tremblements de terre on trouve dans les Bulletins les observations faites avec les pendules lourds de Zöllner. Les directions des pendules sont les suivantes:  $R_3$  d'O à l'W,  $R_4$  du N au S,  $S_1$  du NW au SO,  $S_2$  de SW au NO.

Les pendules de Zöllner-Repsold, de Stückrath, le pendule lourd de Zöllner à enregistrement optique sont installés dans la cave profonde situé dans le voisinage de l'Observatoire. Les pendules lourds à enregistrement mécanique se trouvent dans une petite cave en-dessous de l'édifice de l'Observatoire.

La valeur  $\omega$  pour le pendule  $R_3$  est égal  $0,014$ , pour  $R_4$  —  $0,011$ , pour  $S_1$  —  $0,071$  pour  $S_2$  —  $0,049$ .

A l'Observatoire astronomique de l'Université de Iourïev les observations sismiques ont été faites et calculées sous la direction du Prof. G. Levitsky, Directeur de l'Observatoire, par les adjoints M. S. Scharbe, M. A. Orlov et M. V. Abold; M. A. Orlov est de plus collaborateur du rédacteur de l'ouvrage: «Bulletins de la Commission Centrale Sismique Permanente». Le prédécesseur de M. A. Orlov, M. I. Sykora, pour le moment astrophysicien de l'Observatoire de Tachkent, s'est beaucoup occupé pendant de longues années des observations sismiques à l'Observatoire de Iourïev et collaborait à la publication des «Bulletins» de 1902—1904.

Le développement des sismogrammes de l'Observatoire de Iourïev ont été faits par le serviteur de l'Observatoire Sirel qui aidait aussi aux observateurs à faire les observations sismiques.

## СПИСОКЪ ЗЕМЛЕТРЯСЕНІЙ.

Обозначеніе моментовъ и амплитудъ фазъ:  $T$  — начало слабыхъ колебаній (дрожаній) маятника;  $C$  — начало колебаній<sup>1)</sup>;  $R$  (*Min.*) — усиленіе колебаній (или минимумъ колебаній);  $M$  — моментъ наибольшаго размаха маятника;  $F$  (*Af.*) — конецъ колебаній (или рѣзкое ослабленіе колебаній) и  $A$  — полная амплитуда наибольшаго размаха маятника на валѣ регистрирующаго аппарата.

Обозначеніе маятниковъ съ указаніемъ ихъ направленія:  $B_m$  — маятн. Боша, направл. N—S;  $B_v$  — маятн. Боша, направл. W—O;  $C_m$  — маятн. Канкани, напр. N—S;  $C_v$  — маятн. Канкани, направл. W—O;  $M_1, M_3$  — маятн. Мильна, направл. N—S;  $M_2$  — маятн. Мильна, направл. O—W; — P маятн. Реберъ-Пашвица, направл. O—W;  $R_1$  — маятн. Цѣльнера-Репсольда, направл. S—N;  $R_2, R_3, R_6$  — маятн. Цѣльнера-Репсольда, направл. O—W;  $R_4, R_5$  — маятн. Цѣльнера-Репсольда, направл. N—S;  $E_1$  — маятн. Элерта, направл. на W30° S;  $E_2$  — маятн. Элерта, направл. на N;  $E_3$  — маятн. Элерта, направл. на O 30° S;  $S_1$  — маятн. Штюкрата, направл. NW—SO;  $S_2$  — маятн. Штюкрата, направл. SW—NO.

Моменты фазъ землетрясеній даны по средне-европейскому времени, считая часы отъ полудни, отъ нуля до двадцати четырехъ часовъ.

## Liste des tremblements de terre.

Désignation des moments et des amplitudes des phases:  $T$  — commencement des oscillations faibles (tremblements) du pendule;  $C$  — commencement des oscillations;  $R$  (*Min.*) — renforcement des oscillations (ou minimum des oscillations);  $M$  — moment de la plus grande oscillation du pendule;  $F$  (*Af.*) — fin des oscillations (ou affaiblissement des oscillations) et  $A$  — amplitude complète de la plus grande oscillation du pendule sur le cylindre de chronographe.

Désignation des pendules et de leur direction:  $B_m$  — pendule de Bosch, direction N—S;  $B_v$  — pendule de Bosch, direction O—E;  $C_m$  — pendule de Cancani, direction N—S;  $C_v$  — pendule de Cancani, direction O—E;  $M_1, M_3$  — pendules de Milne, direction N—S;  $M_2$  — pendule de Milne, direction E—O; P — pendule de Rebeur-Paschwitz, direction E—O;  $R_1$  — pendule de Zöllner-Repsold, direction S—N;  $R_2, R_3, R_6$  — pendules de Zöllner-Repsold, direction E—O;  $R_4, R_5$  — pendules de Zöllner-Repsold, direction N—S;  $E_1$  — pendule d'Ehlert, direction vers l'O 30° S;  $E_2$  — pendule d'Ehlert, direction vers le N;  $E_3$  — pendule d'Ehlert, direction vers l'E 30° S;  $S_1$  — pendule de Stäckrath, direction NW—SO;  $S_2$  — pendule de Stäckrath, direction SW—NO.

Les moments des phases des tremblements de terre sont indiqués d'après l'heure de l'Europe Centrale, en comptant les heures de minuit, de zéro à 24 heures.

---

<sup>1)</sup> Для Иркутска въ этомъ столбцѣ помѣщается «Начало вообще», взятое изъ списка землетрясеній по наблюдениямъ Иркутской Магнитно-Метеорологической Обсерваторіи. Въ частномъ случаѣ возможно, что начинается землетрясеніе дрожаніемъ.

1905.

1-го января<sup>1)</sup> (janvier).

		T			C			R (Min.)			M			P (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Иркутскъ . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	3 55.8	—	—	—	—	—	4 3.7	—	—	5 8	—	1.4	
Irkoutak . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	3 54.2	—	—	—	—	—	4 1.4	—	—	6 10	—	1.0	
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	3 48.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	
Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	3 49.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.9	
Тифіс . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	—	3 58 51?	—	—	—	—	—	4 2 55?	—	—	—	—	2.6	
Тифіс <sup>2)</sup> . . . . .	E <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 56 21?	—	—	—	—	1.4	
	E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 55 55?	—	—	—	—	1.4	

1-го января (janvier).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22 2.2	—	—	—	—	1.1
Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22 2.4	—	—	—	—	2.0

2-го января (janvier).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8 12.0	—	—	—	—	1.5
Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8 12.0	—	—	—	—	2.9
Тифіс . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	7 30 4	—	—	—	7 33 47	—	—	—	—	4.0
Tiflis . . . . .	E <sub>2</sub>	—	—	—	7 21 57	—	7 30 1?	—	—	—	7 33 47	—	—	—	—	2.4
	E <sub>3</sub>	—	—	—	7 21 58	—	7 30 13	—	—	—	7 35 0	—	—	—	—	5.2

2-го января (janvier).

Тифіс . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9 49 53?	—	—	—	—	1.4
Tiflis . . . . .	E <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9 53 24	—	—	—	—	2.2
	E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9 53 51	—	—	—	—	2.1

2-го января (janvier).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	12 40.4	—	—	—	—	—	—	—	—	12 45.5	—	—	—	—	4.0
Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	12 40.4	—	—	—	—	—	—	—	—	12 45.5	—	—	—	—	2.8
Тифіс . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	12 42 53	—	—	—	12 45 52	—	—	—	—	4.1
Tiflis . . . . .	E <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	12 42 53	—	—	—	12 49 18	—	—	—	—	3.7
	E <sub>3</sub>	—	—	—	12 34 37	—	12 42 53	—	—	—	12 47 27	—	—	—	—	4.1

2-го января (janvier).

Иркутскъ . . . . .	R <sub>5</sub>	—	15 9.2	—	—	—	—	—	—	—	15 13.0	—	—	—	—	3.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15 15.9	—	—	—	—
	R <sub>6</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15 51.4	17 8	—	—	—	1.6
		—	—	15 6.0	—	—	—	—	—	—	—	15 16.3	—	—	—	—
Ташкентъ . . . . .	M <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15 51.4	17 28	—	—	—	2.0
		—	—	15 5.5	—	—	—	—	—	—	—	15 12.7	15 25	—	—	—
	R <sub>1</sub>	—	—	15 24.7	—	—	—	—	—	—	15 26.3	—	—	—	—	1.5
Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—	—	15 21.2	—	—	—	—	—	—	15 27.2	—	—	—	—	—

<sup>1)</sup> Вследствие порчи контактных часовъ, въ Батумѣ не было регистраціи въ теченіе цѣлаго мѣсяца. Изъ Ташкента наблюденія маятникомъ Мильна за первую четверть 1905 г. не получены.

<sup>2)</sup> Бумага двигалась неравномерно.

1905.

3-го января (janvier).

		T			C			B (Mm.)			M			F (Af.)			Δ mm
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—			17	47.8				17	51.1					1.8	
Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—			—					17	47.8					1.4	

4-го января (janvier).

Иркутскъ . . . . .	R <sub>3</sub>	—			6	9.0				6	9.2		6	48		2.6
	R <sub>4</sub>	—			6	9.0				6	9.4		6	49		1.0
Irkutsk . . . . .	M <sub>1</sub>	—			6	8.0				6	9.3		6	13		0.2

4-го января (janvier).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	17	44.8		—				17	50.8			—			2.0
Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	17	41.3		—				17	47.0			—			2.9

5-го января (janvier.)

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—			—				11	7.2			—			1.0
Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—			—				11	7.3			—			1.0

5-го января (janvier)

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—			—				14	13.8			—			0.7
Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—			—				14	14.5			—			1.0

5-го января (janvier).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—			—				21	45.5			—			0.5
Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—			—				21	45.6			—			0.9

6-го января (janvier).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—			—				11	49.1			—			1.1
Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—			—				11	49.2			—			1.0
Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub>	—		12	46	16			13	0	15					4.7
	E <sub>2</sub>	—		12	46	16			13	8.42						1.8
Tiflis . . . . .	E <sub>3</sub>	—		12	46	16			13	54	41					2.1

7-го января (janvier).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—			—				15	32.8			—			1.9
Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—			—				15	32.8			—			0.5

8-го января (janvier).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—			—				0	54.1			—			2.1
Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—			—				0	55.0			—			1.2
Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub>	—			0	56	59		1	0	32		2			2.1
	E <sub>2</sub>	—			0	56	59		0	57	41		—			2.2
Tiflis . . . . .	E <sub>3</sub>	—			0	56	59		0	58	8		—			1.7



1905.

8-го января (janvier).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Иркутскъ . . . . .	R <sub>6</sub>	—	—	—	20	50.5	—	—	—	21	12.4	—	—	23	14	—	2.0
		Иркутскъ . . . . .	R <sub>6</sub>	—	—	20	50.7	—	—	—	21	22.5	—	—	22	47	—
Юрьевъ . . . . .	R <sub>3</sub>	21	23.5	—	—	—	—	—	21	26.9	—	—	—	—	—	—	4
	R <sub>4</sub>	21	33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Юриевъ . . . . .	S <sub>2</sub>	21	38	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

9-го января (janvier).<sup>1)</sup>

Ахалкалаки . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	7	20	2	7	20	24	7	36	—	—	—	2.6		
		Ахалкалаки . . . . .	B <sub>v</sub>	7	18	51	—	—	7	20	2	7	20	15	—	—	—	4.8
Боржомъ . . . . .	B <sub>m</sub>	7	19	3	—	—	—	7	20	8	7	20	40	7	37	—	3.8	
		Боржомъ . . . . .	B <sub>v</sub>	7	19	1	7	19	38	7	20	13	7	20	40	—	—	6.0
Иркутскъ . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	7	35.5	—	—	—	—	7	45.1	—	—	9	50	4.8	
	Иркутскъ . . . . .	R <sub>6</sub>	—	—	—	7	31.8	—	—	—	7	43.7	—	—	—	—	4.0	
	Иркутскъ . . . . .	M <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	7	45.1	10	44	—	—	5.4	
Красноярскъ . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	7	41.0	—	—	—	—	7	47.4	8	16	—	—	0.4	
		Красноярскъ . . . . .	B <sub>v</sub>	—	—	—	7	40.8	—	—	—	7	51.0	8	13	—	—	0.2
Красноярскъ . . . . .	B <sub>v</sub>	—	—	—	7	41.0	—	—	—	—	7	48.9	8	9	—	—	0.4	
		Красноярскъ . . . . .	E <sub>1</sub>	7	19	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Тифлисъ <sup>2)</sup> . . . . .	Tiflis . . . . .	E <sub>2</sub>	7	19	9	7	19	42	Регистрація очень блѣдна.								—	
		E <sub>3</sub>	7	19	9	7	19	42									—	
		M <sub>3</sub>	7	19.1	—	—	—	7	20.3	7	21.0	8	11	—	—	—	13.2	
		B <sub>m</sub>	7	19	13	—	—	—	7	20	17	7	20	34	7	35	—	7.0
		B <sub>v</sub>	7	19	10	7	19	41	7	20	9	7	20	20	—	—	—	6.0
		Z <sub>m</sub>	7	19	10	7	19	40	7	20	9	7	20	20	—	—	—	4.0
		Z <sub>v</sub>	7	19	9	7	19	38	7	20	5	7	20	18	—	—	—	3.2
		C <sub>m</sub>	7	19	11	—	—	—	7	20	8	7	21	3	—	—	—	11.7
		C <sub>v</sub>	7	19	10	7	19	44	7	20	12	7	20	21	—	—	—	17.7
		Шемаха . . . . .	Chemakha . . . . .	B <sub>m</sub>	7	19	26	7	19	41	7	20	25	7	20	53	7	39
B <sub>v</sub>	7			19	26	7	19	40	7	20	10	7	20	48	—	—	—	9.8
Юрьевъ . . . . .	R <sub>3</sub>	—	—	—	7	30.9	—	—	—	—	7	33.9	8	22	—	—	11	
	Юрьевъ . . . . .	R <sub>4</sub>	—	—	—	7	26.0	—	—	—	7	27.9	—	—	—	—	5.5	
	Юриевъ . . . . .	S <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	7	29.7	—	7	33.1	7	52	—	—	10	
Юриевъ . . . . .	Юриевъ . . . . .	S <sub>2</sub>	—	—	—	7	27.3	—	—	—	7	31.8	7	52	—	—	7	
		S <sub>2</sub>	—	—	—	7	27.3	—	—	—	7	29.1	—	—	—	—	4	
Юриевъ . . . . .	S <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	7	32.7	—	—	7	34.8	7	49	—	—	8	

Ленкоранскій маякъ, Бакинскои губ. Въ 7 ч. 15 м. наблюдалось слабое землетрясеніе, продолжавшееся не болѣе 2 секундъ. Оно шло, судя по качанію лампы, съ запада на востокъ (Н. Шкатовъ, смотритель маяка). Такое же свидѣніе получено и отъ начальника почт.-тел. конторы въ г. Ленкорани.

<sup>1)</sup> Изъ Николаева записей этого землетрясенія не получено. Въ Ташкентѣ землетрясеніе происходило во время перемѣны бумаги.

<sup>2)</sup> Барабанъ B<sub>v</sub> не двигался. Бумага у M<sub>2</sub> не двигалась нѣкоторое время до и послѣ землетрясенія. Поправка времени опредѣлена сравненіемъ времени наступленія фазы T по маятнику Реб. Эл.

1905.

**Тавризь.** (Персія). Около 7 ч. 20 м. ощущалось довольно сильное землетрясение. Въ теченіе полминуты послѣдовало два сильныхъ удара съ гуломъ. Стѣны домовъ колебались; зеркала, лампы и прочіе предметы двигались въ продолженіе десяти минутъ въ направленіи ЮВ—СЗ. (Газетное свѣдѣніе.)

Это землетрясеніе наблюдалось въ Тавризѣ инженеромъ Стефаничемъ, который сообщаетъ слѣдующее.

«Землетрясеніе началось въ 7 ч. 10 м. Въ это время я находился въ комнатѣ второго этажа (стѣны выведены изъ самана, т. е. глины съ соломой) и почувствовалъ непродолжительное сотрясеніе. Въ другомъ домѣ, отстоящемъ всего саженьяхъ въ 50 отъ того мѣста, гдѣ я находился, замѣчено два сильныхъ удара (лампа качалась, посуда и оконныя стекла звенѣли); то же самое я слышалъ отъ одного образованнаго перса, домъ котораго находился на разстояніи около версты отъ моего; тамъ, кромѣ того, было замѣчено, что колебанія (числомъ 5) лампы немного измѣнились въ направленіи».

«Второй ударъ произошелъ около  $\frac{1}{2}$  часа спустя, а именно отъ 7 ч. 33 м. до 7 ч. 37 $\frac{1}{2}$  м. Стѣны обитаемаго мною дома дрожали. Я лежалъ на постели, и казалось, что стѣны обрушатся, такъ какъ уголъ наклоненія ихъ былъ, по моему мнѣнію, больше 5°, скорѣе даже около 10°. Двери въ это время страшно скрижели и нѣкоторыя отворились. Колебанія были замѣчательно плавны, почему, полагаю, и не произошло нигдѣ никакихъ трещинъ; впрочемъ, говорятъ, что на базарѣ обрушилось какое-то зданіе, но я его не видѣлъ. Направленіе колебаній было, по моему мнѣнію, съ запада на востокъ съ незначительнымъ отклоненіемъ къ сѣверу. Думаю я такъ, во первыхъ, потому, что моя кровать расположена съ юга на сѣверъ, и я вполне ясно чувствовалъ каждое колебаніе; черезъ нѣсколько комнатъ, въ нижнемъ этажѣ, въ постели лежалъ мой товарищъ по направленію съ запада, но онъ не замѣтилъ колебаній, хотя явственно слышалъ хлопаніе дверей и т. п.; во вторыхъ, у меня съ маленькаго столика слетѣла штрипка къ востоку; цилиндрической же предметъ (велосипедная пумпа; одинъ край ея лежалъ на небольшихъ гвоздикахъ), азимутъ котораго былъ около 15° не измѣнилъ своего положенія, чего не было бы, если бы направленіе волнъ было иное».

«На базарѣ въ это время былъ мой слуга, и онъ говоритъ, что почувствовалъ, какъ приблизилась къ нему стѣна и ударила его по лицу. Было ли это во время перваго, второго или третьяго удара, не могу сказать навѣрное. Второй ударъ не былъ замѣченъ въ другихъ мѣстахъ. Третій ударъ (я оставался нарочно лежать въ постели на спинѣ) я замѣтилъ въ 7 ч. 45 м.; ощущеніе при этомъ было такое, какъ будто

### 1905.

кто быстро (нѣсколько быстрее, чѣмъ при второмъ ударѣ) двигалъ мою постель влѣво и вправо, т. е. къ западу и востоку. Этотъ же ударъ сбросилъ съ постели одного изъ моихъ сослуживцевъ; домъ, гдѣ онъ живетъ, находился въ  $\frac{1}{2}$  верстѣ отъ моего. Первый толчокъ во время этой третьей фазы былъ, по его словамъ, направленъ къ востоку. Что описанные удары оказались на столь небольшомъ пространствѣ различными по силѣ, я удостоившись тѣмъ, что каждый изъ насъ говорилъ, въ какое время это было и я убѣдился, сверивъ ихъ часы съ моими, что въ это время и дѣйствительно замѣтилъ первый ударъ и третій; послѣдній минута въ минуту».

«Черезъ десять минутъ, т. е. около восьми часовъ, произошло четвертый ударъ, который я едва замѣтилъ. Въ 8 ч. 55 м. пятый ударъ сбросилъ одного изъ моихъ сослуживцевъ съ постели. Шестой ударъ, въ 19 ч. 11 м., замѣтили всѣ (больше десяти человекъ); онъ продолжался 15—20 секундъ. Висячая лампа пришла въ движеніе и продолжала качаться еще нѣсколько минутъ послѣ удара. Мы сидѣли на стульяхъ за ужиномъ въ томъ домѣ, гдѣ былъ замѣченъ первый сильный ударъ; намъ казалось, будто толкаютъ столъ и всѣхъ насъ.

«Седьмой и еще два или три удара произошли ночью 10-го января, между 2 ч. 10 м. и 4 ч. Колебанія при этомъ продолжались минутъ по двадцати, если не больше. Направленіе измѣнилось больше къ сѣверу. Я замѣтилъ, что во все то время, когда происходили колебанія, т. е. отъ 2 ч. 10 м. до 4 ч., слышался какой-то шумъ, который я сначала принялъ за продолжительный, крайне ясный, немного глухой стонъ, прекращавшійся вмѣстѣ съ колебаніями. Полагаю, что это былъ глухой шумъ отъ землетрясенія, такъ какъ колебаній было свыше 30; я думаю даже, что около 55—65 въ минуту. Сначала я лежалъ на лѣвомъ боку и думалъ, что эти колебанія происходятъ отъ ударовъ сердца, — вотъ почему я даю число 55—65. Этотъ ударъ опять сбросилъ съ постели того сослуживца, который замѣтилъ ударъ въ 8 ч. 55 м.; однако его жена спокойно продолжала спать на той же постели. Въ 10 часовъ 10-го или 11-го января содержатель нашего клуба замѣтилъ два удара. Называю этотъ ударъ восьмымъ. Я шелъ по улицѣ и его не замѣтилъ. Девятый ударъ мы замѣтили въ клубѣ 11-го января въ началѣ 20-го часа; ударъ этотъ продолжался нѣсколько секундъ; лампа качалась. 11-го же, около 23 ч., я снова замѣтилъ легкія колебанія почвы. Послѣ оказалось, что эти колебанія разрушили бесѣдку изъ жердей, находившуюся саженьхъ въ 100 отъ насъ.

«Районъ ударовъ 9-го января довольно значителенъ. Между прочимъ ихъ замѣтили въ Сафьянѣ (верстѣ 30 съ лишнимъ къ югу отъ Тавриза)». (Инженеръ Стефанидъ.)

1905.

По третьему свидѣнію, землетрясеніе въ Тавризѣ началось 9-го января въ 7 ч. 25 м. Землетрясеніе было очень сильное, продолжалось около полуминуты и шло съ востока на западъ; въ тотъ же день оно снова повторилось, но съ значительно меньшей силой, причемъ колебанія распространялись на этотъ разъ съ юга на сѣверъ. (Stepp.)

9-го января (janvier).

		T		C		R (Min.)			M			F (Af.)			A mm	
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h		m
Тифлисъ <sup>1)</sup> . . . . . Tiflis . . . . .	{	E <sub>1</sub>	—	—	—	—	19	6	7	19	7	24	—	—	—	2.7
		E <sub>2</sub>	—	—	—	—	19	6	7	19	7	21	—	—	—	4.1
		E <sub>3</sub>	—	—	—	—	19	6	10	19	9	8	—	—	—	6.2
		M <sub>2</sub>	—	—	—	—	19	6.1	—	19	6.9	—	21	21	—	0.4

10-го января (janvier).

Николаевъ . . . . . Nikolaev . . . . .	{	P	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.8
			—	13	13.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

10-го января (janvier).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	{	R <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.4
		R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0
		M <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	{	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.6
		R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0

11-го января (janvier).

Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	{	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.6
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.4

11-го января (janvier).

Ахалкалаки . . . . . Akhalkalaki . . . . .	{	V <sub>m</sub>	18	32	57	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.8	
		V <sub>0</sub>	18	33	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.7
Боржомъ . . . . . Borjomi . . . . .	{	V <sub>m</sub>	18	33	1	18	34	7	18	34	17	18	34	29	18	42	—	—	0.9
		V <sub>0</sub>	18	32	59	18	34	7	18	34	21	18	34	51	—	—	—	—	0.9
Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	{	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.8
		R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.0

<sup>1)</sup> Запись искажена сильнымъ микросейсмическимъ возмущеніемъ.

Это землетрясеніе отмѣчено маятниками въ Шемахѣ, но запись, вслѣдствіе отсутствія на ней мѣтокъ минутныхъ контактовъ, не могла быть замѣрена. Амплитуды наибольшихъ размаховъ маятниковъ были:

для V<sub>m</sub> . . . 0.8  
» V<sub>0</sub> . . . 0.4.

1905.

11-го января (janvier). (Продолжение.)

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Тифлисъ 1) . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	18	33	55	—	—	—	18	34	34	18	37	7	—	—	—	14.8
	E <sub>2</sub>	18	33	58	—	—	—	18	34	31	18	37	4	—	—	—	12.2
	E <sub>3</sub>	18	33	58	—	—	—	18	34	31	18	37	4	—	—	—	?
	M <sub>3</sub>	18	34.0	—	—	—	—	18	34.5	—	18	35.3	—	18	46	—	2.9
	V <sub>m</sub>	18	33	55	—	—	—	18	34	44	18	35	5	18	45	—	1.0
	Z <sub>m</sub>	18	33	51	—	—	—	18	34	42	18	34	57	—	—	—	0.7
	C <sub>m</sub>	18	33	53?	—	—	—	18	34	43	18	34	52	—	—	—	0.7
Шемаха . . . . . Chemakha . . . . .	C <sub>v</sub>	18	33	57	—	—	—	18	34	51	18	35	41	—	—	—	2.1
	V <sub>m</sub>	18	33	59	—	—	—	18	35	0	18	35	54	—	—	—	1.6
	V <sub>v</sub>	18	33	53	—	—	—	18	35	5	18	35	9	18	48	—	3.0
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	V <sub>v</sub>	18	33	53	—	—	—	18	35	1	—	—	—	—	—	—	2.0
	R <sub>3</sub>	18	42	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	49	—	—	—
	R <sub>4</sub>	18	40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	49	—	—	—
	S <sub>1</sub>	18	43	—	—	—	—	—	—	—	18	49	—	18	52	—	3
	S <sub>2</sub>	18	49	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	53	—	—	—

Тавризь (Персія). Въ 18 ч. 45 м. было очень сильное землетрясение, продолжавшееся четверть минуты и шедшее съ юга на сѣверъ; наблюдателю казалось при этомъ, что земля вращается около него. (Stepan.)

13-го января (janvier).

Дер. Овсянникова, Кузнецкаго уѣз. Томской губ. По дребезжанію стеколь и посуды замѣчено землетрясение, начавшееся въ 8 ч. 42 м. и продолжавшееся 11 секундъ. (Н. Вѣтровъ, наблюдатель метеорологической станціи.)

13-го января (janvier).

Андиманъ. Въ 12 ч. 10 м. было довольно чувствительное землетрясение; двери и окна дребезжали. (Газетное свидѣніе.)

13-го января (janvier).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A		
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s		mm	
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>3</sub>	—	—	—	14	21.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21.6
	R <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.0
		—	—	—	14	20.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11.2
	M <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25.6
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18.38
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
V <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	—	—	—	14	35.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	
V <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	

4) Запись искажена микросейсмическимъ возмущеніемъ. Барабанъ V<sub>v</sub> находится въ починкѣ. У маятниковъ V<sub>v</sub> и Z<sub>v</sub> соскочили перья.

1905.

13-го января (janvier). (Продолженіе).

		T			C			R (Мил.)			M			F (Af.)			A mm	
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s		
Кабанскъ . . . . . Kabanak . . . . .	} B <sub>m</sub>	—	—	—	14 45.5?	—	—	—	—	—	—	—	15 11?	—	—	—	—	
		—	—	—	14 46.4	—	—	—	—	—	15 9.2	—	—	—	—	—	—	0.4
Красноярскъ . . . . . Krasnojarsk . . . . .	} B <sub>v</sub>	—	—	—	14 50.1	—	—	—	—	15 13.0	—	—	15 47	—	—	—	0.6	
		—	—	—	—	—	—	—	—	15 8.0	—	—	—	15 41	—	—	—	0.4
Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	} R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	14 32.6	—	—	14 43.7	—	—	—	—	14 53.0	—	—	—	—	—	—	16.6	
		14 33.2	—	—	—	14 43.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Чита . . . . . Tchita . . . . .	} B <sub>m</sub>	—	—	—	15 1.7	—	—	—	—	15 17.5	—	—	—	—	—	—	—	28.0
		—	—	—	14 25.6	—	—	—	—	14 35.5	—	—	15 3	—	—	—	—	0.6
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	} E <sub>1</sub> E <sub>2</sub>	—	—	—	14 38 36	—	—	15 15 40	—	14 50 8	—	—	—	—	—	—	—	5.4
		—	—	—	—	—	—	—	—	14 52 22	—	—	—	—	—	—	—	5.3
Юрьевъ <sup>1)</sup> . . . . . Iouriev . . . . .	} E <sub>3</sub> M <sub>2</sub>	—	—	—	14 38 36	—	—	15 15 34	—	14 50 50	—	—	—	—	—	—	—	3.0
		—	—	—	—	—	—	15 15.6 ?	—	15 30.3	—	—	16 11	—	—	—	—	0.4
Юрьевъ <sup>1)</sup> . . . . . Iouriev . . . . .	} R <sub>3</sub> R <sub>4</sub>	14 19	—	—	14 49.4	—	—	14 56.0	—	15 7.7	—	—	—	—	—	—	—	36
		—	—	—	—	—	—	15 19.5	—	15 20.6	—	—	—	—	—	—	—	—
Юрьевъ <sup>1)</sup> . . . . . Iouriev . . . . .	} S <sub>1</sub> S <sub>2</sub>	14 24.7	—	—	14 44.5	—	—	15 28.4	—	15 39.0	—	—	16 52	—	—	—	—	25
		—	—	—	—	—	—	14 48.0	—	14 49.5	—	—	—	—	—	—	—	—
Юрьевъ <sup>1)</sup> . . . . . Iouriev . . . . .	} S <sub>1</sub> S <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	14 55.4	—	15 5.9	—	—	—	—	—	—	—	40
		—	—	—	—	—	—	15 16.9	—	15 20	—	—	—	—	—	—	—	56
Юрьевъ <sup>1)</sup> . . . . . Iouriev . . . . .	} S <sub>1</sub> S <sub>2</sub>	14 39	—	—	14 49.2	—	—	15 33.2	—	15 38.0	—	—	16 52	—	—	—	—	54
		—	—	—	—	—	—	15 22.7	—	15 0.5	—	—	—	—	—	—	—	9
Юрьевъ <sup>1)</sup> . . . . . Iouriev . . . . .	} S <sub>1</sub> S <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	15 25.5	—	15 27.8	—	—	16 53	—	—	—	—	37
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17 5	—	—	—	—	—
Юрьевъ <sup>1)</sup> . . . . . Iouriev . . . . .	} S <sub>1</sub> S <sub>2</sub>	14 48	—	—	14 56.1	—	—	15 17.4	—	15 31.0	—	—	—	—	—	—	—	9
		—	—	—	—	—	—	15 32.6	—	15 36.6	—	—	16 20	—	—	—	—	10

13-го января (janvier).

Иркутскъ . . . . . Irkoutak . . . . .	} R <sub>5</sub> R <sub>6</sub>	—	—	—	19 40.6	—	—	19 46.1	—	19 51.0	—	—	—	—	—	—	—	8.0
		—	—	—	—	—	—	19 53.2	—	19 54.3	—	—	23 0	—	—	—	—	—
Иркутскъ . . . . . Irkoutak . . . . .	} M <sub>1</sub> B <sub>m</sub>	—	—	—	19 42.5	—	—	19 46.1	—	19 51.8	—	—	—	—	—	—	—	9.0
		—	—	—	—	—	—	19 52.4	—	19 54.2	—	—	23 24	—	—	—	—	—
Иркутскъ . . . . . Irkoutak . . . . .	} B <sub>v</sub> B <sub>v</sub>	—	—	—	19 51.9	—	—	19 53.6	—	19 54.1	—	—	20 5	—	—	—	—	4.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20 13	—	—	—	—	—
Кабанскъ . . . . . Kabanak . . . . .	} B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	—	—	19 43.7	—	—	—	—	19 54.1	—	—	20 16	—	—	—	—	0.8
		—	—	—	19 47.3	—	—	—	—	19 52.1	—	—	20 9	—	—	—	—	—
Кабанскъ . . . . . Kabanak . . . . .	} B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	—	—	19 43.4?	—	—	—	—	19 54.8?	—	—	20 10	—	—	—	—	0.2
		—	—	—	19 45.8	—	—	—	—	—	—	—	20 2	—	—	—	—	—
Красноярскъ . . . . . Krasnojarsk . . . . .	} B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	—	—	20 2.2	—	—	—	—	20 7.5	—	—	20 36	—	—	—	—	0.6
		—	—	—	20 2.7	—	—	—	—	20 7.6	—	—	20 37	—	—	—	—	—
Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	} R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	19 56.6	—	—	20 5.0	—	—	—	—	20 8.6	—	—	21 32.0	—	—	—	—	40.0
		19 56.6	—	—	20 4.4	—	—	—	—	20 7.7	—	—	21 31.7	—	—	—	—	—
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	} E <sub>1</sub> E <sub>2</sub>	19 46 21	—	—	19 55 4	—	—	20 16 50	—	20 32 45	—	—	21 46	—	—	—	—	3.2
		19 46 21	—	—	19 55 34	—	—	—	—	20 0 16	—	—	—	—	—	—	—	—
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	} E <sub>3</sub> M <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	20 16 56	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		19 46 30	—	—	19 55 7	—	—	—	—	20 1 16	—	—	—	—	—	—	—	—
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	} M <sub>2</sub> M <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	20 16 56	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	20 23.3	—	—	—	—	—	—	—	—

<sup>1)</sup> На сейсмограммахъ маятниковъ R<sub>2</sub> и R<sub>4</sub> конецъ землетрясенія замаскированъ вѣтровыми (?) колебаніями.

1905.

13-го января (janvier). (Продолженіе.)

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm
Чита . . . . . } Tchita . . . . . }	B <sub>m</sub>	—			19	22.7?		—			—			19	49?		—
	R <sub>2</sub>	—			19	58		20	10.2		20	11.8		—			18
Юрьевъ . . . . . } Iouriev . . . . . }	R <sub>4</sub>	—			19	59.2		—			20	11.6		—			16
	S <sub>1</sub>	19	56		20	17.2		—			20	20		20	42		9
	S <sub>2</sub>	20	0		20	12.7		—			20	21.2		20	40		11

13—14-го января (janvier).

Иркутскъ . . . . . } Irkoutsk . . . . . }	R <sub>4</sub>	—			23	55.2		—			—		0	32		—
	R <sub>6</sub>	—			23	54.3		—			—		0	30		—

14-го января (janvier).

Иркутскъ . . . . . } Irkoutsk . . . . . }	R <sub>5</sub>	—			3	55.2		—			3	56.8		5	57		3.0
	R <sub>6</sub>	—			5	3.6		—			3	56.6		6	8		3.0
	M <sub>1</sub>	—			3	53.3		—			3	56.1		4	5		0.4
Ташкентъ . . . . . } Tachkent . . . . . }	R <sub>1</sub>	—			4	8.3		—			4	11.6		—			3.9
	R <sub>2</sub>	—			4	7.5		—			4	11.9		—			2.2

14-го января (janvier).

Ст. Переясная, Забайк. ж. д. Въ 10 ч. 51 м. ощущалось тихое дрожаніе почвы въ продолженіе 2 секундъ. Былъ слышенъ шумъ. Землетрясеніе распространялось съ запада на востокъ. (П. Якубицкій.)

14-го января (janvier).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm
Иркутскъ . . . . . } Irkoutsk . . . . . }	R <sub>5</sub>	—			13	36.8		—			13	42.8		14	40		7.0
	R <sub>6</sub>	—			13	34.9		—			13	42.2		16	3		2.6
	M <sub>1</sub>	—			13	39.1		13	41.3		13	42.1		13	55		0.6
Ташкентъ . . . . . } Tachkent . . . . . }	R <sub>1</sub>	—			13	53.8		—			13	53.6		—			7.0
	R <sub>2</sub>	—			13	53.2		—			13	53.6		—			3.1

16-го января (janvier).

Ст. Переясная, Забайк. ж. д. Въ 5 ч. 15 м. замѣченъ незначительный толчокъ (IV балла) и дрожаніе почвы, продолжавшееся 5 секундъ. За двѣ секунды до землетрясенія, распространявшася съ сѣверо-запада на юго-востокъ, былъ слышенъ шумъ и слабый гулъ. (П. Якубицкій.)

16-го января (janvier).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm
Иркутскъ . . . . . } Irkoutsk . . . . . }	R <sub>5</sub>	—			19	10.6		—			19	10.8		19	15		3.0
	R <sub>6</sub>	—			19	10.6		—			19	10.7		19	20		2.0

1905.

17-го января (janvier).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	7 50 43	7 51 23	—	—	—	—	—	—	—	1.3
		—	—	—	—	—	—	7 50 28	7 52 23	—	—	—	—	—	—	—	3.0
		—	—	—	—	—	—	7 50 28	7 53 44	—	—	—	—	—	—	—	2.8

18-го января (janvier).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	19 2 9	19 4 8	—	—	—	—	—	—	—	1.3
		—	—	—	—	—	—	19 2 9	19 4 17	—	—	—	—	—	—	—	1.3
		—	—	—	—	—	—	—	19 2 33	—	—	—	—	—	—	—	1.1

**Зугдиды**, Кутаисской губ. Въ 18 ч. 57 м. было волнообразное землетрясение, шедшее съ юго-востока на сѣверо-западъ и продолжавшееся пять секундъ. Замѣчено три толчка. Сила — V. (Инспекторъ город. уч. И. Панкратовъ.)

**Батумъ** (Зеленый мысъ). Въ 18 ч. 58 м. было два подземныхъ толчка; первый слабый, второй значительно сильнѣе. (В. Баратова-Дальфонсъ.)

**Озургеты**, Кутаисской губ. Въ 19 ч. 32 м. ощущалось дрожаніе почвы, продолжавшееся около полуминуты. Приблизительное направленіе землетрясенія — съ юго-запада на сѣверо-востокъ. Сила — III. (М. Ахаладзе.)

19—20-го января (janvier).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub> R <sub>6</sub> M <sub>1</sub>	—	—	—	23 12.0	—	—	—	—	—	23 15.9	—	—	1 15	—	—	2.0
		—	—	—	23 11.9	—	—	—	—	—	23 39.7	—	—	1 15	—	—	4.0
		—	—	—	23 31.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0 5	—	—
Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	23 9.9	—	—	23 14.1	—	—	23 16.8	—	—	—	—	—	1 11	—	—	—
		23 18.0	—	—	23 24.9	—	—	—	—	—	—	—	—	1 21	—	—	—
Тифлисъ <sup>1)</sup> . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	23 11 3	23 11 57	—	—	—	—	—	—	—	3.4
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	23 11 3	23 11 51	—	—	—	—	3.2
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	23 11 3	—	—	—	—	—	—
Юрьевъ . . . . . Iougiev . . . . .	R <sub>3</sub> R <sub>4</sub> S <sub>1</sub> S <sub>2</sub>	23 11.0	—	—	23 41	—	—	23 59.6	0 4.1	—	—	—	—	1 31	—	—	9
		23 9.6	—	—	23 39	—	—	23 56.6	23 59.7	—	—	—	—	2 5	—	—	16
		23 20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0 38	—	—	—
		0 1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 12	—	—	—

20-го января (janvier).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Ахалкалаки . . . . . Akhalkalaki . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	3 36 28	—	—	—	—	—	3 41 46	3 43 12	—	—	—	—	—	—	—	0.3
		3 36 32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Боржомъ . . . . . Borjom . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	Нѣтъ мѣтокъ минутныхъ контактовъ.															
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Бухарестъ . . . . . Bucarest . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	3 37 12	—	—	3 38 8	—	—	3 38 16	3 39 12	—	—	—	—	—	—	—	1.3
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 39 34	—	—	—	—	—	1.3
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub> R <sub>6</sub> M <sub>1</sub>	—	—	—	3 55.3	—	—	—	4 5.7	—	—	—	—	5 40	—	—	4.0
		—	—	—	3 52.5	—	—	—	4 4.2	—	—	—	—	6 7	—	—	3.0
		—	—	—	3 52.8	—	—	—	4 7.9	—	—	—	—	4 34	—	—	0.4

<sup>1)</sup> Запись искажена сильнымъ микросейсмическимъ колебаніемъ.



1905.

20-го января (janvier). (Продолженіе.)

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A		
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm		
Красноярскъ . . .	{	V <sub>m</sub>	—	—	4	0.5?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		V <sub>v</sub>	—	—	4	2.8?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Ташкентъ . . .	{	R <sub>1</sub>	—	—	3	46.1	—	—	—	4	2.3	—	—	—	—	—	4.0		
		R <sub>2</sub>	—	—	3	49.5	3	55.8	—	4	2.7	—	—	—	—	—	6.0		
Тифлисъ <sup>1)</sup> . . .	{	E <sub>1</sub>	3	36	33	3	40	16	3	41	29	3	46	33	—	—	—	17.3	
		E <sub>2</sub>	3	36	33	3	40	31	3	41	29	3	51	23	—	—	—	13.0	
		E <sub>3</sub>	3	36	38	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		M <sub>3</sub>	3	36.5	—	3	40.0	—	3	41.5	—	3	44.4	—	4	—	—	1.0	
		V <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	43	35	3	55	—	0.4	
		V <sub>v</sub>	3	36	22	—	—	—	—	—	—	3	45	54	—	—	—	0.4	
		Z <sub>m</sub>	3	36	34	—	—	—	—	—	—	3	44	3	—	—	—	0.4	
		Z <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	3	41	34	—	3	43	25	—	—	—	0.5
		C <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	43	13	—	—	—	—	0.3
		C <sub>v</sub>	3	36	55	—	—	—	—	—	—	3	45	39	—	—	—	—	0.5
Шемаха . . .	{	V <sub>m</sub>	3	36	56	3	40	37	—	—	3	55	57	4	11	—	—	1.0	
		V <sub>v</sub>	3	36	51	—	—	—	—	—	3	45	37	—	—	—	—	0.9	
Юрьевъ . . .	{	R <sub>3</sub>	3	37.6	—	3	41.6	—	—	—	3	44.7	—	4	41	—	—	10	
		R <sub>4</sub>	3	38.4	—	3	41.4	—	—	—	3	42.1	—	5	41	—	—	19	
		S <sub>1</sub>	—	—	—	3	42.2	—	—	—	3	44.3	—	4	5	—	—	15	
		S <sub>2</sub>	3	40.4	—	3	43.1	—	—	—	3	44.6	—	—	—	—	—	15	
Юргіевъ . . .	{	—	—	—	—	—	3	45.2	—	3	47.0	—	4	14	—	—	18		

20-го января (janvier).

Иркутскъ . . .	{	R <sub>5</sub>	19	28.0	—	—	—	—	—	20	20.8	—	21	33	—	—	—	2.0		
		R <sub>6</sub>	19	19.8	—	—	—	—	—	—	19	36.8	—	—	—	—	—	—	2.0	
		M <sub>1</sub>	—	—	19	47.0	—	—	—	—	20	16.9	—	22	5	—	—	—	2.4	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	8.9	—	—	—	—	—	—	0.2	
Ташкентъ . . .	{	R <sub>1</sub>	19	22.6	—	—	—	—	—	—	20	13.7	—	—	—	—	—	—	3.0	
		R <sub>2</sub>	19	25.6	—	—	20	1.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Тифлисъ . . .	{	E <sub>1</sub>	19	24	40	19	28	41	—	—	19	35	45	—	—	—	—	—	—	
		E <sub>2</sub>	19	24	40	19	28	44	19	55	8	—	—	21	—	—	—	—	2.1	
		E <sub>3</sub>	19	24	40	19	28	44	—	—	19	29	40	—	—	—	—	—	—	1.2
		—	19	24	40	19	28	41	—	—	19	55	8	—	—	—	—	—	—	1.2
Юрьевъ . . .	{	R <sub>3</sub>	19	23.8	—	19	29.4	—	—	—	19	45.1	—	19	48.4	—	21	42	—	18
		R <sub>4</sub>	18	23.0	—	19	23.8	—	—	—	19	43.9	—	19	46.0	—	21	42	—	30
		S <sub>1</sub>	—	—	—	19	47.9	—	—	—	19	51.8	—	19	54.6	—	20	6	—	6
		S <sub>2</sub>	19	24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	24	—	—

20—21-го января (janvier).

Иркутскъ . . .	{	R <sub>5</sub>	—	23	34.7	—	—	—	—	0	10.1	—	2	34	—	—	—	—	6.0	
		R <sub>6</sub>	—	—	23	35.4	—	—	—	—	0	6.7	—	—	—	—	—	—	—	3.6
		M <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	0	19.0	—	2	36	—	—	—	—	4.6
Ташкентъ . . .	{	R <sub>1</sub>	—	—	23	51.7	—	—	—	23	57.3	—	0	17	—	—	—	—	—	0.2
		R <sub>2</sub>	—	—	23	44.6	—	—	—	—	0	10.4	—	—	—	—	—	—	—	3.0
Ташкентъ . . .	{	—	—	23	45.5	0	3.8	—	—	0	14.6	—	—	—	—	—	—	—	11.9	

<sup>1)</sup> У маятника E<sub>3</sub> запись очень блѣдна.

1905.

20—21-го января (janvier). (Продолженіе.)

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A	
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm	
Тифлисъ . . . . .	Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	23	37	8	—	—	—	23	47	37	23	50	19	1	11	—	4.0
		E <sub>2</sub>	23	37	11	—	—	—	23	47	48	23	53	49	—	—	—	4.4
		E <sub>3</sub>	23	37	17	—	—	—	23	47	36	23	58	14	—	—	—	2.0
Юрьевъ . . . . .	Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub>	0	5.2	—	—	—	0	11.8	—	0	18.7	—	1	42	—	7	
		R <sub>4</sub>	23	46.9	—	0	0.2	—	0	17.5	—	0	23.4	—	1	42	—	12
		S <sub>1</sub>	23	48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	58	—	—	
		S <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	0	29	—	—	—	—	—	

21-го января (janvier).

Тавризь (Персія). Инженеръ М. Стефаницъ, давшій приведенное выше описаніе землетрясенія 9-го, 10-го и 11 января, письмомъ отъ 21-го января сообщаетъ слѣдующее:

«Землетрясеніе все время продолжается. Ежедневно, обыкновенно ночью, бываетъ отъ одного до трехъ ударовъ, продолжающихся нѣсколько минутъ. Направленіе вдоль склоновъ горъ на сѣверо-западъ-западъ. Разрушено много домовъ въ трехъ деревняхъ, лежащихъ къ юго-востоку отъ Тавриза. Число колебаній въ минуту около 6. Магнитныхъ возмущеній нѣтъ.»

22-го января (janvier).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A	
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm	
Ахалкалаки . . . . .	Akhalkalaki . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	4	6	37	4	6	51	—	—	—	—	—	—	0.9
		B <sub>v</sub>	3	56	33	4	6	33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1
		R <sub>5</sub>	—	—	—	3	53.1	—	—	—	3	57.0	—	—	—	—	9.2	
			—	—	—	—	—	4	0.1	—	4	2.1	—	—	—	—	47.4	
			—	—	—	—	—	—	—	—	4	5.0?	8	52	—	—	60.0	
		R <sub>6</sub>	—	—	—	3	52.9	—	—	—	3	54.7	—	—	—	—	20.6	
			—	—	—	—	—	4	2.4	—	4	3.7	—	—	—	—	32.6	
			—	—	—	—	—	—	—	—	4	10.9	—	—	—	—	57.0	
			—	—	—	—	—	—	—	—	4	12.0?	4	58	—	—	40.0	
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	15	—	—	—	
		M <sub>1</sub>	—	—	—	3	53.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			—	—	—	3	57.0	4	0.6	—	4	1.3	—	—	—	—	3.2	
Иркутскъ <sup>1)</sup> . . . . .	Irkoutsk . . . . .		—	—	—	—	—	—	—	—	4	6.4	—	—	—	—	3.8	
			—	—	—	—	—	—	4	11.0	—	4	11.9	—	—	—	15.4	
				—	—	—	—	—	—	—	—	4	21.0	—	—	—	9.2	
				—	—	—	—	—	—	—	—	4	34.8	4	40	—	4.0	
				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	7	—	—	
				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	8	—	—	
			B <sub>m</sub>	—	—	—	3	52.8	3	54.9	4	0.7	—	—	—	—	—	1.0
				—	—	—	—	—	4	10.3	—	4	10.6	—	—	—	—	3.6
				—	—	—	—	—	—	—	—	4	16.9	5	15	—	—	1.0
			B <sub>v</sub>	—	—	—	3	52.9	—	—	—	3	56.4	—	—	—	—	0.4
			—	—	—	—	—	4	4.1	—	4	10.5	—	—	—	—	1.8	
			—	—	—	—	—	—	—	—	4	13.7	4	25	—	—	1.8	
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	13	—	—	—	

<sup>1)</sup> Приборы Ренсольда не имѣютъ записей: R<sub>6</sub> съ 4<sup>h</sup> 11<sup>m</sup> до 4<sup>h</sup> 31<sup>m</sup> и R<sub>5</sub> съ 4<sup>h</sup> 4<sup>m</sup> до 5<sup>h</sup> 10<sup>m</sup>; за это время размахи маятниковъ были слишкомъ велики для фотографической регистраціи.



1905.

24-го января (janvier).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			Δ
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	14 36 19	14 37 50	15 46	—	—	—	—	—	—	1.2
		—	—	—	—	—	—	14 36 19	14 37 23	—	—	—	—	—	—	—	1.2
		—	—	—	—	—	—	14 36 19	14 38 17	—	—	—	—	—	—	—	1.1

24-го января (janvier).

Ахалкалаки<sup>1)</sup>, Тифлисской губ. Въ 23 ч. 42 м. многими лицами ощущался рѣзкій подземный толчокъ, за которымъ послѣдовало дрожаніе почвы, продолжавшееся одну секунду. Сила главнаго удара — V. (П. Сорокинъ.)

24—25-го января (janvier).

Баязидъ, Армения. 24-го и 25-го января ощущались легкія землетрясенія. Первое, сопровождавшееся сильнымъ подземнымъ гуломъ, было въ 1 ч. 3 м.; второе, нѣсколько слабѣе перваго и безъ гула, въ 2 ч. 33 м. Оба землетрясенія продолжались не болѣе одной—двухъ секундъ и ни то, ни другое поврежденій въ городѣ не причинило. Указанные моменты не надежны. (Вицеконсулъ В. Ивановъ.)

27-го января (janvier).

Андижанъ, Ферганской области. Въ 3 ч. 25.6 м. былъ рѣзкій толчокъ, силою въ II балла, сопровождавшійся гуломъ. Направленіе — съ сѣвера на югъ. (Свящ. Левитскій.)

27-го января (janvier).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			Δ
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Иркутскъ <sup>2)</sup> . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub> M <sub>1</sub>	—	—	—	14 6.4	—	—	14 9.9	14 11.6	16 11	—	—	—	—	—	—	4.0
		—	—	—	14 5.7	—	—	—	14 11.0	14 27	—	—	—	—	—	—	0.4
Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	14 2.1	—	—	—	—	—	14 11.7	14 29.1	14 54.9	—	—	—	—	—	—	3.6
		—	—	—	14 9.3	—	—	—	14 25.8	14 54.9	—	—	—	—	—	—	7.5
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub>	—	—	—	14 4 13	—	—	14 13 5	—	16 31	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	14 4 13	—	—	14 13 5	14 23 41	—	—	—	—	—	—	—	5.1
		—	—	—	14 4 13	—	—	14 13 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Чита . . . . . Tchita . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	14 4.1?	—	—	—	—	14 8?	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Юрьень <sup>3)</sup> . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub> S <sub>1</sub> S <sub>2</sub>	14 16	—	—	—	—	—	—	14 31	—	—	—	—	—	—	—	6
		14 15.2	—	—	—	—	—	14 42.8	—	—	14 53	—	—	—	—	—	—
		14 15.0	—	—	—	—	—	—	—	—	15 1	—	—	—	—	—	—

<sup>1)</sup> Это землетрясеніе совершенно не отмѣчено маятниками.

<sup>2)</sup> Маятникъ R<sub>6</sub> не дѣйствовалъ съ 4-хъ час. 27-го января до 3 ч. 21 м. 28-го января.

<sup>3)</sup> Маятникъ R<sub>4</sub> находился въ движеніи цѣлый день, и различить на его сейсмограммѣ колебанія, соответствующія этому землетрясенію, невозможно.

1905.

29-го января (janvier).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—			9 50.7			—			—			11 50			—
	R <sub>3</sub>	—			9 50.6			—			—			11 59			—
	M <sub>1</sub>	—			9 50.5			—			—			9 57			—
	B <sub>m</sub>	—			9 50.6			—			—			9 58			—
Кабанскъ . . . . . Kabausk . . . . .	B <sub>v</sub>	—			9 50.6			—			—			10 0			—
	B <sub>m</sub>	—			9 50.0			—			9 51.0			10 1			0.8
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	B <sub>v</sub>	—			9 49			—			9 50.6			10 3			0.8
	B <sub>m</sub>	—			10 4.0			—			—			10 8			—
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	B <sub>v</sub>	—			10 4.2			—			—			10 10			—
	R <sub>1</sub>	10 4.2			—			—			—			—			—
Чита . . . . . Tchita . . . . .	R <sub>2</sub>	10 4.9			—			10 7.3			—			—			—
	B <sub>m</sub>	—			9 42.9?			—			9 43.4			9 58			8.0

29-го января (janvier).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—			13 55.9	14 4.3		14 9.6			—			2.0
	R <sub>3</sub>	—			—	—		14 16.1			16 23			2.6
	M <sub>1</sub>	—			13 54.3	14 8.5		14 15.5			—			5.0
	B <sub>m</sub>	—			—	—		14 19.6			17 21			6.6
Николаевъ . . . . . Nikolaev . . . . .	R <sub>1</sub>	—			14 5.4	—		—			15 9			—
	P	13 47.6			13 52.2	—		14 56.1			14 4.6			8.0
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	14 0.3			—	14 5.4		14 14.4			14 40.8			11.0
	R <sub>2</sub>	13 57.0			—	14 5.7		14 10.2			14 43.2			8.9
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	13 46 15			13 56 33	—		14 10 49			15			5.1
	E <sub>2</sub>	—			13 56 33	—		—			—			—
	M <sub>2</sub>	—			—	14 4.0		14 5.5			—			0.7
Юрьевъ <sup>1)</sup> . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub>	13 42.8			13 48.4	—		13 49.8			—			12
	R <sub>4</sub>	13 40.4			13 46.0	—		13 48.4			—			10
	S <sub>1</sub>	13 42.6			13 48.5	—		13 52.2			14 3			13
	S <sub>2</sub>	13 45.8			13 51.8	—		13 54.2			14 3			7

1—2-го февраля (février).

Николаевъ . . . . . Nikolaev . . . . .	R	—			23 45.7	—		23 47.8			23 52.5			4.5
	E <sub>1</sub>	—			23 47 21	23 50 46		23 51 16			1			3.0
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>2</sub>	—			23 46 32	23 51 7		23 56 30			—			2.5
	E <sub>3</sub>	—			—	—		23 51 59			—			1.5
	M <sub>3</sub>	—			—	23 51.2		23 52.0			—			0.2
Юрьевъ <sup>2)</sup> . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub>	—			23 48.7	—		23 54.3			—			3.9
	S <sub>1</sub>	—			23 50.9	—		23 55.1			—			6
	S <sub>2</sub>	—			23 52.4	23 53.9		23 55.1			—			4.5

2-го февраля (février).

Андижанъ, Ферганской обл. Въ 6 ч. 25 м. было два сильныхъ подземныхъ удара. (Газетное свидѣніе.)

1) У приборовъ S<sub>1</sub> и S<sub>2</sub> послѣ 14<sup>h</sup> 3<sup>m</sup> идутъ одни вѣтровыя (?) колебанія. Колебанія маятниковъ R<sub>3</sub> и R<sub>4</sub> происходятъ все время среди сильныхъ вѣтровыхъ (?) возмущеній.

2) Вѣтровыя (?) колебанія до и послѣ землетрясенія. На сейсмограммахъ прибора R<sub>4</sub> нельзя разобрать фазъ землетрясенія.

1905.

2—3-го февраля (février).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	22	18.0	—	22	22.1	—	22	37.9	—	0	0	—	8.6
	R <sub>6</sub>	—	—	—	22	12.9	—	22	22.2	—	22	35.4	—	1	0	—	10.0
	M <sub>1</sub>	—	—	—	22	21.0	—	22	28.3	—	22	32.9	—	23	8	—	0.8
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	22	16.4	—	22	21.8	—	22	39.2	—	23	31.4	—	13.0
	R <sub>2</sub>	—	—	—	22	16.3	—	22	21.7	—	22	32.2	—	23	31.3	—	26.0
	R <sub>3</sub>	22	24.2	—	22	32.7	—	22	43.9	—	22	46.7	—	—	—	—	15
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>4</sub>	22	27	—	22	39.9	—	22	48.3	—	22	50.1	—	0	13	—	14
	R <sub>5</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
	S <sub>1</sub>	—	—	—	22	41	—	22	45.8	—	22	49.7	—	0	23	—	11
	S <sub>2</sub>	—	—	—	22	41	—	—	—	—	—	—	—	23	23	—	—
	S <sub>3</sub>	—	—	—	22	48.9	—	—	—	—	22	55.9	—	23	13	—	4

3-го февраля (février).

Иркутскъ <sup>1)</sup> . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	4	48.7	—	—	—	4	54.7	—	5	14	—	1.6
	M <sub>1</sub>	—	—	—	4	50.7	—	—	—	—	—	—	5	1	—	—

3-го февраля (février).

Иркутскъ <sup>1)</sup> . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	12	52.6	—	—	—	12	58.8	—	13	14	—	1.0
--	----------------	---	---	---	----	------	---	---	---	----	------	---	----	----	---	-----

4-го февраля (février).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	7	40.8	—	7	45.8	—	—	—	—	—	—	—	
	R <sub>6</sub>	—	—	—	7	42.1	—	7	51.2	—	7	54.2	—	9	23	—	19.0
	M <sub>1</sub>	—	—	—	7	43.4	—	7	44.6	—	7	58.2	—	10	5	—	9.6
	R <sub>3</sub>	—	—	—	7	43.4	—	7	53.5	—	7	50.7	—	—	—	—	0.6
	R <sub>4</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	52.0	—	7	55	—	0.8
	R <sub>5</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	25	—	—
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	7	49.9	—	—	—	—	—	—	—	8	9	—	—
	B <sub>v</sub>	—	—	—	7	49.8	—	—	—	—	—	—	—	8	11	—	—
	R <sub>3</sub>	7	55	—	8	7.6	—	8	10.6	—	8	13.0	—	—	—	—	6
	R <sub>4</sub>	—	—	—	8	2	—	—	—	8	6.8	—	—	—	—	—	5
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	S <sub>1</sub>	8	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	45	—	—	—
	S <sub>2</sub>	8	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	45	—	—	—

3-го февраля (février).

С. Карануртъ, Кагызманскаго уѣзда Карскаго обл. Въ 4 ч. 5 м. ощущалось сильное колебаніе почвы, продолжавшееся около 2 секундъ. Направление землетрясенія съ юго-запада на сѣверо-востокъ. (Газ. свѣд).

5-го февраля (février).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	15	48	47	15	51	31	—	—	—	2.0
	E <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	15	48	47	15	49	41	—	—	—	1.0
	E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	56	3	—	—	—	0.8

<sup>1)</sup> Маятникъ R<sub>6</sub> не дѣйствовалъ съ 3 ч. 50 м. 3-го февраля до 3 ч. 23 м. 4-го февраля.

1905.

5-го февраля (février).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm
Иркутскъ . . . . .	Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	18	0.7	—	18	12.0	19	14	—	—	—	—	—	—	3.0
		R <sub>6</sub>	—	18	1.6	—	18	14.7	19	25	—	—	—	—	—	—	2.6
Ташкентъ . . . . .	Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	18	12.5	—	18	16.4	—	—	—	—	—	—	—	—	2.4
		R <sub>2</sub>	18	9.0	18	12.3	—	18	17.7	—	—	—	—	—	—	—	5.0

7—8-го февраля (février).

Иркутскъ . . . . .	Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	23 34.4	23 37.5	—	23 39.8	0 56	7.0
		R <sub>6</sub>	23 34.3	23 37.3	—	23 38.8	1 32	13.6
		B <sub>m</sub>	23 34.3	—	—	—	0 0	—
		B <sub>v</sub>	23 35.2	—	—	—	23 46	—
Кабанскъ . . . . .	Kabanak . . . . .	B <sub>m</sub>	23 34.7?	—	—	—	23 50?	—
		B <sub>v</sub>	23 37.6	—	—	—	23 49	—
Красноярскъ . . . . .	Krasnoïarsk . . . . .	B <sub>m</sub>	23 46.3	—	—	23 48.4	23 59	0.6
		B <sub>v</sub>	23 46.4	—	—	23 47.0	23 58	0.4
Ташкентъ . . . . .	Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	23 28.1	—	43.0
		R <sub>2</sub>	—	—	—	23 28.5	—	16.0
Тифлисъ . . . . .	Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	23 30 41	—	23 37 14	23 38 53	0 41	6.0
		E <sub>2</sub>	23 30 32	—	23 36 59	23 54 59	—	2.8
		E <sub>3</sub>	—	—	23 36 59	23 44 47	—	2.0
		M <sub>2</sub>	—	—	23 37.2	23 47.8	0	0.2
Чита . . . . .	Tchita . . . . .	B <sub>m</sub>	—	23 42.6	—	—	0 4	—
Юрьевъ . . . . .	Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub>	—	23 42.9	—	23 52.1	—	4
		R <sub>4</sub>	23 37.3	23 45.5	—	23 46.9	—	4
		S <sub>1</sub>	—	23 46.7	—	23 49.9	—	4
		S <sub>2</sub>	—	23 45.0	23 47.7	23 48.9	—	5

8-го февраля (février).

Иркутскъ . . . . .	Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	10 34.3	10 34.6	10 34.6	11 15	> 12
		R <sub>6</sub>	—	10 34.2	10 34.6	10 34.9	11 7	> 26.6
		M <sub>1</sub> <sup>1)</sup>	—	10 31.8?	—	10 32.9?	10 37?	0.6
		B <sub>m</sub>	—	10 34.4	10 34.7	10 34.7	10 37	1.0
		B <sub>v</sub>	—	10 34.6	10 34.9	10 34.9	10 37	1.2

Иркутскъ. Ощущалось слабое землетрясение съ тремя быстро слѣдовавшими одинъ за другимъ вертикальными толчками, силою отъ II до IV балловъ. Одинъ изъ нихъ замѣченъ въ обсерваторіи въ 10 ч. 34.6 м. Второй толчокъ былъ наиболѣе сильный. Трещали стѣны, тряслись цвѣты,

<sup>1)</sup> Отмѣтки времени, вслѣдствіе неисправности часового механизма, не совсѣмъ надежны.

1905.

цѣпи стѣнныхъ часовъ, зеркало и пр. Въ жилищѣ домѣ обсерваторіи стѣнные часы остановились черезъ три минуты послѣ начала землетрясенія, постепенно замедляя ходъ. Магниты качались въ вертикальномъ направленіи. Все явленіе продолжалось 15 секундъ. (Р. Розенталь, Е. Ганъ, Л. Шитикова.)

**С. Усть-Балейское, Иркутскаго уѣзда.** Въ 9 ч. 56 м. было землетрясеніе, продолжавшееся  $1\frac{1}{8}$  секунды и распространявшееся съ сѣверо-востока на юго-западъ. Толчокъ былъ одинъ (сила II). Замѣчено было правильное качаніе стѣнъ. (Подпись не разобрана.)

**Ст. Жердовна (Жердовская), Иркутской губ.** Въ 10 ч. 37 м. въ теченіе 5 секундъ было два толчка съ силой II. (С. Прохоровъ.)

**С. Тунна, Иркутской губ.** Землетрясеніе было въ 10 ч. 40 м. Наблюдателю этого явленія сообщаютъ, что въ селѣ Гужирѣ (Хара-Гуджирскомъ?) Иркутской губ. землетрясеніе было въ 10 ч. 43 м. (Подпись не разобрана.)

10-го февраля (février).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			Δ	
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s		mm
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	0	1	46	0	4	16	0	31	—	1.8	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

13-го февраля (février).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	6 35.8	6 50.9	7 4.0	—	—	6.0
		—	—	7 10.2	7 12.1	—	—	11.4
		—	—	—	7 21.1	—	—	16.6
	R <sub>6</sub>	—	6 35.8	6 56.2	7 3.1	—	10 1	4.6
		—	—	7 4.8	7 5.3	—	—	3.6
		—	—	—	7 17.0	—	—	9.2
	M <sub>1</sub>	—	—	—	8 8.7	11 2	—	16.0
		—	6 38.6	6 57.1	7 4.4	—	—	4.0
		—	—	—	7 13.7	7 46	—	0.6
		—	—	—	—	9 2	—	0.8
B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	6 58.4	—	—	—	7 14	—	
	—	6 59.0	—	—	—	7 18	—	
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	6 58.7	—	6 59.1	7 51	0.2	
		—	6 58.7	—	6 59.6	7 36	—	0.4
Ташкентъ <sup>1)</sup> . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—	7 20.2	7 44.9	—	—	—	
		—	—	—	—	—	—	—

<sup>1)</sup> Начало землетрясенія замаскировано сильными случайными колебаніями; конецъ происходитъ во время перемены бумаги.



1905.

13-го февраля (février). (Продолженіе).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			Δ
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	6	48	50	6	53	52	—	7	5	56	—	—	—	—	—	4.8
		E <sub>2</sub>	6	48	50	6	53	55	—	7	23	59	—	8	46	—	2.9
		E <sub>3</sub>	—	—	—	6	53	55	—	7	23	59	—	—	—	—	—
		M <sub>3</sub>	—	—	—	6	53.8	—	7	24.1	—	7	51.3	—	8	36	—
Чята . . . . . Tchita . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	6	39.1	—	—	—	—	—	—	6	48	—	—	
		R <sub>3</sub>	5	41.9	—	6	52.7	—	7	22.5	—	7	25.3	—	—	—	18
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>4</sub>	5	40.7	—	6	44.3	—	7	19.3	—	7	32.4	—	9	28	—	44
		—	—	—	—	—	—	7	19.3	—	7	22.3	—	—	—	—	24
	—	—	—	—	—	—	7	24.5	—	7	23.5	—	—	—	—	41	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	31.0	—	9	8	—	41	
	S <sub>1</sub>	6	53.1	—	7	24.6	—	7	34.7	—	7	36.5	—	—	—	—	13
	—	—	—	—	—	—	—	7	37.8	—	7	41.4	—	—	—	—	20
S <sub>2</sub>	6	56	—	7	29.5	—	—	—	—	—	—	—	8	18	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	13	—	7	

13-го февраля (février).

Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	16	0	43	16	1	9	16	2	30	16	4	49	17	16	—	2.2
	E <sub>2</sub>	16	0	43	16	1	9	16	2	30	16	3	33	—	—	—	4.0
	E <sub>3</sub>	16	0	43	16	1	9	16	2	36	16	3	30	—	—	—	2.9
	M <sub>3</sub>	—	—	—	16	1.2	—	16	2.6	—	16	2.7	—	16	6	—	0.2

14-го февраля (février).

Иркутскъ <sup>1)</sup> . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	1	17.4	—	—	—	2	1.5	—	3	1	—	—	2.6	
	R <sub>6</sub>	—	—	—	1	18.9	—	—	—	1	55.3	—	2	50	—	—	1.6	
	M <sub>3</sub>	—	—	—	1	22.9	—	—	—	—	—	—	1	46	—	—	—	
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	1	4.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	R <sub>2</sub>	—	—	—	1	4.3	—	—	—	1	38.0	—	—	—	—	—	6.9	
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	—	0	50	21	—	—	1	10	43	—	2	46	—	—	2.0
		—	—	—	—	—	—	—	1	40	26	—	—	—	—	—	—	
	E <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	1	25	54	—	—	—	—	1.3	
	E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	1	40	26	—	—	—	—	—	
Юрьевъ <sup>2)</sup> . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub>	1	10.0	—	—	—	—	1	16.3	—	—	—	—	2	33	—	—	
	R <sub>4</sub>	1	9.6	—	—	—	—	1	16.0	—	—	—	—	—	—	—	—	

14-го февраля (février).

Ахалкалаки . . . . . Akhalkalaki . . . . .	B <sub>m</sub>	9	58	50	10	9	24	10	32	10	10	39	21	—	—	—	20.5
	B <sub>v</sub>	—	—	—	10	9	18	10	31	50	10	33	9	—	—	—	41.1

<sup>1)</sup> Начало могло быть и ранѣе, такъ какъ до 1<sup>h</sup> 33<sup>m</sup> около зданія складывали дрова, чѣмъ были вызваны искусственныя колебанія.

<sup>2)</sup> Дрожанія маятниковъ R<sub>3</sub> и R<sub>4</sub> непрерывно продолжаются до начала слѣдующаго землетрясенія.

1905.

14-го февраля (février). (Продолжение).

		<i>T</i>			<i>C</i>			<i>R (Min.)</i>			<i>M</i>			<i>F (Af.)</i>			<i>A</i>		
		<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>mm</i>		
Багумь <sup>1)</sup> . . . . . Batoum . . . . .	} <i>B<sub>v</sub></i>	9	59	28	10	9	26	10	33	32	10	40	14	—	—	—	20.5		
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Иркутск <sup>2)</sup> . . . . . Irkoutsk . . . . .	} <i>R<sub>5</sub></i> <i>R<sub>6</sub></i> <i>M<sub>1</sub></i> <i>B<sub>m</sub></i> <i>B<sub>v</sub></i>	—	—	—	9	54.5	—	—	—	—	9	56.4	—	—	—	—	8.0		
		—	—	—	—	—	—	9	58.6	—	—	9	59.5	—	—	—	—	21.4	
		—	—	—	—	—	—	10	1.7	—	—	10	15.0 ?	—	15	45	>240	—	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	56.3	—	—	—	—	4.0	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	59.7	—	—	—	—	7.4	
		—	—	—	—	—	—	10	1.3	—	—	10	5.8	—	—	—	—	58.8	
		—	—	—	—	—	—	10	7.7	—	—	10	9.4	—	—	—	—	105.2	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	11.9	—	—	—	—	168.4	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	20.7	—	—	—	—	140.8	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	29.5	—	—	—	—	172.6	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	39.3	—	—	—	—	169.0	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	44.8	—	10	55	—	174.4	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	59.1	—	—	—	—	77.4	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	9.5	—	11	41	—	67.8	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	57	—	—	
—	—	—	—	—	9	54.3	—	9	57.1	—	9	57.3	—	—	—	—	1.0		
—	—	—	—	—	—	—	—	10	1.8	—	10	2.1	—	—	—	—	2.6		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	6.1	—	—	—	—	5.6		
—	—	—	—	—	—	—	—	10	6.7	—	10	10.7	—	—	—	—	18.4		
—	—	—	—	—	9	54.6	—	10	1.5	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	10	4.7	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	10	8.4	—	10	11.2	—	—	—	—	19.4		
—	—	—	—	—	—	—	—	10	11.6	—	10	12.3	—	—	—	—	81.2		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	12.5	—	10	16	—	118.8		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	26	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	7	—	—		
—	—	—	—	—	9	54.4	—	10	1.4	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	10	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	10	8.7	—	10	9.5	—	—	—	—	33.4		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	9.7	—	—	—	—	44.8		
—	—	—	—	—	—	—	—	10	11.1	—	10	11.7	—	—	—	—	34.2		
—	—	—	—	—	—	—	—	10	12.6	—	10	12.9	—	—	—	—	55.4		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	14.0	—	10	16	—	49.0		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	22	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	8	—	—		
Кабанск <sup>2)</sup> . . . . . Kabansk . . . . .	} <i>B<sub>m</sub></i> <i>B<sub>v</sub></i>	—	—	—	9	54.8	—	10	1.4	—	—	—	—	—	—	—	—		
		—	—	—	—	—	—	—	10	8.4	—	10	9.7	—	—	—	—	4.6	
		—	—	—	—	—	—	—	—	10	10.3	—	10	10.7	—	—	—	15.0	
		—	—	—	—	—	—	—	—	10	11.7	—	10	12.3	—	10	13	—	90.6
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	15.1	—	10	19	—	22
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	10	—	—	
		—	—	—	—	—	9	54.8	—	10	1.4	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	10	8.6	—	10	9.0	—	—	—	—	6.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	10.2	—	—	—	—	10.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	10	10.8	—	10	11.6	—	—	—	—	35.0
—	—	—	—	—	—	—	—	10	12.2	—	10	12.7	—	10	14	—	115.0		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	14.4	—	10	21	—	23.0		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	9	—	—		

<sup>1)</sup> Въ Багумѣ маятникъ *B<sub>m</sub>* не въ порядкѣ. Для Батума и Шемахи поправка часовъ взята приближенно. Изъ Боржома записей не получено.

<sup>2)</sup> Начиная съ 10<sup>h</sup> 12<sup>m</sup> размахи прибора *R<sub>5</sub>* слишкомъ велики для фотографической регистраціи. Въ 10 ч. 15 м. (?) маятникъ былъ отброшенъ къ востоку и, очевидно, задержался внутри прибора. Въ этомъ положеніи онъ оставался до 12<sup>h</sup> 56<sup>m</sup>; затѣмъ маятникъ освободился, сталъ дѣлать громадные размахи, не отпечатывшіеся на бумагѣ и очень медленно успокаивался. Конецъ возмущенія отмѣченъ около 15<sup>h</sup> 15<sup>m</sup>.

1905.

14-го февраля (février). (Продолженіе.)

		T			C			R (Mm.)			M			F' (Af.)			A				
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm				
Красноярскъ . . .	B <sub>m</sub>	—	10	7.3	10	14.5	10	14.9	—	—	—	—	—	—	—	—	2.4				
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0			
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16.0			
	Krasnoïarsk . . .	B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	60.0		
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	44.0		
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Ташкентъ 1) . . .	R <sub>1</sub>	9	57.7	10	6.7	—	—	10	9.9	—	—	—	—	—	—	—	—	20			
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	Tachkent . . . . .	R <sub>2</sub>	9	57.8	10	8.6	—	—	10	9.6	—	—	—	—	—	—	—	—	34		
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Тифлисъ 2) . . . . .	E <sub>1</sub>	9	58	50	10	9	11	10	31	59	—	—	—	14	—	—	—	—			
		9	58	50	10	9	11	10	32	32	10	38	29	—	—	—	—	—	49.0		
	E <sub>2</sub>	9	58	50	10	9	11	10	32	23	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		9	58.6	10	8.7	10	30.9	10	39.2	13	51	—	—	—	—	—	—	—	22.8		
	B <sub>m</sub>	9	58	43	10	8	35	10	31	27	10	35	22	11	—	—	—	—	29.2		
		9	58	39	10	8	39	10	31	27	10	39	15	11	21	—	—	—	31.9		
	Z <sub>m</sub>	9	58	48	10	8	48	10	31	38	10	35	28	11	41	—	—	—	31.0		
		9	58	86	10	8	46	10	31	36	10	37	0	—	—	—	—	—	16.2		
	B' <sub>v</sub>	9	58	44	10	8	40	10	31	38	—	—	—	11	31	—	—	—	—		
		9	58	40	10	8	36	10	31	36	10	39	18	—	—	—	—	—	—	30.2	
C <sub>v</sub>	Нѣтъ мѣтокъ минутныхъ контактовъ.																2.0				
																	1.8				
Чита . . . . .	B <sub>m</sub>	—	10	2.9	10	13.3	10	13.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.2		
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24.0	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37.0?	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	76.0?	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Шемаха 3) . . . . .	B <sub>m</sub>	9	58	24	10	8	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37.0		
		9	58	11	10	8	25	10	31	29	10	36	5	—	—	—	—	—	—	43.7	
Юрьевъ 4) . . . . .	R <sub>2</sub>	—	—	9	58.2	10	1.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	94	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	348	
	R <sub>4</sub>	9	56.9	9	58.7	10	4.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	48
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	89
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	72
S <sub>1</sub>	9	57.2	10	2.0	10	9.8	—	—	—	—	—	—	13	14	—	—	—	—	—		
	9	57.7	10	1.7	10	9.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

1) Размахи маятниковъ слишкомъ велики для регистраціи. Средніи фазы не вышли на сейсмограммахъ. По маятнику M<sub>2</sub> максимальная фаза была въ 10<sup>h</sup> 29.7<sup>m</sup> съ амплитудой 18<sup>mm</sup>.

2) У маятника Реб.-Эл. бумага двигалась криво и скачками. Наибольшіе размахи маятниковъ E<sub>1</sub> и E<sub>2</sub> перешли съ записью маятника E<sub>3</sub>.

3) Поправка часовъ для Шемаха взята приближенно.

4) Между 10<sup>h</sup> 23.6<sup>m</sup> и 10<sup>h</sup> 35.0<sup>m</sup> максимумъ колебаній маятника R<sub>2</sub> не вышелъ на сейсмограммѣ. Колебанія маятника S<sub>1</sub> послѣ 10<sup>h</sup> 9.8<sup>m</sup> и колебанія маятника S<sub>2</sub> послѣ 10<sup>h</sup> 23.5<sup>m</sup> не вышли на сейсмограммѣ.

1905.

15-го февраля (février).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	0	31.6	—	—	—	0	34.9	—	—	—	—	—	—	3.0	
Tachkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—	0	31.1	—	—	—	0	36.8	—	—	—	—	—	—	3.0	

15-го февраля (février).

Иркутскъ . . . . .	R <sub>5</sub>	—	5	15.1	—	—	—	5	29.6	6	26	—	—	—	—	2.6
Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	5	14.9	—	—	—	5	30.1	8	9	—	—	—	—	3.2
	M <sub>1</sub>	—	5	15.3	—	—	—	—	—	5	36	—	—	—	—	—
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	5	40.3	—	—	—	—	—	—	1.7
Tachkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	5	30.5	—	—	—	—	—	—	2.8
		—	—	—	—	—	—	5	39.5	—	—	—	—	—	—	3.9

15-го февраля (février).

Иркутскъ . . . . .	R <sub>5</sub>	—	14	3.2	—	—	—	14	14.4	15	11	—	—	—	—	1.6
Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	14	6.1	—	—	—	14	23.1	15	54	—	—	—	—	0.8
	M <sub>1</sub>	—	14	7.8	—	—	—	—	—	14	19	—	—	—	—	—

16-го февраля (février).

Иркутскъ . . . . .	R <sub>5</sub>	—	0	17.4	—	—	—	0	25.2	1	5	—	—	—	—	1.6
Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	0	11.0	—	—	—	—	—	1	50	—	—	—	—	—
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	0	22.6	—	—	—	—	—	—	3.0
Tachkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	0	22.7	—	—	—	—	—	—	3.5

17-го февраля (février).

Ахалкалаки . . . . .	B <sub>m</sub>	—	12	56 41	—	—	—	13 18 7	—	—	—	—	—	—	—	0.5
Akhalkalaki . . . . .	B <sub>v</sub>	—	12	56 47	—	—	—	13 18 27	—	—	—	—	—	—	—	0.6
Батумъ <sup>1)</sup> . . . . .	B <sub>v</sub>	12 49 37	12 56 47	—	—	—	—	13 16 25	—	—	—	—	—	—	—	0.5
	R <sub>5</sub>	12 47.1	12 52.2	—	—	—	—	12 55.7	—	—	—	—	—	—	—	73.6
		—	—	—	—	—	—	> 12 57.2	—	—	—	—	—	—	>	160.0
	R <sub>5</sub>	—	12 47.0	—	—	—	—	12 50.8	—	—	—	—	—	—	—	9.0
		—	—	—	—	—	—	12 55.3	—	—	—	—	—	—	—	150.0
		—	—	—	—	—	—	12 57.4	—	—	—	—	—	—	—	178.4
		—	—	—	—	—	—	13 0.9	—	—	13 13	—	—	—	—	184.4
		—	—	—	—	—	—	13 18.0	—	—	14 10	—	—	—	—	123.0
Иркутскъ <sup>2)</sup> . . . . .		—	—	—	—	—	—	—	—	—	19 10	—	—	—	—	—
Irkoutsk . . . . .	B <sub>m</sub>	—	12 47.3	12 52.1	—	—	—	12 52.7	—	—	—	—	—	—	—	0.6
		—	—	12 56.2	—	—	—	12 56.6	—	—	13 0	—	—	—	—	6.6
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 13	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 56	—	—	—	—	—
	B <sub>v</sub>	—	12 47.3	12 52.3	—	—	—	12 52.6	—	—	—	—	—	—	—	2.0
		—	—	12 56.3	—	—	—	12 58.7	—	—	13 0	—	—	—	—	4.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 51	—	—	—	—	—

<sup>1)</sup> Для Батума и Шемахи поправка часовъ взята приближенно. Въ Батумѣ у маятника B<sub>m</sub> запись очень слаба. Изъ Боржома сейсмограммы не получены.

<sup>2)</sup> Въ 12<sup>h</sup> 57<sup>m</sup> маятникъ R<sub>5</sub> отбрасывается на 80 мм. къ востоку и задерживается внутри прибора до 13<sup>h</sup> 29<sup>m</sup>. Затѣмъ освобождается и постепенно успокаивается къ 21<sup>h</sup>.

1905.

17-го февраля (février). (Продолженіе).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm
Кабанскъ . . . . . Kaban'sk . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	12 48.2	—	—	12 52.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	12 56.4	—	—	12 57.0	—	—	—	—	—	19.8
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	12 58.5	—	—	13 1	—	—	7.8
	B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 5	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 32	—	—	—
		—	—	—	12 48.4	—	—	12 52.3	—	—	12 52.5	—	—	—	—	—	2.6
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	12 56.6	—	—	12 58.3	—	—	—	—	—	12.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	12 59.2	—	—	13 0	—	—	5.6
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 5	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 28	—	—	—
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	13 0.2	—	—	13 10.5	—	—	13 10.8	—	—	—	—	—	15.8
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 11.3	—	—	13 14	—	—	15.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14 3	—	—	—
		—	—	—	13 0.6	—	—	13 10.8	—	—	13 11.7	—	—	—	—	—	2.2
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	12 46.5	—	—	12 51.6	—	—	12 52.1	—	—	12 59.1	—	—	14 34.1	—	—	130
	R <sub>2</sub>	12 47.0	—	—	12 51.8	—	—	12 56.0	—	—	12 59.0	—	—	14 34.0	—	—	242
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	12 49 58	—	—	12 56 52	—	—	13 10 32	—	—	13 20 14	—	—	—	—	—	14.0
		12 49 58	—	—	12 56 52	—	—	—	—	—	13 2 31	—	—	—	—	—	17.3
	E <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	13 10 32	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		12 49 58	—	—	12 56 52	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	M <sub>3</sub>	12 50.0	—	—	12 56.9	—	—	13 10.6	—	—	13 13.6	—	—	14 51	—	—	3.0
		12 49 50	—	—	12 56 50	—	—	—	—	—	13 16 22	—	—	13 41	—	—	0.1
	B <sub>v</sub>	12 49 51	—	—	—	—	—	13 10 35	—	—	13 18 21	—	—	14 11	—	—	0.6
		12 49 53	—	—	12 56 51	—	—	—	—	—	13 15 53	—	—	13 41	—	—	0.2
Z <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6	
Z <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	
B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5?	
Чита . . . . . Tchita . . . . .	B <sub>m</sub>	12 53.6	—	—	13 2.8	—	—	13 4.5	—	—	13 4.9	—	—	13 7	—	—	24.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 32	—	—	—
Шемаха . . . . . Chemakha . . . . .	B <sub>m</sub>	12 50 20	—	—	12 56 40	—	—	—	—	—	13 11 49	—	—	—	—	—	4.5
		12 50 4	—	—	12 56 45	—	—	—	—	—	13 15 13	—	—	—	—	—	2.4
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub>	—	—	—	13 9.4	—	—	13 12.8	—	—	13 14.2	—	—	14 38	—	—	56
		12 57.2	—	—	13 2.8	—	—	13 12.4	—	—	13 17.8	—	—	14 54	—	—	48
	S <sub>1</sub>	—	—	—	13 0.0	—	—	13 12.9	—	—	13 15.0	—	—	—	—	—	20
		—	—	—	—	—	—	13 17.1	—	—	13 20.4	—	—	—	—	—	34
S <sub>2</sub>	—	—	—	12 59.4	—	—	13 12.6	—	—	13 16.4	—	—	15 5	—	—	34	

18-го февраля (février).

Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	6 40.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—
--	----------------	---	---	---	---	---	---	--------	---	---	---	---	---	---	---	---	---

18-го февраля (février).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	15 52.9	—	—	16 9.1	—	—	16 9.8	—	—	—	—	—	5.2
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	16 15.4	—	—	19 34	—	—	23.6
	R <sub>6</sub>	—	—	—	15 52.9	—	—	16 9.1	—	—	16 10.8	—	—	—	—	—	8.0
—		—	—	—	—	—	—	—	—	16 32.2	—	—	19 1	—	—	9.4	
Николаевъ . . . . . Nikolaev . . . . .	P	—	—	—	16 26.7	—	—	—	—	—	—	—	—	16 52.9	—	—	—

1905.

18-го февраля (févriér). (Продолженіе).

		T			C			B (Min.)			M			F(Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	16	5.6	—	16	24.8	—	—	—	—	16	36.2	—	17	24.8	—	11.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	32.9	—	—	—	—	2.1
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	24.7	—	17	24.4	—	12.4
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub>	15	45.8	—	16	20.9	—	—	—	—	16	25.9	—	17	22	—	19
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	22.4	—	16	46	—	7
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	29.3	—	—	—	—	7
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	31.9	—	17	4	—	4
	S <sub>1</sub>	16	9.0	—	16	29.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	S <sub>2</sub>	16	6	—	16	29.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

19-го февраля (févriér).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	5	50.2	—	6	0.8	—	6	14.4	—	—	—	—	8.8						
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	28.4	—	—	—	—	10.0					
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	51.6	—	—	—	—	10.6					
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	1.6	—	—	—	—	12.4					
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	24.8	—	10	10	—	6.0					
		—	—	—	—	—	5	51.1	—	6	0.4	—	6	9.8	—	—	—	—	7.0				
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	21.8	—	—	—	10.6					
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	34.5	—	—	—	—	11.6				
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	34.2	—	10	21	—	13.4				
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	1.4	—	—	—	—	0.8				
Кабанскъ . . . . . Kabanak . . . . .	M <sub>1</sub>	—	—	—	5	49.3	—	6	1.1	—	6	30.7	—	6	33.1	—	6	41	1.8				
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
Николаевъ . . . . . Nikolaev . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	5	58.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	B <sub>v</sub>	—	—	—	5	49.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	5	47.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Николаевъ . . . . . Nikolaev . . . . .	B <sub>v</sub>	—	—	—	5	50.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Николаевъ . . . . . Nikolaev . . . . .	P	5	59.6	—	6	15.5	—	7	1.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8				
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	5	55.4	—	6	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>2</sub>	5	55.3	—	6	7.3	—	6	14.6	—	6	42.2	—	9	13.7	—	—	—	11.5				
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	—	6	7 53	—	—	—	—	6	9 56	—	—	—	—	—	—	—	4.1			
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	6	19 51	—	6	20 30	—	—	—	—	—	—	—	3.9			
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	M <sub>3</sub>	5	58.4	—	6	7.9	—	6	20.0	—	7	13.7	—	8	41	—	—	—	—	0.9			
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Чита . . . . . Tchita . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	5	52.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub>	—	—	—	5	58.6	—	6	18.1	—	6	20.5	—	—	—	—	—	—	—	13			
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29		
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	103	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	105	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	54
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	S <sub>1</sub>	5	58	—	—	—	—	6	55.4	—	—	—	—	8	15	—	—	—	—	—	12		
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	S <sub>2</sub>	5	58	—	—	—	—	6	58.4	—	6	57.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

1905.

20-го февраля (février).

Ст. Переменная, Забайкальской жел. дор. Въ 18 ч. 43 м. ощущалось дрожаніе почвы, сопровождавшееся слабымъ гуломъ. Явленіе продолжалось три секунды. Сила—II. (П. Якубицкій.)

23-го февраля (février).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	20	2.3	—	—	—	—	—	—	—	1.9
Tachkent . . . . .		R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	20	2.2	—	—	—	—	—	—	—

25-го февраля (février).

Иркутскъ . . . . .	R <sub>b</sub>	—	2 59.2	3 3.6	3 4.6	> 3 15	5.0		
Irkoutak . . . . .		R <sub>c</sub>	—	2 59.2	3 2.1	3 3.0	> 3 15	8.0	
		V <sub>m</sub>	—	3 1.9	—	—	3 13	—	
Красноярскъ . . . . .	V <sub>m</sub>	—	3 11.7	—	3 15.4	3 30	0.4		
Krasnoïarsk . . . . .		V <sub>v</sub>	—	3 11.6	—	—	3 27	—	
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	2 49.3	—	—	2 54.1	—	35.0		
Tachkent . . . . .		R <sub>2</sub>	—	—	—	3 26.8	—	18.0	
			2 49.5	—	—	2 54.0	—	13.0	
			—	—	—	3 27.0	—	9.0	
Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub>	3 0 36	3 2 24	3 5 39	3 12 48	4 16	4.0		
Tiflis . . . . .		E <sub>2</sub>	3 0 36	3 2 24	3 5 39	3 11 3	—	4.0	
		E <sub>3</sub>	3 0 36	3 2 24	3 5 39	3 8 45	—	6.0	
		M <sub>3</sub>	—	3 2.5	3 5.7	3 6.3	3 51	0.2	
Чита . . . . .	V <sub>m</sub>	—	3 40.3	—	—	3 47	—		
Tchita . . . . .			—	—	—	—	—	—	
Юрьевъ . . . . .	R <sub>3</sub>	3 10	—	—	—	—	—		
Iouriev . . . . .		R <sub>4</sub>	3 10.3	—	—	3 11.6	—	3	
			S <sub>1</sub>	3 12.0	—	3 29.8	—	—	—
			S <sub>2</sub>	—	—	3 44.9	—	3 14.0	—
				3 11.6	—	—	3 14.0	—	3 54
	—	—	3 44.9	—	—	4 3	—		

25-го февраля (février).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	11 37.9	—	—	11 39.7	—	16.0	
Tachkent . . . . .		R <sub>2</sub>	11 39.3	—	—	11 39.9	—	16.0
Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub>	—	11 43 24	11 47 53	11 49 19	12 51	2.0	
Tiflis . . . . .		E <sub>2</sub>	—	11 43 24	11 47 53	11 50 46	—	1.9
		E <sub>3</sub>	—	—	11 47 53	11 49 52	—	1.1

25-го февраля (février).

Укр. Хорогъ на западномъ Памирѣ въ провинціи Шугнанъ. Въ 11 ч. 25 м. было волнообразное землетрясеніе, продолжавшееся 3 секунды. Сила главнаго удара отмѣчена балломъ III. Наблюдалось качаніе висячихъ лампъ съ сѣверо-запада на юго-востокъ. (Докторъ С. Аверкіевъ.)

1905.

26-го февраля (février).

		<i>T</i>			<i>C</i>			<i>R (Min.)</i>			<i>M</i>			<i>F (Af.)</i>			<i>Δ</i>
		<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>mm</i>
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>6</sub>	—	—	—	3 49.3	—	—	—	—	—	4 2.5	—	—	—	—	—	2.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 13.4	—	—	—	—	—	1.6
	R <sub>6</sub>	—	—	—	3 49.3	—	—	—	—	—	4 43.3	6 35	—	—	—	—	2.4
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 13.2	—	—	—	—	—	4.4
Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	R <sub>1</sub>	3 51.1	—	—	4 22.3	—	—	—	—	—	4 29.8	—	—	—	—	—	5.0
	R <sub>2</sub>	3 52.2	—	—	4 23.7	—	—	—	—	—	4 29.7	—	—	—	—	—	5.6
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	3 52 8	—	—	—	—	—	—	—	4 14 51	6	—	—	—	—	—	5.2
	E <sub>2</sub>	3 52 8	—	—	—	—	—	—	4 38 49	—	—	—	—	—	—	—	—
	E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	4 14 33	—	—	—	—	—	—	1.0
	M <sub>3</sub>	3 52 8	—	—	—	—	—	—	4 38 49	—	—	—	—	—	—	—	—
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub>	4 4.3	—	—	4 30.6	—	—	—	—	—	4 38.9	4 38.9	—	—	—	—	—
		4 10	—	—	4 24	—	—	—	—	—	4 36.8	5	—	—	—	—	7
	S <sub>2</sub>	4 4.4	—	—	4 31.1	—	—	—	—	—	4 32.1	5 18	—	—	—	—	4.5
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 36.0	6 18	—	—	—	—	3

26-го февраля (février).

Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	15 22.5	—	—	—	—	—	—	3.1
	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	15 22.4	—	—	—	—	—	—	2.5

27-го февраля (février).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	18 42.9	—	—	—	—	18 49.1	—	—	—	—	—	—	2.6	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	19 19.6	—	—	—	—	—	—	4.8
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	19 53.1	22 36	—	—	—	—	—	6.0
	R <sub>5</sub>	—	—	—	18 43.1	—	—	—	—	—	18 50.6	—	—	—	—	—	—	2.8
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	19 19.0	—	—	—	—	—	—	7.6
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	19 23.4	23 25	—	—	—	—	—	9.6
M <sub>1</sub>	—	—	—	18 43.5	—	—	—	—	—	19 4.6	—	—	—	—	—	—	0.6	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19 23.9	—	—	—	—	—	—	0.6	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19 46.5	21 9	—	—	—	—	—	0.6	
Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	18 46.6	18 54.4	—	—	—	19 5.8	21 15.0	—	—	—	—	—	7.6	
	R <sub>2</sub>	—	—	—	18 47.7	18 54.3	—	—	—	19 46.8	21 14.9	—	—	—	—	—	14.0	
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	18 44 12	—	—	18 48 24	—	—	—	—	18 49 30	21	—	—	—	—	—	5.2	
	E <sub>2</sub>	18 44 12	—	—	18 48 24	—	—	—	19 33 15	—	—	—	—	—	—	—	—	
	E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	18 50 50	—	—	—	—	—	—	4.3	
	M <sub>3</sub>	18 44 12	—	—	18 48 24	—	—	—	—	19 33 15	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	19 2 9	—	—	—	—	—	—	3.1
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub>	18 44.3	—	—	—	—	—	—	—	19 33 15	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	19 33.4	19 54.8	20 41	—	—	—	—	1.0
	R <sub>3</sub>	18 42.9	—	—	19 5.3	19 14.6	—	—	—	—	19 31.7	—	—	—	—	—	—	23
		—	—	—	—	19 34.0	19 37.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
	R <sub>4</sub>	—	—	—	—	19 41.4	19 41.6	—	—	—	21 36	—	—	—	—	—	—	39
		18 42.3	—	—	19 4.6	19 10.7	19 17.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15
	S <sub>2</sub>	—	—	—	—	19 22.4	19 27.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
		—	—	—	—	19 23.7	19 33.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26
		—	—	—	—	19 40.2	19 41.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
		—	—	—	—	19 52.1	20 0.6	—	—	—	—	20 6.3	—	—	—	—	—	22
—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	21 27	—	—	—	—	—	—	
—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	20 37	—	—	—	—	—	—	
S <sub>1</sub>	18 45	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
S <sub>2</sub>	18 46	—	—	—	—	—	—	—	—	21 13	—	—	—	—	—	—	—	



1905.

1-го марта (mars).<sup>1)</sup>

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Ташкентъ . . . . .	{	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	7	31.6	—	—	—	—	—	—	6.4	
Tashkent . . . . .		R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	7	31.5	—	—	—	—	—	—	5.7	
Тифлисъ . . . . .	{	E <sub>1</sub>	7	27	25	—	—	7	29	46	7	32	55	8	—	2.0	
Tiflis . . . . .		E <sub>2</sub>	7	27	25	—	—	7	29	46	7	31	1	—	—	1.2	
		E <sub>3</sub>	7	27	25	—	—	7	29	46	7	30	19	—	—	1.4	

3-го марта (mars).

Ташкентъ . . . . .	{	R <sub>1</sub>	—	17	11.4	—	—	17	13.2	—	—	—	—	—	6.0
Tashkent . . . . .		R <sub>2</sub>	—	17	11.8	—	—	17	13.0	—	—	—	—	—	10.0
Тифлисъ . . . . .	{	E <sub>1</sub>	—	—	—	17	20	26	17	21	16	—	—	—	1.2
Tiflis . . . . .		E <sub>2</sub>	—	—	—	17	20	26	17	24	13	—	—	—	1.3
		E <sub>3</sub>	—	—	—	17	20	26	17	28	11	—	—	—	2.0

4-го марта (mars).

Ташкентъ . . . . .	{	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	13	11.3	—	—	—	—	—	1.8
Tashkent . . . . .		R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	13	11.1	—	—	—	—	—	1.4

4-го марта (mars).

Иркутскъ . . . . .	{	R <sub>5</sub>	—	16	20.6	17	19.9	17	21.1	—	—	—	—	—	4.8	
		—	—	—	—	—	—	17	34.8	—	—	—	—	—	26.6	
		—	—	—	—	—	—	17	42.7	—	—	—	—	—	26.2	
		—	—	—	—	—	—	17	45.2	—	18	18	—	—	29.6	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	19	50?	—	—	—	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Иркутскъ . . . . .	{	R <sub>6</sub>	—	16	20.0	—	—	16	37.6	—	—	—	—	—	1.8	
Irkoutsk . . . . .		—	—	—	—	17	20.0	17	25.6	—	—	—	—	—	8.0	
—		—	—	—	—	—	—	17	46.3	—	—	—	—	—	23.0	
—		—	—	—	—	—	—	17	48.8	—	19.51?	—	—	—	25.0	
—		—	—	—	—	—	—	17	39.1	—	—	—	—	—	0.2	
—		—	—	—	—	—	—	17	45.1	18	8	—	—	—	0.4	
Кабанскъ . . . . .	{	B <sub>m</sub>	—	17	23.2	—	—	17	44.8	18	10	—	—	—	0.4	
Kabanak . . . . .		B <sub>v</sub>	—	17	24.7	—	—	—	—	17	53	—	—	—	—	
Красноярскъ . . . . .	{	B <sub>m</sub>	—	17	46.5	—	—	17	53.9	—	—	—	—	—	0.2	
Krasnoïarsk . . . . .		—	—	—	—	—	—	17	58.0	18	23	—	—	—	0.4	
—		B <sub>v</sub>	—	17	45.5	—	—	17	53.5	—	—	—	—	—	0.4	
—	—	—	—	—	—	—	—	17	58.7	18	14	—	—	—	0.4	
Николаевъ . . . . .	{	P	—	17	29.6	—	—	18	7.2	—	—	—	—	—	3.0	
Nikolaev . . . . .		—	—	—	—	—	—	18	17.0	18	49.6	—	—	—	3.0	
—		—	—	—	—	—	—	—	—	19	6.1	—	—	—	—	
Ташкентъ . . . . .	{	R <sub>1</sub>	16	41.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	
		—	—	17	16.1	17	23.9	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	17	27.2	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	17	33.6	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	17	46.1	17	53.9	—	—	—	—	—	—	20.0
		—	—	—	—	17	59.3	18	2.7	18	44.4	—	—	—	—	20.4
		—	16	41.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.5
		—	—	17	23.1	17	28.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	17	38.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	17	44.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	17	56.7	—	—	—	—	—	—	—	—	33.0		
—	—	—	—	17	59.1	18	2.2	18	44.2	—	—	—	—	29.0		

<sup>1)</sup> Изъ Боржома записи землетрясеній не доставлены съ 1-го по 24-го марта.

1905.

4-го марта (mars). (Продолженіе).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm
Тифлисъ <sup>1)</sup> Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub> M <sub>3</sub> B <sub>v</sub> Z <sub>m</sub> Z <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	43	14	—	—	—	3.0
		17	18	12	17	27	34	17	59	4	17	40	4	—	—	—	3.1
		—	—	—	17	27	31	17	59	1	17	44	11	—	—	—	2.9
		17	17.8	—	17	27.0	—	17	59.2	—	18	4.6	—	19	21	—	1.5
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	8	51	—	—	—	0.1
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	9	8	—	—	—	0.1
Чита . . . . . Tchita . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	17	28.9	—	—	—	—	—	—	—	17	51	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub> R <sub>4</sub> S <sub>2</sub>	17	11.0	—	17	28.5	—	17	35.1	—	—	—	—	—	—	—	7
		—	—	—	—	—	—	17	56.0	—	17	47.5	—	—	—	—	18
		—	—	—	—	—	—	18	12.8	—	18	0.6	—	—	—	—	34
		—	—	—	—	—	—	18	15.2	—	—	—	—	—	—	—	—
		17	8.0	—	17	27.2	—	17	34.4	—	—	—	—	—	—	—	10
		—	—	—	—	—	—	17	55.5	—	—	—	—	—	—	—	15
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	4.1	—	—	—	—	26
		—	—	—	—	—	—	18	11.0	—	18	13.3	—	—	—	—	17
—	—	—	17	35.3	—	18	12.2	—	18	16.3	—	—	—	—	13		
—	—	—	—	—	—	18	27.8	—	—	—	—	—	—	—	—		

4-го марта (mars).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub> R <sub>6</sub> B <sub>m</sub>	—	—	—	19	49.5	—	19	51.7	—	20	0.8	—	—	—	—	23.8	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	8.3	—	20	43	—	24.0	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	24	—	—	
		—	—	—	19	50.7 ?	—	19	53.3	—	20	3.8	—	—	—	—	17.6	
Николаевъ . . . . . Nikolaev . . . . .	P	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	10.0	—	20	20	—	18.0	
		—	—	—	19	50.6	—	—	—	—	—	—	—	23	49	—	—	
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	20	25.0	—	20	33.7	—	—	—	—	20	44.1	—	21	40.1	—	2.4	
		—	—	—	19	54.4	—	20	23.2	—	20	32.5	—	21	32.9	—	12.1	
		—	—	—	19	54.5	—	—	—	—	20	23.3	—	—	—	—	15.2	
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub> M <sub>3</sub>	—	—	—	19	56	20	—	—	—	20	2	43	22	—	—	3.0	
		19	50	16	19	56	20	—	—	—	20	0	46	—	—	—	3.0	
		—	—	—	—	—	—	20	33	26	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	—	20	33	26	—	—	—	20	14	33	—	2.0
		19	56.0	—	—	—	—	20	33.6	—	20	37.6	—	—	—	—	1.0	
Шемаха . . . . . Schemakha . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	Нѣтъ отмѣтокъ минутныхъ контактовъ.														1.6		
																0.8		
Юрьевъ <sup>2)</sup> . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub> R <sub>4</sub> S <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	20	6.5	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	—	20	27.8	—	20	35.3	—	20	46.3	—	14	
		—	—	—	19	59.0	—	20	5.9	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	—	20	27.3	—	20	35.7	—	20	43.3	—	11	
—	—	—	—	—	—	20	7.1	—	20	48.8	—	—	—	—	7			

1) У маятниковъ B<sub>m</sub>, B<sub>v</sub>, C<sub>m</sub> и C<sub>v</sub> во время землетрясенія перемѣнялась бумага.

2) У маятника S<sub>1</sub> линія слишкомъ слаба.



1905.

5-го марта (mars).

		T			O			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	5	3.6	—	—	—	—	5	15.4	—	—	—	—	—	—	—	3.5
	Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—	—	5	3.4	—	—	5	8.8	—	—	—	—	—	—	9.0
Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	4	48	18	—	—	4	54	46	6	—	—	—	—	0.8
	Tiflis . . . . .	E <sub>2</sub>	—	—	4	48	15	—	—	4	46	39	—	—	—	—	1.0
		M <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	5	8	6	—	—	—	—	—	—	—
			—	—	—	—	—	5	8.2	—	—	—	5	15.5	5	31	0.1

5-го марта (mars)

Иркутскъ . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	12	30.7	—	—	12	49.6	14	11	—	—	—	—	—	1.4
	Irkoutsk . . . . .	R <sub>8</sub>	—	—	12	31.0	—	—	12	50.0	14	33	—	—	—	—	2.6
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	12	55.4	—	—	13	3.8	—	—	—	—	—	—	—	1.8
	Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—	—	12	56.2	—	—	13	3.4	—	—	—	—	—	—	2.3

6-го марта (mars).

Николаевъ . . . . .	P	—	—	3	32.6	—	—	3	33.7	—	—	—	—	—	—	—	2.0
	Nikolaev . . . . .		—	—	—	—	—	3	40.3	3	56.5	—	—	—	—	—	1.5
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	3	40.7	3	44.6	3	51.5	4	31.7	—	—	—	—	—	8.1
	Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—	—	3	40.3	3	44.5	3	48.7	—	—	—	—	—	—	6.0
Тифлисъ <sup>1)</sup> . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	2	59	39	—	—	3	2	15	—	—	—	—	—	—
	Tiflis . . . . .	E <sub>2</sub>	—	—	—	—	3	34	9	—	—	4	31	—	—	—	1.1
		M <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	3	33.7	3	21	33	—	—	—	—	1.2
Юрьевъ . . . . .	R <sub>3</sub>	3	9	3	16.2	—	—	—	3	20.2	—	—	—	—	—	—	5
	R <sub>4</sub>	3	9	3	15.4	—	—	—	3	18.2	—	—	—	—	—	—	8
	Yuriev . . . . .	S <sub>2</sub>	3	9	3	28.2	—	—	—	3	36.3	—	—	—	—	—	4

6-го марта (mars).

Иркутскъ . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	11	46.6	—	—	12	13.0	12	45	—	—	—	—	—	0.8
	Irkoutsk . . . . .	R <sub>6</sub>	—	—	11	46.8	—	—	12	13.1	14	32	—	—	—	—	2.6

7-го марта (mars).

Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	7	14	51	7	15	45	7	17	49	8	—	—	—	2.0	
	Tiflis . . . . .	E <sub>2</sub>	—	—	7	14	51	7	15	51	7	16	21	—	—	—	—	1.2
		E <sub>3</sub>	—	—	7	14	51	7	15	51	7	16	30	—	—	—	—	1.0

7-го марта (mars).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	16	17.5	—	—	—	—	—	—	—	1.5
	Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	16	18.3	—	—	—	—	—	—	—	1.1

7-го марта (mars).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	19	37.0	—	—	—	—	—	—	—	2.8
	Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	19	36.9	—	—	—	—	—	—	—	3.6

<sup>1)</sup> У E<sub>3</sub> запись очень блѣдна.

1905.

10-го марта (mars).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm
Ташкентъ . . . .	{ R <sub>1</sub>	—			—			17	7.1							1.4	
Tashkent . . . .	{ R <sub>2</sub>	—			—			17	7.6							1.5	

12-го марта (mars).

Ташкентъ . . . .	{ R <sub>1</sub>	—			—			1	56.5							3.9
Tashkent . . . .	{ R <sub>2</sub>	—			—			1	56.3							3.5

13-го марта (mars).

Красноярскъ . . .	{ R <sub>5</sub>	—			6	18.6		6	23.8			6	36			0.2
Krasnoïarsk . . .	{ R <sub>6</sub>	—			6	17.7		—				6	38			—

13-го марта (mars).

Красноярскъ . . .	{ R <sub>5</sub>	—			7	19.4		7	21.2			7	32			0.2
Krasnoïarsk . . .	{ R <sub>6</sub>	—			7	19.0		—				7	31			—

14-го марта (mars).

Иркутскъ . . . .	{ R <sub>5</sub>	—			5	52.4		5	55.7			—				1.0	
		—			—			5	57.4			6	10			1.0	
		—			5	50.3			5	54.9			—				1.6
		—			—				5	56.1			6	13			2.0
Иркутскъ . . . .	{ B <sub>m</sub>	—			5	50.6		—				6	5			—	
		—			5	51.4			—			6	2			—	
Кабанскъ . . . .	{ B <sub>m</sub>	—			5	29.8		—				5	57			—	
		—			5	33.8			—			5	56			—	
Красноярскъ . . .	{ B <sub>m</sub>	—			5	47.4		—				6	2			—	
		—			5	49.0			—			> 5	56			—	

14-го марта (mars).

Иркутскъ . . . .	{ R <sub>5</sub>	—			11	49.5		11	54.5			11	54.7			1.6	
		—			—			11	59.3			11	59.5			5.6	
		—			—				12	1.8			13	35			7.0
		—			11	52.2			11	54.8			11	54.7			0.6
		—			—				11	57.5			12	0.8			11.0
		—			—				12	5.3			14	54			18.6
Иркутскъ . . . .	{ M <sub>1</sub>	—			11	54.7		11	59.9			12	0.4			0.6	
		—			11	53.6			—		11	59.7			12	16	0.4
		—			11	54.1			—		11	57.9			12	17	0.4
Кабанскъ . . . .	{ B <sub>m</sub>	—			11	45.0		—				12	32			—	
		—			11	56.7			—			12	34			—	
Красноярскъ . . .	{ B <sub>m</sub>	—			12	2.4		—			12	15.5			12	39	0.6
		—			12	2.4			—			—	12	36			—
Ташкентъ . . . .	{ R <sub>1</sub>	—			—			11	45.1			—				2.5	
		—			—			11	45.6			—				2.0	

1905.

14-го марта (mars). (Продолженіе.)

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Тифлисъ <sup>1)</sup> . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub>	—	11	52	52	11	54	13	12	0	6	—	—	—	—	15.0	
		11	48	53	11	52	52	11	54	13	11	58	6	—	—	7.0	
		11	48	53	11	52	52	11	54	13	11	55	16	—	—	13.0	
Чита . . . . . Tchita . . . . .	B <sub>m</sub>	—	11	58.8	—	—	—	—	—	—	—	12	20	—	—	—	
Шемаха . . . . . Chemakha . . . . .		B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	Маятникъ не спокоенъ.						11	53	51	—	—	—	—	0.6	
		11	48	23	11	52	11	—	—	—	11	59	15	12	16	0.3	
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub> R <sub>4</sub> — — S <sub>2</sub>	—	12	2.9	—	—	—	—	12	3.5	—	—	—	—	—	9	
		—	—	—	—	—	—	11	55.1	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	—	12	3.8	—	—	—	—	—	—	—	
		—	12	3.9	12	6.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	12	8.6	12	9.8	12	26	—	—	—	—	—	9	

Андижанъ, Ферганской обл. Въ 11 ч. 40 м. было волнообразное землетрясеніе. Висячіе предметы качались. (Газетное свѣдѣніе).

Укр. Иркештамъ, Ферганской обл. Въ 11 ч. 41.4 м. ощущалось землетрясеніе шедшее съ сѣвера и продолжавшееся двѣ секунды. Было два рѣзкихъ толчка, силою въ II балла. (Веретенниковъ.)

Нокандъ, Ферганской обл. Въ 11 ч. 46 м. лицами, пребывавшими въ покоѣ, замѣчено слабое колебаніе почвы, продолжавшееся съ полминуты. (Газетное свѣдѣніе.)

14-го марта (mars).

Д. Овсянникова, Томской губ. Ощущалось землетрясеніе, имѣвшее три фазы. Сначала было слабое колебаніе, шедшее съ востока на западъ, затѣмъ сильное прерывающееся содроганіе почвы и, наконецъ, сильные подземные толчки. Шумъ, сопровождавшій толчки, былъ подобенъ стуку лошадиныхъ копытъ. Землетрясеніе началось около 23 ч.; продолжалось 36 минутъ. Въ теченіе первыхъ 15 минутъ толчки были рѣзкіе; потомъ они уменьшились въ силѣ. (Наблюдатель Вѣтровъ.)

15-го марта (mars).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub> R <sub>6</sub> M <sub>1</sub> — B <sub>m</sub> — B <sub>v</sub> —	—	18	57.3	18	58.9	18	59.5	20	14?	—	—	—	—	—	36.0	
		—	18	57.3	18	58.9	18	59.1	20	14?	—	—	—	—	—	89.6	
		—	18	57.4	18	58.3	18	58.9	19	4	—	—	—	—	—	4.4	
		—	—	—	—	—	—	—	19	19	—	—	—	—	—	—	
		—	18	57.2	18	58.9	18	59.2	19	0	—	—	—	—	—	4.4	
		—	—	—	—	—	—	—	19	17	—	—	—	—	—	—	
		—	18	57.5	18	58.9	18	59.2	18	59	—	—	—	—	—	10.4	
		—	—	—	—	—	—	—	19	2	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	19	21	—	—	—	—	—	—			

<sup>1)</sup> Маятникъ Мильна не работалъ съ 18 часовъ 10-го марта по 17 ч. 21-го.

1905.

15-го марта (mars). (Продолженіе.)

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			Δ mm
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Кабанскъ . . . . . Kabansk . . . . .	B <sub>m</sub>	—	18	56.0	18	58.4	18	58.9	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0
		—	—	—	—	—	—	18	59.9	19	1	—	—	—	—	—	2.0
	B <sub>0</sub>	—	18	55.4	18	58.4	18	58.4	—	—	—	—	—	—	—	—	3.4
		—	—	—	—	—	—	18	58.8	19	1	—	—	—	—	—	8.0
Красноярскъ . . . . . Krasnojarsk . . . . .	B <sub>m</sub>	—	19	14.0	19	14.7	19	14.8	19	15	—	—	—	—	—	—	32.4
		—	—	—	—	—	—	—	—	19	46	—	—	—	—	—	—
	B <sub>0</sub>	—	19	13.6	19	14.5	19	14.6	—	—	—	—	—	—	—	—	7.0
		—	—	—	—	—	—	19	14.8	19	15	—	—	—	—	—	8.4
Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	R <sub>1</sub>	19	1.0	—	19	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35	
	R <sub>2</sub>	19	0.8	—	19	4.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	
Тифлисъ <sup>1)</sup> . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	—	19	15	13	19	26	56	—	—	—	—	—	8.0	
	E <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	19	31	45	—	—	—	—	—	5.0	
Чита . . . . . Tchita . . . . .	B <sub>m</sub>	—	18	58.1	19	1.4	19	1.6	—	—	—	—	—	—	—	1.4	
		—	—	—	—	—	—	19	2.9	19	4	—	—	—	—	2.4	
		—	—	—	—	—	—	—	—	19	43	—	—	—	—	—	
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub>	19	10.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	R <sub>4</sub>	19	14.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	S <sub>1</sub>	19	16.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	S <sub>2</sub>	19	17.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

Д. Малая Нична, Минусинскаго уѣзда. Въ 18 ч. 7 м. было землетрясеніе, которому предшествовалъ шумъ, распространявшійся, какъ и самое землетрясеніе, съ юга на сѣверъ. Мебель, полати, печныя заслонки и т. д. дрожали. Южная стѣна дома трещала. Явленіе продолжалось не болѣе пяти секундъ. Сила VI. (И. Звѣревъ).

С. Ермаковское, Енисейской губ. Въ 18 ч. 30 м. ощущался подземный толчокъ. (Наблюдатель Федоровъ.)

Минусинскъ, Енисейской губ. Въ 18 ч. 58 м. два подземныхъ толчка вызвали два отдѣльныхъ дрожанія почвы; первое слабое, второе очень сильное. Направленіе ЮЮВ—ССЗ. Сила главнаго удара V. (Наблюдатель Стояновскій.)

Абананская метеорол. ст., Енисейской губ. Въ 19 ч. 0 м. замѣчено было землетрясеніе, распространявшееся съ запада на востокъ и продолжавшееся три секунды. Лампадка и вершины цвѣтовъ качались. Отъ стѣнъ былъ слышанъ гулъ. Въ такой же слябъ это землетрясеніе ощущалось и въ Абаканскомъ заводѣ, въ 7 верстахъ отъ станціи. (Наблюдатель Пузыревъ.)

<sup>1)</sup> У E<sub>2</sub> запись очень блѣдна.

1905.

**С. Каратузское, Минусинского уезда.** Въ 19 ч. 9 м. было землетрясение, распространявшееся съ юго-востока на сѣверо-западъ и продолжавшееся двѣ секунды. Землетрясение замѣчено по дрожанію стѣнъ. Сила III. (Учитель Лысякъ.)

**Минусинскій уездъ.** На югѣ уезда наблюдалось землетрясение. Около 18 ч. было сотрясеніе почвы, повидимому отъ толчка; затѣмъ произошло столь сильное колебаніе земли, что спящіе проснулись. Многими замѣчено расплескиваніе жидкостей и паденіе предметовъ. Въ городѣ Минусинскѣ явленіе происходило въ болѣе рѣзкой формѣ; былъ, напримѣръ, случай паденія спящаго съ кровати. Колебаніе почвы продолжалось 2—3 секунды. (Газетное свидѣніе.)

По свидѣніямъ, полученнымъ Екатеринбургской Магнитной Обсерваторіей, это землетрясеніе въ Западной Сибири ощущалось, повидимому, только на ст. Убинской, Сиб. ж. д.

15-го марта (mars).

		T			O			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm
Иркутскъ <sup>1)</sup> . . . . . Irkoutsck . . . . .	{	R <sub>5</sub>	—	—	20 15.8?	—	—	20 16.7	—	—	20 17.9	—	—	23 9	—	—	54.4
		R <sub>6</sub>	—	—	20 14.0?	—	—	—	—	—	20 18.1	—	—	23 18	—	—	30.0
		M <sub>1</sub>	—	—	20 15.5	—	—	—	—	—	20 16.2	—	—	20 24	—	—	3.2
		B <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20 33	—	—	—
		B <sub>v</sub>	—	—	20 13.3	—	—	—	—	—	20 16.5	—	—	20 26	—	—	—
Кабанскъ . . . . . Kabanck . . . . .	{	B <sub>m</sub>	—	—	20 10.1	—	—	—	—	20 14.3	—	—	20 35	—	—	—	0.6
		B <sub>v</sub>	—	—	20 9.9	—	—	—	—	—	—	—	20 34	—	—	—	—
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	{	B <sub>m</sub>	—	—	20 28.4	—	—	—	—	20 37.8	—	—	20 51	—	—	—	0.6
		B <sub>v</sub>	—	—	20 27.3	—	—	—	—	—	—	—	20 49	—	—	—	—
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	{	R <sub>1</sub>	—	—	20 25.0	—	—	20 28.0	—	—	—	—	—	—	—	—	30
		R <sub>2</sub>	—	—	20 24.8	—	—	20 31.7	—	—	—	—	—	—	—	—	16
Чита . . . . . Tchita . . . . .	{	B <sub>m</sub>	—	—	20 11.1	—	—	—	—	—	—	—	20 26	—	—	—	—
		B <sub>v</sub>	—	—	20 32.8	—	—	—	—	20 35.2	—	—	—	—	—	—	10
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	{	R <sub>3</sub>	—	—	20 31.5	—	—	—	—	20 33.2	—	—	—	—	—	—	5.5
		S <sub>1</sub>	—	—	20 39.0	—	—	—	—	20 42	—	—	—	—	—	—	7
		S <sub>2</sub>	—	—	20 36.3	—	—	—	—	20 41.7	—	—	—	—	—	—	5

16-го марта (mars).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsck . . . . .	{	R <sub>5</sub>	—	—	15 2.2	—	—	15 7.5	—	—	15 8.6	—	—	—	—	—	2.6
		R <sub>6</sub>	—	—	15 2.2	—	—	15 7.3	—	—	15 11.3	—	—	16 39	—	—	2.8
		M <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	15 10.0	—	—	—	—	—	2.8
		B <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	15 10.9	—	—	—	—	—	5.6
		B <sub>v</sub>	—	—	15 6.2	—	—	—	—	—	15 24.0	—	—	17 53	—	—	—
		B <sub>v</sub>	—	—	15 7.4	—	—	—	—	15 9.6	—	—	15 26	—	—	—	0.4
		B <sub>v</sub>	—	—	15 8.6	—	—	—	—	—	—	—	15 22	—	—	—	—
		B <sub>v</sub>	—	—	15 8.6	—	—	—	—	—	—	—	15 17	—	—	—	—

<sup>1)</sup> Начало этого землетрясенія совпадаетъ съ концомъ предыдущаго; вслѣдствіе этого, начало было, можетъ быть, нѣсколько раньше, чѣмъ указано, а именно на M<sub>1</sub> начало могло быть въ 20 ч. 7 м., а на R<sub>5</sub> въ 20 ч. 12 м.



1905.

16-го марта (mars). (Продолженіе.)

	T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A	
	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm	
Кабанскъ . . . . .	—	—	—	15	4.5	—	—	—	—	15	18	—	—	—	—	—	
Кабанскъ . . . . .				15	5.2	—	—	—	15	15	—	—	—	—	—	—	—
Красноярскъ . . . . .	—	—	—	15	3.4	—	—	—	—	15	17	—	—	—	—	—	
Красноярскъ . . . . .				15	6.6	—	—	—	15	14	—	—	—	—	—	—	—
Ташкентъ . . . . .	15	8.6	—	15	18.5	—	—	—	15	21.5	15	42.8	—	—	—	5.0	
Tashkent. . . . .				15	9.6	15	18.3	—	—	15	21.3	15	38.1	—	—	—	3.9
Юрьевъ . . . . .	15	21.1	—	—	—	—	—	—	15	28.9	15	31.3	—	—	—	5	
Юрьевъ . . . . .				—	—	—	—	—	15	28.5	15	31.3	—	—	—	—	4.5
Юрьевъ . . . . .				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	58	—

16-го марта (mars).

Ташкентъ . . . . .	19	54.1	—	—	—	19	55.9	—	—	2.8
Tashkent. . . . .										

16-го марта (mars).

Ташкентъ . . . . .	—	—	—	—	—	22	31.3	—	—	4.2
Tashkent. . . . .										

Джизакъ, Самаркандской области. Въ 22 ч. 30.7 м. былъ подземный толчокъ и дрожаніе почвы, распространявшееся съ сѣверо-востока на юго-западъ. За минуту до толчка былъ замѣченъ сильный гулъ, продолжавшійся еще въ теченіе пяти минутъ послѣ землетрясенія. Всѣ спящіе проснулись. Сила — IV. (Сладковъ.)

Въ ночь на 17 марта въ Джизакскомъ уѣздѣ землетрясеніе сильнѣе всего ощущалось въ самомъ Джизакѣ и волостяхъ Яны-Нурганской и Сокарской и на ст. Милютинской, Ср. Азіат. ж. д. Замѣченъ одинъ ударъ почти въ вертикальномъ направленіи. Качанія висящихъ предметовъ почти не было. По нагорью, на ст. Куропаткино и въ волостяхъ Ходжа-Мукурской и Накрутской землетрясеніе было слабѣе, а ближе къ долинѣ Зеравшана (на ст. Ростовцево) оно и совсѣмъ не ощущалось.

Въ Джизакѣ нѣсколько домовъ дали незначительныя трещины. (Газетное свѣдѣніе.)

1905.

17-го марта (mars).

		<i>T</i>	<i>C</i>	<i>R (Min.)</i>	<i>M</i>	<i>F (Af.)</i>	<i>A</i>	
		<i>h m s</i>	<i>h m s</i>	<i>h m s</i>	<i>h m s</i>	<i>h m s</i>	<i>mm</i>	
Иркутскъ . . . . .	{ R <sub>5</sub>	—	^ 3 28	—	3 32.2	4 40	—	
Irkoutsk . . . . .		—	^ 3 28	—	3 32.7	6 32	2.0?	
Ташкентъ . . . . .	{ R <sub>1</sub>	—	3 18.7	—	3 51.0	—	2.4	
Tachkent . . . . .		{ R <sub>2</sub>	—	3 19.4	3 24.2	3 27.2	—	4.0
Тифлисъ . . . . .	{ E <sub>1</sub>	—	3 14 8	—	3 36 48	—	2.2	
Tiflis . . . . .		{ E <sub>2</sub>	—	—	—	3 22 3	—	2.0
		{ E <sub>3</sub>	—	—	—	3 15 53	—	1.4

17-го марта (mars).

Иркутскъ . . . . .	{ R <sub>5</sub>	—	8 53.6	—	8 54.2	9 58	5.0
		—	8 53.8	—	—	9 42	—
		—	8 52.5	—	8 52.8	9 4	0.6
		—	8 52.1	—	—	9 3	—
Кабанскъ . . . . .	{ B <sub>m</sub>	—	8 53.2	—	—	9 4	—
		—	8 52.0	—	—	8 59	—
Каванск . . . . .	{ B <sub>v</sub>	—	8 51.8	—	—	8 59	—
Красноярскъ . . . . .	{ B <sub>m</sub>	—	8 42.8	—	—	9 8	—
Krasnoïarsk . . . . .		{ B <sub>v</sub>	—	8 42.7	—	—	8 55
Ташкентъ . . . . .	{ R <sub>1</sub>	—	9 2.1	—	9 3.6	—	3.0
Tachkent . . . . .		{ R <sub>2</sub>	—	9 0.5	—	9 3.5	—

17-го марта (mars).

Ташкентъ . . . . .	{ R <sub>1</sub>	—	—	—	11 24.3	—	1.3
Tachkent . . . . .		{ R <sub>2</sub>	—	—	—	11 24.2	—

17—18-го марта (mars).

Иркутскъ . . . . .	{ R <sub>5</sub>	—	23 30.7	—	0 7.7	—	2.0
		—	—	—	0 29.9	2 13	2.0
		—	23 29.7	—	0 1.5	—	2.2
		—	—	—	0 30.7	2 14	2.0
Иrkoutsk . . . . .	{ M <sub>1</sub>	—	23 54.0	—	23 59.7	0 31	0.4
		—	—	—	—	—	—
Ташкентъ . . . . .	{ R <sub>1</sub>	—	23 26.2	—	—	23 46.9	—
		—	—	—	0 28.0	1 0.4	4.1
Tachkent . . . . .	{ R <sub>2</sub>	—	23 26.7	—	—	23 45.0	—
		—	—	—	0 0.6	0 57.0	4.1
Тифлисъ . . . . .	{ E <sub>1</sub>	—	23 22 38	—	23 28 26	0 51	2.0
		23 14 41	23 22 38	23 43 35	23 48 56	—	2.0
		23 14 41	23 22 38	23 43 35	23 58 17	—	1.8
Юрьевъ . . . . .	{ R <sub>3</sub>	23 21.0	23 31.3	—	23 36.7	—	5
		23 20.1	23 33.6	—	23 37.1	—	5
		23 20.9	23 33.9	—	23 37.1	—	3
Юргіев . . . . .	{ S <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—

18-го марта (mars).

Петровскій маякъ, Дагестанской обл. Въ 8 ч. 21 м. наблюдалось дрожаніе почвы, распространявшееся въ направленіи на OOS и продолжавшееся не болѣе пяти секундъ. (Смотритель маяка Дзетовѣцкій).

1905.

18-го марта (mars).

		T			O			R (Mm)			M			F (Af)			A mm
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Иркутскъ <sup>1)</sup> . . . Irkoutsck . . . . .	R <sub>4</sub>	—	13	14.0	—	—	—	—	—	—	—	—	13	30	—	—	
	R <sub>5</sub>	—	13	13.9	—	—	—	—	—	—	—	—	13	47	—	—	
	M <sub>1</sub>	—	13	53.3?	—	—	—	—	—	—	—	—	14	40?	—	—	
	B <sub>m</sub>	—	13	13.7	—	—	—	—	—	—	—	—	13	20	—	—	
	B <sub>v</sub>	—	13	12.9	—	—	—	—	—	—	—	—	13	22	—	—	
Кабанскъ . . . . . Kabanck . . . . .	B <sub>v</sub>	—	13	12.5	—	—	—	—	—	—	—	13	31	—	—		
	B <sub>v</sub>	—	13	12.5	—	—	—	—	—	—	—	13	31	—	—		
Красноярскъ . . . . . Krasnojarsk . . . . .	B <sub>m</sub>	—	13	37.9	—	—	—	13	38.2	—	—	13	50	—	0.6		
	B <sub>v</sub>	—	13	38.3	—	—	—	—	—	—	—	13	50	—	—		

18-го марта (mars).

Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	15	11.9	—	—	—	15	24.2	—	—	—	—	—	—	3.5
	R <sub>2</sub>	—	15	11.8	—	—	—	15	22.3	—	—	—	—	—	—	3.7

19-го марта (mars).

Ахалкалаки . . . . . Akhalkalaki . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	2	15	31	—	3	36	—	0.5		
	B <sub>v</sub>	—	—	—	1	19	30	—	2	21	29	—	—	—	0.2		
Багумъ <sup>2)</sup> . . . . . Batoum . . . . .	B <sub>v</sub>	1	14	23	1	19	35	2	4	47	—	2	23	27	3	31	0.2
	B <sub>v</sub>	1	14	23	1	19	35	2	4	47	—	2	23	27	3	31	0.2
Иркутскъ <sup>3)</sup> . . . . . Irkoutsck . . . . .	R <sub>4</sub>	—	—	1	10.8	—	—	—	1	14.5	—	—	—	—	—	11.0	
	R <sub>5</sub>	—	—	—	—	—	1	22.4	—	1	23.2	—	—	—	—	27.6	
	R <sub>6</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	1	27.4	—	—	—	—	32.8	
	R <sub>6</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	1	39.2	—	—	—	—	34.0	
	R <sub>6</sub>	—	—	—	—	—	1	47.7	—	2	0.0	—	—	—	—	46.0	
	R <sub>6</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	2	20.4	—	2	40	—	70.8	
	R <sub>6</sub>	—	—	—	—	—	2	41.8	—	2	54.0	—	6	55	—	27.6	
	R <sub>6</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	1	15.0	—	—	—	—	8.0	
	R <sub>6</sub>	—	—	—	—	—	1	21.3	—	1	21.8	—	—	—	—	25.6	
	R <sub>6</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	1	25.2	—	—	—	—	23.2	
	R <sub>6</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	1	33.1	—	—	—	—	32.0	
	R <sub>6</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	1	38.6	—	—	—	—	51.6	
	R <sub>6</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2.9	—	—	—	—	55.4	
	R <sub>6</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	2	14.4	—	2	47	—	67.8	
	R <sub>6</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	8	—	—	
R <sub>6</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	1	15.5?	—	—	—	—	0.4		
R <sub>6</sub>	—	—	—	—	—	—	1	25.5	—	1	26.9	—	—	—	2.2		
R <sub>6</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	1	32.1	—	—	—	—	2.6		
R <sub>6</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	1	38.8	—	—	—	—	3.2		
R <sub>6</sub>	—	—	—	—	—	—	1	50.0	—	1	54.4	—	4	11	—	3.6	
R <sub>6</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	1	22.9	—	—	—	—	0.4		
R <sub>6</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	1	51.1	—	2	37	—	0.4		
Кабанскъ . . . . . Kabanck . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	—	1	18.2	—	—	—	—	—	0.6	
	B <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	—	1	47.7	—	—	—	—	—	0.6	
	B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	—	1	51.3	—	3	19	—	—	1.0	
B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	1	21.5	—	—	—	—	—	0.6	
B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	1	45.1	—	3	14	—	—	0.8	

1) Вслѣдъ за этимъ землетрясеніемъ на сейсмограммахъ маятниковъ Ренсольда начинается рядъ возмущеній, максимумы которыхъ были въ 13 ч. 55 м., въ 14 ч. 41 м. и въ 16 ч. 40 м. Максимумы совпадаютъ съ усиленіями вѣтра. У M<sub>1</sub> время не совсѣмъ точно.

2) Маятникъ B<sub>m</sub> не въ порядкѣ.

3) У M<sub>1</sub> время не совсѣмъ точно.

1905.

19-го марта (mars). (Продолжение).

		T			C			E (Min.)			M			F (Af.)			Δ	
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s		mm
Красноярскъ . . .	Krasnojarsk . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	1 36.7	—	—	—	1 49.9	—	—	—	—	—	—	0.6	
			B <sub>v</sub>	—	—	—	1 39.5	—	—	—	2 19.4	4 9	—	—	—	—	—	0.6
Николаевъ . . .	Nikolaev . . .	P	—	—	—	1 18.4	—	—	—	—	—	—	3 21.5	—	—	—	—	
				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 29	—	—	—	—
Тифлисъ <sup>1)</sup> . . .	Tiflis . . .	E <sub>1</sub>	—	—	—	1 18 52	—	—	—	1 30 22	5 31	—	—	—	—	—	17.0	
			E <sub>2</sub>	1 14 4	—	—	1 18 52	—	—	—	1 31 31	—	—	—	—	—	—	17.4
		E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		B <sub>m</sub>	—	—	—	1 18 51	—	—	—	2 12 29	3 31	—	—	—	—	—	—	0.2
		B <sub>v</sub>	—	—	—	1 19 0	—	—	—	2 16 17	—	—	—	—	—	—	—	0.6
		Z <sub>m</sub>	—	—	—	1 18 53	—	—	—	2 15 57	—	—	—	—	—	—	—	0.2
Z <sub>v</sub>	—	—	—	1 18 57	—	—	—	2 16 11	—	—	—	—	—	—	—	0.2		
Чита . . .	Tchita . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	1 12.4	—	—	—	1 23.5	2 7	—	—	—	—	—	0.4	
			B <sub>v</sub>	—	—	—	1 11.4	—	—	—	—	1 59	—	—	—	—	—	—
Шемаха . . .	Chemakha . . .	B <sub>m</sub>	1 14.4	—	—	1 20.1	—	—	2 6.2	2 17.6	3 31	—	—	—	—	—	1.1	
			B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Юрьевъ . . .	Iouriev . . .	R <sub>3</sub>	1 18.8	—	—	—	—	—	1 37.2	—	—	—	—	—	—	—	20	
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32
		R <sub>4</sub>	—	—	—	—	—	—	—	2 13.2	2 16.7	—	—	2 59.4	—	—	—	48
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 31	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	1 27.6	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	1 35.3	1 36.6	—	—	—	—	—	—	13
		—	—	—	—	—	—	—	—	1 39.8	1 42.5	—	—	—	—	—	—	18
		—	—	—	—	—	—	—	—	1 58.8	2 4.1	—	—	2 18.6	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 58	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 10	—	—	—	—		
S <sub>2</sub>	1 21	—	—	1 35.6	—	—	—	—	1 44.2	—	—	—	—	—	—	—	10	
	—	—	—	—	—	—	—	—	2 3.5	2 10.4	4 13	—	—	—	—	—	15	

19-го марта (mars).

Ташкентъ . . .	Tachkent . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	11 39.5	—	—	—	—	—	—	—	2.5
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	11 39.4	—	—	—	—	—	—	—	1.7
	—	—	—	—	—	—	—	—	12 4.6	—	—	—	—	—	—	—	1.4

19-го марта (mars).

Ташкентъ . . .	Tachkent . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	16 54.4	—	—	—	—	—	—	—	0.9
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

<sup>1)</sup> 19-го въ 0 ч. остановились контактные часы маятниковъ B'<sub>m</sub> и B'<sub>v</sub>. Амплитуда наибольшего размаха была:

$$\begin{aligned} \text{у } B'_m &= 0.6 \\ \text{у } B'_v &= 0.1. \end{aligned}$$

1905.

20-го марта (mars).

	<i>T</i>	<i>C</i>	<i>R (Min.)</i>	<i>M</i>	<i>F (Af.)</i>	<i>A</i>
	<i>h m s</i>	<i>h m s</i>	<i>h m s</i>	<i>h m s</i>	<i>h m s</i>	<i>mm</i>
Ташкентъ . . . { $R_1$	—	—	—	13 24.4	—	1.0
Tashkent . . . { $R_2$	—	—	—	13 24.6	—	2.1

21-го марта (mars).

Ташкентъ . . . { $R_1$	—	—	—	13 36.8	—	4.0
Tashkent . . . { $R_2$	—	—	—	13 36.6	—	4.2

21-го марта (mars).

Иркутскъ . . . {	$R_s$	—	17 19.6	17 23.6	17 24.4	18 45	9.2
	$R_c$	—	17 19.6	17 23.6	17 24.4	19 37	9.2
	$M_1$	—	17 23.0	—	17 23.9	17 34	0.6
	$B_m$	—	17 22.9	—	—	17 36	—
Кабанскъ . . . {	$B_m$	—	17 21.5	—	—	17 37	—
	$B_v$	—	17 20.8	—	—	17 33	—
Красноярскъ . . {	$B_m$	—	17 44.9	—	—	17 55	—
	$B_v$	—	17 44.9	—	—	17 56	—
Николаевъ . . . {	$P$	—	17 50.0	—	17 51.1	—	1.0
		—	—	—	17 51.9	17 57.4	1.4
Ташкентъ . . . {	$R_1$	—	—	—	—	17 35.5	2.9
	$R_2$	—	—	—	—	17 35.3	6.0
Тифлисъ . . . {	$E_1$	—	17 44 17	17 45 26	17 53 12	18 31	1.0
	$E_2$	—	—	17 45 26	17 50 7	—	1.0
	$E_3$	—	—	17 45 26	17 50 19	—	1.1
Чита . . . . . {	$B_m$	—	17 22.9	—	—	17 32	—
	$B_v$	—	17 22.3	—	—	17 31	—
Юрьевъ . . . . . {	$R_3$	17 43	—	—	17 47.2	—	3.5
	$S_2$	17 47.3	—	—	—	—	—

22-го марта (mars).

Красноярскъ . . { $B_m$	—	2 49.9	—	—	3 3	—
Krasnoiarisk . . { $B_v$	—	2 49.8	—	2 55.0	3 21	0.4

22-го марта (mars).

Ахалкалаки . . . {	$B_m$	—	—	5 21 10	5 30 30	—	2.9
	$B_v$	—	—	—	5 33 39	—	1.8
Ватумъ . . . . . {	$B_v$	4 51 1	5 1 41	5 21 59	5 31 57	—	1.0

1905.

22-го марта (mars). (Продолжение).

		<i>T</i>			<i>G</i>			<i>R (Min.)</i>			<i>M</i>			<i>F (Af.)</i>			<i>A</i>			
		<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>mm</i>			
Иркутскъ <sup>1)</sup> . . . Irkoutsk . . . . .	<i>R<sub>5</sub></i>	—	4	46.5	—	—	—	4	50.8	—	—	—	—	—	—	—	12.0			
		—	—	—	4	53.4	—	—	4	53.5	—	—	—	—	—	—	—	27.0		
		—	—	—	5	0.5	—	—	5	3.8	—	—	—	—	—	—	—	47.8		
		—	—	—	—	—	—	—	5	5.8	—	—	—	—	—	—	—	140.0		
		—	—	—	—	—	—	—	5	12.7	—	—	—	—	—	—	—	112.0		
	<i>R<sub>6</sub></i>	—	—	—	5	19.0	—	—	5	24.2	—	—	—	—	—	—	—	129.8		
		—	—	—	—	—	—	—	5	27.5	—	—	—	—	—	—	—	128.8		
		—	—	—	—	—	—	—	5	51.1	—	6	47	—	—	—	—	92.4		
		—	—	—	—	—	—	—	4	47.0	—	—	—	—	—	—	—	5.0		
		—	—	—	4	53.0	—	—	4	53.6	—	—	—	—	—	—	—	24.0		
		—	—	—	—	—	—	—	5	0.8	—	—	—	—	—	—	—	62.0		
		—	—	—	—	—	—	—	5	5.2	—	—	—	—	—	—	—	112.0		
		—	—	—	5	8.6	—	—	5	14.8	—	—	—	—	—	—	—	169.0		
		—	—	—	—	—	—	—	5	19.3	—	—	—	—	—	—	—	136.0		
		—	—	—	—	—	—	—	5	19.3	—	—	—	—	—	—	—	112.0		
<i>M<sub>1</sub></i>	—	—	—	—	—	—	—	5	32.4	—	—	—	—	—	—	—	112.0			
	—	—	—	—	—	—	—	5	41.2	—	6	33	—	—	—	—	105.0			
	—	—	—	4	45.1	—	—	4	47.7	—	—	—	—	—	—	—	1.2			
	—	—	—	—	—	—	—	4	52.2	—	—	—	—	—	—	—	2.0			
	—	—	—	—	—	—	—	4	59.2	—	—	—	—	—	—	—	5.0			
	—	—	—	—	—	—	—	5	0.5	—	—	—	—	—	—	—	9.6			
	—	—	—	—	—	—	—	5	2.5	—	—	—	—	—	—	—	12.4			
	—	—	—	—	—	—	—	5	5.2	—	5	11	—	—	—	—	22.0			
	—	—	—	—	—	—	—	5	13.4	—	5	38	—	—	—	—	4.0			
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	2	—	—	—	—	—			
<i>B<sub>m</sub></i>	—	—	—	4	45.9	—	—	4	52.7	—	—	—	—	—	—	—	—			
	—	—	—	—	—	—	—	4	59.3	—	5	0.1	—	—	—	—	—	1.0		
	—	—	—	—	—	—	—	5	1.9	—	—	—	—	—	—	—	1.6			
	—	—	—	—	—	—	—	5	3.6	—	—	—	—	5	6	—	2.6			
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	2	—	—			
	<i>B<sub>v</sub></i>	—	—	—	4	45.9	—	—	4	52.8	—	—	—	—	—	—	—	—		
		—	—	—	—	—	—	—	4	58.5	—	5	0.7	—	—	—	—	2.0		
		—	—	—	—	—	—	—	5	4.5	—	5	6.4	—	—	—	—	5.0		
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	5.5	—	—	—	—	—		
	Кабанскъ . . . . . Kabansk . . . . .	<i>B<sub>m</sub></i>	—	—	—	4	46.7	—	—	4	53.5	—	—	—	—	—	—	—	1.2	
—			—	—	—	—	—	—	4	57.1	—	5	2.6	—	—	—	—	2.6		
—			—	—	—	—	—	—	5	3.6	—	—	—	—	—	—	—	4.0		
—			—	—	—	—	—	—	5	7.2	—	5	9	—	—	—	—	4.0		
—			—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	34	—	—	—	—	—		
<i>B<sub>v</sub></i>		—	—	—	4	46.4	—	—	4	53.6	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	
		—	—	—	—	—	—	—	4	59.5	—	5	1.9	—	—	—	—	—	3.0	
		—	—	—	—	—	—	—	5	4.2	—	5	13	—	—	—	—	3.4		
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	29	—	—	—	—	—		
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Красноярскъ . . . Krasnojarsk . . . . .	<i>B<sub>m</sub></i>	—	—	—	5	0.6	—	—	5	13.1	—	—	—	—	—	—	—	1.2		
		—	—	—	—	—	—	—	5	21.3	—	5	23.0	—	—	—	—	—	2.0	
		—	—	—	—	—	—	—	5	25.6	—	5	25.8	—	—	—	—	—	6.0	
		—	—	—	—	—	—	—	5	23.4	—	5	29	—	—	—	—	—	9.0	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	37	—	—	—	—	—	—	
	<i>B<sub>v</sub></i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	57	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	5	0.3	—	—	5	22.4	—	5	22.4	—	—	—	—	—	—	5.6
		—	—	—	—	—	—	—	5	22.6	—	5	24	—	—	—	—	—	—	6.0
		—	—	—	—	—	—	—	5	24.4	—	5	29	—	—	—	—	—	—	2.6
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	33	—	—	—	—	—	—	

1) На приборъ *R<sub>5</sub>* съ 5 ч. 7 м. до 5 ч. 12 м. размахи маятника слишком велики для фотографической регистраціи; максимумъ болѣе 140 мм. Конецъ этого землетрясенія трудно различить на маятникахъ Репсольда. Довольно сильныя возмущенія продолжаются позднѣе 10 ч. На другихъ приборахъ оно кончилось гораздо раньше, причемъ около 8 ч. замѣтно усиленіе колебаній.

1905.

12-го марта (mars). (Продолженіе).

		T			O			R (Min.)			M			F (Af.)			A	
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm	
Николаевъ <sup>1)</sup> . . . . . Nikolaev . . . . .	P	—	—	—	4	51.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		R <sub>1</sub>	—	—	—	4	49.3	4	58.6	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ташкентъ <sup>2)</sup> . . . . . Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—	—	—	4	49.1	4	58.4	—	—	—	9	16.5	—	—	140		
	M <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	5	34?	—	9	13.0	—	—	125?		
		—	—	—	—	—	—	—	—	5	16.5	—	—	—	—	—	9.8	
		—	—	—	—	—	—	—	—	5	21.5	—	—	—	—	—	10.0	
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	4	50	26	—	—	—	—	5	6	50	—	—	—	—	14.0		
	E <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	5	21	10	—	8	21	—	—	—		
		—	4	50	26	—	—	—	—	5	1	58	—	—	—	—	12.5	
	E <sub>3</sub>	4	50	26	—	—	—	5	21	10	—	—	—	—	—	—		
	M <sub>3</sub>	4	51.2	—	—	—	—	5	21.8	—	5	30.3	—	—	—	18.5		
	B <sub>3m</sub>	—	—	—	—	—	—	—	5	21	6	5	24	42	7	—	2.2	
		B <sub>v</sub>	4	50	4	—	—	—	5	21	12	5	29	0	—	—	3.1	
		Z <sub>m</sub>	4	50	15	—	—	—	5	20	55	5	29	2	6	41	—	2.0
		Z <sub>v</sub>	4	50	15	—	—	—	5	21	15	5	26	39	—	—	—	2.6
		B' <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	5	21	3	5	25	36	—	—	—	5.2
		B' <sub>v</sub>	4	50	27	—	—	—	5	20	59	5	32	25	—	—	—	2.6
C <sub>m</sub>		4	50	53	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	
C <sub>v</sub>	4	50	43	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2		
Чита . . . . . Tchita . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	4	49.0	5	1.9	—	5	2.7	—	—	—	—	—	1.0	
		—	—	—	—	—	—	—	—	5	6.3	5	7	—	—	—	1.8	
	B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	47	—	—	—	—	
		—	—	—	4	47.4	5	1.9	—	5	3.9	—	—	—	—	—	—	0.8
Юрьевъ <sup>3)</sup> . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub>	—	—	—	4	49.6	4	56.9	5	1.0	—	—	—	—	—	—	19.5	
		—	—	—	—	—	—	—	—	5	3.0	5	7.1	—	—	—	—	61
		—	—	—	—	—	—	—	—	5	4.4	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	5	11.0	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	5	14.4	5	19.4	6	37	—	—	—
	R <sub>4</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	4	48.8	4	57.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	5	1.0	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	5	4.4	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	5	12.6	5	18.0	6	30	—	—	—
S <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	—	—	—	4	50.3	—	—	—	4	59.9	—	—	—	—	—	—	—	5
	—	—	—	—	—	—	—	—	5	17.0	5	19.4	—	—	—	—	—	15
—	—	—	—	—	—	—	—	5	20.9	5	28	8	16	—	—	—	40	

1) Это землетрясеніе зарегистрировано на малочувствительной бумагѣ, на которой получаются очень тонкія черты. 22 марта черта прекращается въ 4 ч. 51.0 м., что, вѣроятно, произошло отъ быстрого появленія большихъ размаховъ.

2) У M<sub>2</sub> регистрація очень блѣдна. Можно было различить лишь два приведенныхъ въ текстѣ максимума.

3) Передъ началомъ колебаній линии, вычерчиваемыя маятниками R<sub>3</sub> и R<sub>4</sub> изломаны въ двухъ мѣстахъ. Эти изломы у R<sub>3</sub> произошли въ 4 ч. 35.8 м. и въ 4 ч. 40.8 м.; у маятника R<sub>4</sub>: въ 4 ч. 35.4 м. и 4 ч. 39.6 м.

1905.

22-го марта (mars).

		<i>T</i>	<i>O</i>	<i>R (Min.)</i>	<i>M</i>	<i>F (Af.)</i>	<i>Δ</i>
		h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	mm
Иркутскъ 1) . . . . . Irkoutsk . . . . .	$\left. \begin{array}{l} R_5 \\ R_6 \\ M_1 \end{array} \right\}$	—	7 48.7?	—	7 58.5	10 20?	6.4
		—	7 45.8?	—	7 53.9	10 31?	8.0
		—	7 33.1	7 41.4	7 42.7	—	1.0
		—	—	—	7 46.0	8 28	1.4

22-го марта (mars).

Иркутскъ 1) . . . . . Irkoutsk . . . . .	$\left. \begin{array}{l} R_5 \\ R_6 \\ M_1 \end{array} \right\}$	—	10 37.3	10 50.5	—	11 43	3.0
		—	10 37.6	10 54.3	—	12 17?	4.0
		—	10 38.7	10 46.9	—	11 8	0.4

22-го марта (mars).

Иркутскъ 1) . . . . . Irkoutsk . . . . .	$\left. \begin{array}{l} R_5 \\ R_6 \\ M_1 \\ B_m \\ B_v \end{array} \right\}$	—	12 20.8	12 27.0	—	—	—
		—	—	12 37.9	12 39.0	15 7	9.6
		—	12 20.3	12 26.9	12 36.7	—	7.4
		—	—	12 33.3	12 42.3	15 53	26.0
		—	12 25.3	12 34.7	12 40.1	12 44	1.2
		—	—	—	—	13 12	—
Кабанскъ . . . . . Kabansk . . . . .	$\left. \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right\}$	—	12 37.1	—	—	12 45	—
		—	12 36.2	—	—	12 47	—
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	$\left. \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right\}$	—	12 37.9	—	—	12 52	—
		—	12 39.3	—	—	12 51	—
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	$\left. \begin{array}{l} R_1 \\ R_2 \end{array} \right\}$	—	12 33.2	12 48.8	12 54.8	14 10.3	11.0
		—	12 33.0	12 48.9	12 55.2	14 10.1	19.4
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	$\left. \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \\ M_3 \end{array} \right\}$	—	—	12 58 38	12 58 49	—	2.9
		—	—	12 58 38	12 59 49	—	1.9
		—	—	12 58 38	13 5 59	—	2.0
		—	12 55.7	12 58.6	13 0.6	13 41	1.0
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	$\left. \begin{array}{l} R_3 \\ R_4 \\ S_2 \end{array} \right\}$	—	12 37.6	—	12 54.4	—	5
		—	12 37.7	—	12 49.1	—	7
		12 53.0	12 56.8	—	12 58.4	13 37	3.5

22-го марта (mars).

Николаевъ . . . . . Nikolaev . . . . .	$\left. \begin{array}{l} P \end{array} \right\}$	14 40.9	—	—	14 42.8	14 43.9	1.5

22-го марта (mars).

Николаевъ . . . . . Nikolaev . . . . .	$\left. \begin{array}{l} P \end{array} \right\}$	16 14.3	16 28.3	—	16 38.3	16 44.6	5.7
						17 1.3	—
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	$\left. \begin{array}{l} R_1 \\ R_2 \end{array} \right\}$	—	—	—	16 9.4	—	3.5
		—	—	—	16 9.5	—	3.0

1) У  $M_1$  время не совсѣмъ точно.



1905.

22-го марта (mars).

		T			O			R (Min.)			M			F (Δf.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm
Иркутскъ <sup>1)</sup> . . . . .	Irkoutak . . . . .	R <sub>3</sub>	—	—	19	47.2	—	—	—	20	0.5	—	—	22	10	—	2.0
		R <sub>3</sub>	—	—	19	47.4	—	—	—	19	59.5	—	—	22	21	—	5.2
		M <sub>1</sub>	—	—	19	45.8	—	—	—	—	—	—	—	20	12	—	—
Ташкентъ . . . . .	Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	20	10.2	—	—	—	—	—	2.7
		R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	20	12.7	—	—	—	—	—	0.9

23-го марта (mars).

Ташкентъ . . . . .	Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	12	33.3	—	—	—	—	—	0.7
		R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	12	33.2	—	—	—	—	—	0.5

24-го марта (mars).

Иркутскъ . . . . .	Irkoutak . . . . .	R <sub>3</sub>	—	—	10	0.5	—	—	—	10	0.8	—	—	—	—	—	5.0
		R <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	—	10	9.7	—	—	—	—	—	7.6
		R <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	—	10	15.4	—	12	68	—	—	7.0
		R <sub>3</sub>	—	—	10	0.5	—	—	—	10	1.4	—	—	—	—	—	5.8
		M <sub>1</sub>	—	—	10	0.2	—	—	—	10	3.6	—	12	20	—	—	6.0
		B <sub>m</sub>	—	—	9	59.8	—	—	—	10	0.9	—	10	32	—	—	0.8
Кабанскъ . . . . .	Kabanak . . . . .	B <sub>v</sub>	—	—	10	0.3	—	—	—	—	—	10	9	—	—	—	—
		B <sub>m</sub>	—	—	10	2.5	—	—	—	—	—	10	21	—	—	—	—
Ташкентъ . . . . .	Tachkent . . . . .	B <sub>v</sub>	—	—	10	2.5	—	—	—	—	—	10	31	—	—	—	—
		R <sub>1</sub>	—	—	10	3.0	—	—	—	10	10.8	—	—	—	—	—	3.6
Юрьевъ . . . . .	Iouriev . . . . .	R <sub>2</sub>	—	—	10	3.1	—	—	—	10	3.1	—	—	—	—	—	4.1
		R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	10	17.5	—	—	—	—	—	4.5
Юрьевъ . . . . .	Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub>	10	6	10	34.4	—	—	—	10	38.2	—	—	—	—	—	11
		R <sub>4</sub>	10	14.6	10	32.2	—	—	—	10	35.9	—	—	—	—	—	6

24-го марта (mars).

Иркутскъ . . . . .	Irkoutak . . . . .	R <sub>4</sub>	—	—	13	32.7	—	—	—	—	—	14	28	—	—	—	—
		R <sub>4</sub>	—	—	13	34.2	—	—	—	13	52.9	—	14	58	—	—	—
Красноярскъ . . . . .	Krasnojarsk . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	13	38.4	—	—	—	—	—	14	1	—	—	—	—
		B <sub>v</sub>	—	—	13	37.4	—	—	—	—	—	13	53	—	—	—	—

24-го марта (mars).

Иркутскъ . . . . .	Irkoutak . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	18	46.3	—	—	—	18	58.5	—	20	34	—	—	3.0	
		R <sub>4</sub>	—	—	18	49.9	—	—	—	19	3.3	—	20	9	—	—	—	4.0
		M <sub>1</sub>	—	—	18	49.9	—	—	—	—	—	—	19	1	—	—	—	—
Ташкентъ . . . . .	Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	18	56.8	19	5.8	—	—	—	19	17.5	—	—	—	—	—	—	2.5
		R <sub>2</sub>	18	56.9	19	3.5	—	—	—	19	17.6	—	—	—	—	—	—	3.0

27-го марта (mars).

Ташкентъ . . . . .	Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	13	20.5	—	—	—	—	—	2.9
		R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	13	20.7	—	—	—	—	—	—

<sup>1)</sup> У М<sub>1</sub> время не совсемъ точно.

1905.

28-го марта (mars).

Г. Нузнецъ, Томской губ. Около 19 ч. былъ подземный толчокъ.  
Сила IV. (В. Вольскій.)

30-го марта (mars).

	T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm
Юрьевъ <sup>1)</sup> . . . . . { R <sub>3</sub>	—			5	36	47	—			—			—			—
Юргиев . . . . . { R <sub>4</sub>	—			5	36	46	—			—			—			—

30-го марта (mars).

Ташкентъ . . . . . { R <sub>1</sub>	—			—			—			9	48.8	—				2.3
Tashkent . . . . . { R <sub>2</sub>	—			—			—			9	49.0	—				2.4

30-го марта (mars).

Иркутскъ . . . . . { R <sub>4</sub>	—			18	21.2	—	—			18	32.7	20	15			3.0
Irkoutsk . . . . . { R <sub>6</sub>	—			18	23.7	—	—			18	33.2	20	24			2.6
Ташкентъ . . . . . { R <sub>1</sub>	—			18	42.8	—	—			18	47.0	—				2.0
Tashkent . . . . . { R <sub>2</sub>	—			18	40.3	—	—			18	46.9	—				1.8

31-го марта (mars).

Юрьевъ . . . . . { R <sub>3</sub>	—			5	43	9	—			—			—			—
Юргиев . . . . . { R <sub>4</sub>	—			5	43	5	—			—			—			—

31-го марта (mars).

Иркутскъ . . . . . { R <sub>5</sub>	—			8	26.0	—	—			8	29.2	10	34			1.2
Irkoutsk . . . . . { R <sub>6</sub>	—			8	26.4	—	—			8	29.7	10	31			4.0

<sup>1)</sup> Маятники S<sub>1</sub> и S<sub>2</sub> сняты 27-го марта.



56

1905 г. Апрель — июнь.

### Списокъ землетрясеній.

Обозначеніе моментовъ и амплитудъ фазъ: *T* — начало слабыхъ колебаній (дрожаній) маятника; *C* — начало колебаній<sup>1)</sup>; *R (Min.)* — усиленіе колебаній (или минимумъ колебаній); *M* — моментъ наибольшаго размаха маятника; *F (Af.)* — конецъ колебаній (или рѣзкое ослабленіе колебаній) и *A* — полная амплитуда наибольшаго размаха маятника на валѣ регистрирующаго аппарата.

Обозначеніе маятниковъ съ указаніемъ ихъ направленія: *B<sub>m</sub>, B'<sub>m</sub>* — маятн. Боша, направл. N—S; *B<sub>v</sub>, B'<sub>v</sub>* — маятн. Боша, направл. W—O; *C<sub>m</sub>* — маятн. Канкани, напр. N—S; *C<sub>v</sub>* — маятн. Канкани, направл. W—O; *Z<sub>m</sub>* — маятн. Цѣльнера, направл. N—S; *Z<sub>v</sub>* — маятн. Цѣльнера, направл. W—O; *M<sub>1</sub>, M<sub>3</sub>* — маятн. Мильна, направл. N—S; *M<sub>2</sub>* — маятн. Мильна, направл. O—W; *P* — маятн. Реберъ-Пашвица, направл. O—W; *R<sub>1</sub>* — маятн. Цѣльнера-Репсольда, направл. S—N; *R<sub>2</sub>, R<sub>3</sub>, R<sub>6</sub>* — маятн. Цѣльнера-Репсольда, направл. O—W; *R<sub>4</sub>, R<sub>5</sub>* — маятн. Цѣльнера-Репсольда, направл. N—S; *E<sub>1</sub>* — маятн. Элерта, направл. на W30° S; *E<sub>2</sub>* — маятн. Элерта, направл. на N; *E<sub>3</sub>* — маятн. Элерта, направл. на O 30° S.

Моменты фазъ землетрясеній даны по средне-европейскому времени, считая часы отъ полуночи, отъ нуля до двадцати четырехъ часовъ.

### Liste des tremblements de terre.

Désignation des moments et des amplitudes des phases: *T* — commencement des oscillations faibles (tremblements) du pendule; *C* — commencement des oscillations; *R (Min.)* — renforcement des oscillations (ou minimum des oscillations); *M* — moment de la plus grande oscillation du pendule; *F (Af.)* — fin des oscillations (ou affaiblissement des oscillations) et *A* — amplitude complète de la plus grande oscillation du pendule sur le cylindre de chronographe.

Désignation des pendules et de leur direction: *B<sub>m</sub>, B'<sub>m</sub>* — pendule de Bosch, direction N—S; *B<sub>v</sub>, B'<sub>v</sub>* — pendule de Bosch, direction O—E; *C<sub>m</sub>* — pendule de Cancani, direction N—S; *C<sub>v</sub>* — pendule de Cancani, direction O—E; *Z<sub>m</sub>* — pendule de Zöllner, direction N—S; *Z<sub>v</sub>* — pendule de Zöllner, direction E—O; *M<sub>1</sub>, M<sub>3</sub>* — pendules de Milne, direction N—S; *M<sub>2</sub>* — pendule de Milne, direction E—O; *P* — pendule de Rebeur-Paschwitz, direction E—O; *R<sub>1</sub>* — pendule de Zöllner-Repsold, direction S—N; *R<sub>2</sub>, R<sub>3</sub>, R<sub>6</sub>* — pendules de Zöllner-Repsold, direction E—O; *R<sub>4</sub>, R<sub>5</sub>* — pendules de Zöllner-Repsold, direction N—S; *E<sub>1</sub>* — pendule d'Ehlert, direction vers PO 30° S; *E<sub>2</sub>* — pendule d'Ehlert, direction vers le N; *E<sub>3</sub>* — pendule d'Ehlert, direction vers l'E 30° S.

Les moments des phases des tremblements de terre sont indiqués d'après l'heure de l'Europe Centrale, en comptant les heures de minuit, de zéro à 24 heures.

<sup>1)</sup> Для Иркутска въ этомъ столбцѣ помѣщается «Начало вообще», взятое изъ списка землетрясеній по наблюденіямъ Иркутской Магнитно-Метеорологической Обсерваторіи. Въ частномъ случаѣ возможно, что начинается землетрясеніе дрожаніемъ.

## 1905.

### 2-го апрѣля (avril). <sup>1)</sup>

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A	
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s		mm
Шемаха <sup>2)</sup>	. . . . .	{	1	14	41	—	—	—	1	14	42	1	14	44	1	15	18	0.4
Chemakha	. . . . .	{	Нѣтъ мѣтокъ минутныхъ контактовъ.															
																		0.4

### 2-го апрѣля (avril). <sup>3)</sup>

Иркутскъ . . . . .	{	R <sub>5</sub>	—	2	48.5	—	3	10.1	6	38	1.6
Irkoutsck . . . . .	{	R <sub>6</sub>	—	2	47.3	—	3	8.5	6	44	1.4
Тифлисъ . . . . .	{	E <sub>1</sub>	—	—	—	2	56	22	—	—	1.1
Tiflis . . . . .	{	E <sub>2</sub>	—	—	2	46	40	3	18	14	1.1
	{	E <sub>3</sub>	—	—	—	3	3	50	—	—	0.9

### 2-го апрѣля (avril).

**Мет. ст. Анатуй, Забайкальской обл.** Въ 15 ч. 38 м. нѣсколькими лицами замѣчено слабое землетрясеніе, сопровождавшееся очень сильнымъ гуломъ, подобнымъ глухому раскату грома. Арестанты на тюремной кухнѣ засуетились, предполагая, что японцы гдѣ-то далеко стрѣляютъ изъ пушекъ. Самъ наблюдатель не замѣтилъ того направленія, по которому распространялся подземный гулъ, по нѣкоторымъ изъ лицъ, замѣтившихъ землетрясеніе, утверждаютъ, что гулъ распространялся съ запада на востокъ. Землетрясеніе продолжалось не больше двухъ секундъ.

Въ деревнѣ Анатуй, въ двухъ верстахъ отъ тюрьмы и отъ метеорологической станціи, землетрясеніе ощущалось, повидимому, въ болѣе сильной степени. Одна женщина изъ этой деревни сообщила наблюдателю, что она проснулась отъ сильнаго сотрясенія кровати. (К. Езiorовскій.)

### 2-го апрѣля (avril).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Ташкентъ . . . . .	{	R <sub>1</sub>	21	41.1	22	1.5	—	22	4.4	—	—	4.4					
Tashkent . . . . .	{	R <sub>2</sub>	21	41.0	22	1.4	—	22	4.1	—	—	5.0					
Тифлисъ . . . . .	{	E <sub>1</sub>	—	21	55	17	21	56	44	22	0	17	—	—	—	2.4	
Tiflis . . . . .	{	E <sub>2</sub>	—	21	55	32	—	—	—	21	58	20	—	—	—	3.1	
	{	E <sub>3</sub>	—	21	55	32	21	56	35	21	57	14	—	—	—	2.0	

<sup>1)</sup> Съ апрѣля 1905 г. начали дѣйствовать установленные въ Дербентѣ маятники Бомза.

<sup>2)</sup> Поправка часовъ неизвѣстна.

<sup>3)</sup> На Ташкентской сейсмограммѣ, вслѣдствіе отсутствія отмѣтокъ времени, моменты фазъ этого землетрясенія не могли быть измѣрены.

1905.

3-го апрѣля (avril).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	0	37.7	—	—	—	—	—	—	1.5	
Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	0	37.3	—	—	—	—	—	—	1.8	

3-го апрѣля (avril).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	8 47.7	8 49.3	8 50.4	10 51	6.8
	R <sub>6</sub>	—	—	8 48.1	8 49.6	8 50.3	11 49	6.0
	M <sub>1</sub>	—	—	8 49.5	—	8 50.5	9 18	0.4
	B <sub>m</sub>	—	—	8 48.2	—	8 49.5	9 2	0.4
Кабанскъ <sup>1)</sup> . . . . . Kabanak . . . . .	B <sub>v</sub>	—	—	8 48.8	—	8 50.6	9 1	0.4
	B <sub>v</sub>	—	—	8 47.8	8 48.6	8 48.7	8 50	1.0
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	9 20	—
	B <sub>v</sub>	—	—	9 11.8	—	9 13.8	9 36	0.4
Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	9 12.2	—	9 12.9?	9 38	0.6?
	R <sub>2</sub>	—	—	9 3.6	—	—	—	5.0
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub>	9 8.6	—	—	—	—	9 18	—
	R <sub>4</sub>	9 9.9	—	—	—	—	9 18.7	—

3-го апрѣля (avril).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	17 31.3	—	17 37.6	18 33	0.6
	R <sub>6</sub>	—	—	17 32.9	—	17 35.5	18 27	1.0
Николаевъ . . . . . Nikolaev . . . . .	P	17 9.8	—	—	—	17 10.3	17 15	2.3
	R <sub>1</sub>	—	—	17 26.0	—	—	—	1.3
Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—	—	17 25.9	—	—	—	2.0
	E <sub>1</sub>	—	—	—	17 13 37	17 15 47	—	5.0
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>2</sub>	—	—	17 11 3	17 13 46	17 20 12	—	4.2
	E <sub>3</sub>	—	—	—	—	17 14 7	—	2.8

3-го апрѣля (avril).

Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub>	22 22 7	—	—	—	—	—	—
	R <sub>4</sub>	22 22 9	—	—	—	—	—	—

4-го апрѣля (avril).

Ахалкалаки . . . . . Akhalkalaki . . . . .	B <sub>m</sub>	1 55 56	2 0 54	—	2 8 34	4 21	20.7
	B <sub>v</sub>	1 56 1	2 0 34	2 6 26	2 9 16	—	31.7
Батумъ . . . . . Batoum . . . . .	B <sub>m</sub>	1 56 28	2 1 20	—	2 12 20	3 31	27.4
	B <sub>v</sub>	1 56 9	2 1 2	—	2 7 41	—	58.3

<sup>1)</sup> Приборъ B<sub>m</sub> не былъ въ дѣйствии съ 23 ч. 40 м. 2-го апрѣля по 23 ч. 24 м. 3-го апрѣля.

1905.

4-го апрѣля (avril). (Продолженіе.)

		<i>T</i>	<i>C</i>	<i>R (Min.)</i>	<i>M</i>	<i>F (Af.)</i>	<i>A</i>
		h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	mm
Боржомъ <sup>1)</sup> . . . . .	{ <i>B<sub>m</sub></i>	1 55 51	2 0 58	—	2 10 9	—	17
		1 55 53	2 0 35	—	2 10 40	3 31	31.8
Дербентъ <sup>1)</sup> . . . . .	{ <i>B<sup>2)</sup></i>	1 55 1	1 59 29	—	—	6	> 61.4
		1 55 5	1 59 21	—	—	—	> 111
Иркутскъ <sup>3)</sup> . . . . . Irkoutsk . . . . .	{ <i>R<sub>5</sub></i>	—	1 55.7	—	1 57.3	—	42.0
		—	—	—	1 58.3	—	75.0
		—	—	2 1.1	2 2.9	—	176.4
		—	—	—	2 7.0	—	202.0
		—	—	4 20.6	4 28.6	—	22.8
		—	—	—	4 43.6	—	22.8
	{ <i>R<sub>8</sub></i>	—	1 55.7	—	5 11.9	9 16	20.0
		—	—	—	1 56.9	—	31.6
		—	—	2 0.8	2 1.0	—	73.0
		—	—	—	2 1.6	—	227.2
		—	—	—	2 5.7	—	226.0
		—	—	4 9.8	4 17.2	—	20.0
	{ <i>M<sub>1</sub></i>	—	1 55.7	—	4 44.6	9 9	28.8
		—	—	—	1 56.2	—	4.0
		—	—	1 56.7	1 56.9	—	4.6
		—	—	2 0.7	2 1.5	—	25.0
		—	—	2 5.7	2 7.3	—	40.0
		—	—	—	2 8.5	—	> 40.0
	{ <i>B<sub>m</sub></i>	—	—	—	2 14.5	—	15.6
		—	—	2 25.3	2 28.1	—	22.4
—		—	—	2 36.7	—	10.0	
—		—	—	2 46.3	12 48	8.8	
—		—	—	—	13 27	—	
—		—	—	—	13 36	—	
—		1 55.8	1 56.1	—	—	—	
—		—	2 0.8	2 1.0	—	12.0	
—		—	—	2 1.2	—	25.0	
—		—	—	2 1.6	—	54.8	
{ <i>B<sub>v</sub></i>	—	—	2 5.0	2 7.2	—	60.0	
	—	—	—	2 8.3	—	104.0	
	—	1 55.8	2 0.9	2 1.5	—	28.0	
	—	—	2 5.3	2 6.1	—	36.0	
	—	—	—	2 6.8	—	66.0	
	—	—	—	2 7.2	12 8	88.0	
Кабанскъ . . . . . Kabansk . . . . .	{ <i>B<sub>v</sub></i>	—	1 55.9	1 56.1	—	—	—
		—	—	2 1.1	2 1.3	—	15.6
		—	—	—	2 1.9	2 3	35.0
		—	—	2 6.0	2 6.4	—	23.0
		—	—	—	2 6.5	—	—
—	—	—	2 8.7	—	> 74		

1) Поправка часовъ неизвѣстна.

2) На сейсмограммахъ за апрѣль, полученныхъ изъ Дербента, не отмѣчено, къ какому изъ двухъ маятниковъ относится каждая изъ сейсмограммъ.

3) Съ 2 ч. 8 м. до 3 ч. 26 м. размахи маятниковъ Репсольда слишкомъ велики для фотографической регистраціи. У маятника *B<sub>m</sub>* въ 2 ч. 8.7 м. соскочило перо.

1906.

4-го апрѣля (avril). (Продолженіе.)

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			Δ	
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm	
Красноярскъ Krasnoïarsk.	B <sub>m</sub>	—	2	15.8	2	16.3	2	16.4	2	16.4	—	—	—	—	—	—	6.2	
		—	—	—	—	—	—	—	2	20.7	2	20.9	—	—	—	—	—	18.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	21.0	—	—	—	—	51.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	21.4	—	—	2	23	73.4
		—	—	—	—	—	—	—	2	24.4	2	24.7	—	—	2	35	—	76.4
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	52	—	—
	B <sub>v</sub>	—	2	15.7	—	—	—	—	—	—	—	2	16.2	—	—	—	—	5.2
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	20.4	—	—	—	—	32.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	22.0	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	24.0	—	—	—	—	50.4
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	36	—	65.6
Николаевъ . . . Nikolaev . . .	P	1	58.9	—	—	—	—	2	4.5	—	—	—	—	—	—	—	29	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	17.2	—	—	—	11.5	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	27.8	—	—	—	18.5	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	38.9	—	—	—	9.8	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	49.2	—	—	—	9.0	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	48.6	—	—	—	10.0	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	53.8	—	—	—	8.0	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	2.1	—	—	—	9.5	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	6.2	—	—	—	8.1	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	10.8	—	—	—	7.4	
Ташкентъ . . . Tashkent . . .	R <sub>1</sub>	1	52.3	1	54.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	R <sub>2</sub>	1	52.4	1	54.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	B <sub>v</sub>	1	52 24	1	54 26	1	55 55	1	57 12	—	—	—	—	6	23.6	—	310	
Тяфлисъ <sup>1)</sup> . . . Tiflis . . . . .	Z <sub>m</sub>	E <sub>1</sub>	1	55 46	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		E <sub>2</sub>	1	55 52	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		E <sub>3</sub>	1	55 49	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		M <sub>3</sub>	1	55.8	2	0.5	—	—	—	—	—	2	13.8	7	—	—	—	31.6
		B <sub>m</sub>	1	55 43	2	0 35	—	—	—	—	—	2	9 15	4	31	—	—	11.7
		B <sub>v</sub>	1	55 69	2	0 21	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—	—	> 48
		Z <sub>v</sub>	1	55 43	2	0 39	—	—	—	—	—	2	14 7	4	31	—	—	6.5
		B' <sub>v</sub>	1	55 55	2	0 23	—	—	—	—	—	2	10 39	6	—	—	—	30.6
		B' <sub>v</sub>	1	55 41	2	0 41	—	—	—	—	—	2	14 23	5	31	—	—	22.7
		C <sub>v</sub>	1	55 37	2	0 17	—	—	—	—	—	2	10 31	—	—	—	—	35.2
Чита . . . . . Tchita . . . . .	B <sub>m</sub>	C <sub>m</sub>	1	55 49	2	0 46	—	—	—	—	2	5 55	3	—	—	—	—	9.4
		C <sub>v</sub>	1	55 49	2	0 27	—	—	—	—	—	2	1 38	—	—	—	—	26.8
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Шемаха <sup>2)</sup> . . . Schemakha . . .	B <sub>m</sub>	—	—	1	46.2	1	52.0	1	52.4	—	—	—	—	—	—	—	8.0	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	59.3	—	—	—	—	73.6
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1.3	—	—	—	—	118.0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	45	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

<sup>1)</sup> Вскорѣ послѣ наступленія фазы T<sub>1</sub> свѣтящіяся точки маятниковъ Реберъ-Элгера сошли съ своихъ мѣстъ, и записи переплелись между собою.

<sup>2)</sup> Поправка часовъ неизвѣстна.



1905.

4-го апрѣля (avril). (Продолженіе.)

		T			D			R (Min.)			M			F (Af.)			A	
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s		
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub>	—	—	—	1 57 54	—	—	2 4 0	—	—	2 5 5	—	—	—	—	—	80	
		—	—	—	—	—	—	2 12 49	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		Колебанія становятся такъ велики, что запись исчезаетъ.																
		—	—	—	—	—	—	2 48 41	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	3 1 41	—	—	—	—	3 24 19	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	3 45 12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	4 3 50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	4 22 22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	4 31 36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	4 40 21	—	—	—	—	7 5	—	—	—	—	—
R <sub>4</sub>	—	—	—	—	1 57 50	—	—	2 4 57	—	—	2 17	—	—	—	—	328		
	—	—	—	—	—	—	—	2 42 9	—	—	—	—	—	—	—	—		
	—	—	—	—	—	—	—	3 17 48	—	—	—	—	—	—	—	—		
	—	—	—	—	—	—	—	3 36 42	—	—	—	—	3 55 39	—	—	—		
	—	—	—	—	—	—	—	4 3 59	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	4 36 31	—	—	—	6 50.4	—	—	—	—		

4-го апрѣля (avril).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	8 54.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0
Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—	—	—	8 54.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.6

4-го апрѣля (avril).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	9 26.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.5
Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—	—	—	9 26.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.8

4-го апрѣля (avril).

Иркутскъ <sup>1)</sup> . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	9 55.1	—	—	9 56.7	—	—	10 43	—	—	—	—	2.0
Irkoutsk . . . . .	R <sub>6</sub>	—	—	—	9 53.9	—	—	9 56.1	—	—	10 54	—	—	—	—	1.4
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	9 42.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.9
Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—	—	—	9 42.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.5

4-го апрѣля (avril).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	10 35.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0
Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—	—	—	10 35.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0

4-го апрѣля (avril).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	11 46.4	—	—	11 47.1	—	—	—	—	—	—	—	2.0
		—	—	—	—	—	—	—	12 0.4	—	—	13 41	—	—	—	2.4
	R <sub>6</sub>	—	—	—	11 46.0	—	—	—	—	—	11 47.3	—	—	—	—	1.4
		—	—	—	—	—	—	—	11 56.1	—	—	13 39	—	—	—	2.2
Николаевъ . . . . . Nikolaev . . . . .	P	11 29.4	—	—	—	—	—	11 30.6	—	—	11 44.9	—	—	—	—	3.5

<sup>1)</sup> Маятникъ M<sub>1</sub> не дѣйствовалъ съ 3 ч. 35 м. 4-го до 3 ч. 21 м. 5-го апрѣля.

1905.

4-го апрѣля (avril). (Продолженіе.)

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm
Ташкентъ . . . . . Tashkent. . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	11 33.0	—	—	—	11 47.9	—	—	—	—	—	—	—	3.4
	R <sub>2</sub>	—	—	—	11 32.8	—	—	11 47.7	—	—	—	11 51.5	—	—	—	—	3.0
	M <sub>2</sub>	11 47.1	—	—	—	—	—	—	—	—	11 50.7	—	—	—	—	—	4.0
Тифлисъ . . . . . Tiflis. . . . .	E <sub>1</sub>	11 28 58	—	—	11 32 29	—	—	11 37 7	—	—	11 38 27	—	—	—	—	—	5.0
	E <sub>2</sub>	11 28 59	—	—	—	—	—	11 37 1	—	—	11 37 51	—	—	—	—	—	3.2
	E <sub>3</sub>	—	—	—	11 32 35	—	—	11 37 13	—	—	11 42 11	—	—	—	—	—	6.4
Юрьевъ . . . . . Jougiev. . . . .	R <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	11 36	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	R <sub>4</sub>	—	—	—	—	—	—	11 35	—	—	—	—	—	—	—	—	—

4-го апрѣля (avril).

Николаевъ . . . . . Nikolaev. . . . .	P	12 5.6	—	—	—	—	—	—	—	—	12 6.9	—	—	12 9.4	—	—	2.0
	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12 14.6	—	—	—	—	—	4.5
Ташкентъ . . . . . Tashkent. . . . .	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12 14.7	—	—	—	—	—	3.8
	M <sub>2</sub>	12 17.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Тифлисъ . . . . . Tiflis. . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	12 12 15	—	—	12 18 36	—	—	—	—	—	2.3
	E <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	12 12 9	—	—	12 18 54	—	—	—	—	—	2.1
	E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	12 11 57	—	—	12 24 30	—	—	—	—	—	2.7

4-го апрѣля (avril).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsik. . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	13 43.2	—	—	13 50.3	—	—	13 51.0	—	—	15 21	—	—	2.0
	R <sub>6</sub>	—	—	—	13 42.0	—	—	13 50.3	—	—	13 51.0	—	—	15 32	—	—	3.0
Ташкентъ . . . . . Tashkent. . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	13 37.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.2
	R <sub>2</sub>	—	—	—	13 37.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.5
Юрьевъ . . . . . Jougiev. . . . .	M <sub>2</sub>	13 20.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	R <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	13 55.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—
R <sub>4</sub>	13 46.3	—	—	—	—	—	13 55.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

4-го апрѣля (avril).

Ташкентъ . . . . . Tashkent. . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	13 32.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0
	R <sub>2</sub>	—	—	—	13 31.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.7

4-го апрѣля (avril).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsik. . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	19 50.3	—	—	—	—	—	19 54.0	—	—	21 9	—	—	2.6
	R <sub>6</sub>	—	—	—	19 51.2	—	—	—	—	—	19 52.1	—	—	21 23	—	—	1.4
Ташкентъ . . . . . Tashkent. . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	19 38.9	—	—	—	—	—	19 42.5	—	—	—	—	—	3.0
	R <sub>2</sub>	—	—	—	19 38.7	—	—	—	—	—	19 42.0	—	—	—	—	—	2.5
Тифлисъ . . . . . Tiflis. . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	—	19 43 52	—	—	—	—	—	19 56 43	—	—	—	—	—	1.3
	E <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19 49 7	—	—	—	—	—	1.0
Юрьевъ . . . . . Jougiev. . . . .	E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19 50 4	—	—	—	—	—	2.0
	R <sub>4</sub>	20 7.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

1905.

5-го апрѣля (avril).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Иркутскъ . . . . .	R <sub>5</sub>	—			0	21.1	—	—	—	—	—	—	1	11	—	—	—
	R <sub>6</sub>	—			0	21.4	—	—	—	0	23.7	—	1	17	—	—	1.4
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—			0	7.6	—	—	—	0	10.0	—	—	—	—	—	5.5
	R <sub>2</sub>	—			0	7.4	—	—	—	0	9.8	—	—	—	—	—	5.8
	M <sub>2</sub>	0	8.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub>	0	4	36	—	—	0	7	29	0	8	49	1	31	—	—	3.0
	E <sub>2</sub>	0	4	39	—	—	0	7	38	0	10	37	—	—	—	—	3.0
	E <sub>3</sub>	0	4	36	—	—	—	—	—	0	7	29	—	—	—	—	1.8

6-го апрѣля (avril).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	17	58.4	—	—	—	—	—	18	3.2	—	—	—	—	—	—	1.9
	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	18	0.4	—	—	—	—	—	—	0.9

7-го апрѣля (avril).

Иркутскъ . . . . .	R <sub>5</sub>	—	5	39.8	—	—	—	—	5	45.1	—	—	—	—	—	—	2.0	
		—	—	—	5	54.1	—	—	—	5	55.4	—	—	—	—	—	—	4.6
		—	—	—	—	—	—	—	—	6	0.1	7	56	—	—	—	—	7.0
	R <sub>8</sub>	—	5	39.9	—	—	—	—	5	48.1	—	—	—	—	—	—	—	2.8
		—	—	—	5	59.1	—	—	—	6	0.4	—	—	—	—	—	—	4.6
		—	—	—	—	—	—	—	6	4.9	7	23	—	—	—	—	—	5.0
M <sub>1</sub>	—	5	42.8	—	—	—	—	5	44.9	6	17	—	—	—	—	—	0.4	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	5	36.3	5	41.7	—	—	—	5	51.6	7	9.2	—	—	—	—	4.1	
	R <sub>2</sub>	5	36.2	5	41.0	—	—	—	5	53.3	7	7.9	—	—	—	—	15.0	
	M <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	5	52.3	—	—	—	—	—	—	—	
Юрьевъ . . . . .	R <sub>4</sub>	—	—	—	5	25.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

8-го апрѣля (avril).

Иркутскъ . . . . .	R <sub>5</sub>	—	20	12.3	—	—	—	—	—	—	21	13	—	—	—	—	—
	R <sub>6</sub>	—	20	13.1	—	—	—	—	—	—	21	15	—	—	—	—	—
Чита . . . . .	B <sub>m</sub>	—	20	14.8	—	—	—	—	—	—	20	24	—	—	—	—	—

9-го апрѣля (avril).

Юрьевъ . . . . .	R <sub>3</sub>	—	11	6	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	R <sub>4</sub>	—	11	6	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

10-го апрѣля (avril).

Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub>	5	29	23	5	37	10	—	—	5	58	26	7	—	—	—	2.0
	E <sub>2</sub>	—	—	—	5	36	50	5	43	30	5	51	8	—	—	—	2.1
	E <sub>3</sub>	—	—	—	5	36	56	5	43	27	5	48	31	—	—	—	2.0
	M <sub>3</sub>	—	—	—	5	36.9	5	43.9	5	50.1	6	21	—	—	—	—	0.4

1905.

10-го апрѣля (avril).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A	
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm	
Иркутскъ 1) . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	13 14.9	—	—	—	—	—	13 20.7	—	—	—	—	—	2.6	
		—	—	—	—	—	—	13 21.1	—	—	13 22.5	—	—	—	—	—	30.4	
	R <sub>6</sub>	—	—	—	13 14.8	—	—	—	—	—	13 24.6	16 34	—	—	—	—	35.0	
		—	—	—	—	—	—	13 21.2	—	—	13 19.2	—	—	—	—	—	3.6	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 23.0	—	—	—	—	19.6
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 24.0	13 24	—	—	—	21.0
Кабанскъ . . . . . Kabanak . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	—	—	13 18.0	—	—	—	—	—	13 28.9	16 3	—	—	—	—	8.0	
		—	—	—	13 17.2	—	—	—	—	—	13 24.3	13 41	—	—	—	—	0.4	
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	—	—	13 20.2	—	—	—	—	—	13 24.2	13 38	—	—	—	—	0.2	
		—	—	—	13 20.4	—	—	—	—	—	13 24.3	13 39	—	—	—	—	0.4	
Николаевъ . . . . . Nikolaev . . . . .	P	—	—	—	13 20.2	—	—	—	—	—	13 24.2	13 36	—	—	—	—	0.6	
		—	—	—	13 19.5	—	—	—	—	—	13 24.2	13 36	—	—	—	—	0.6	
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	—	—	—	13 20.2	—	—	—	—	—	13 27.0	13 54	—	—	—	—	0.2	
		—	—	—	13 19.5	—	—	—	—	—	13 27.6	—	—	—	—	—	0.4	
Чита . . . . . Tchita . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 29.9	13 55	—	—	—	—	0.8	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub> R <sub>4</sub>	—	—	—	13 45.3	—	—	—	—	—	13 50.5	13 59.9	—	—	—	—	2.0	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub> M <sub>2</sub>	13 19.4	—	—	13 29.0	—	—	13 34.2	—	—	13 38.9	14 31.9	—	—	—	—	20.0	
		13 22.9	—	—	13 29.5	—	—	13 34.6	—	—	13 34.6	14 31.5	—	—	—	—	16.0	
		—	—	—	13 29.6	—	—	—	—	—	13 34.3	—	—	—	—	—	—	
Чита . . . . . Tchita . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	—	—	13 23.4	—	—	—	—	—	—	—	—	13 46	—	—	—	
		—	—	—	13 22.4	—	—	—	—	—	—	—	—	13 46	—	—	—	
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub> R <sub>4</sub>	—	—	—	13 40 49	—	—	13 41 28	—	—	13 43 45	—	—	—	—	—	0	
		—	—	—	13 40 34	—	—	13 41 27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

10-го апрѣля (avril).

Иркутскъ 2) . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	21 52.0	—	—	—	—	—	22 16.1	23 54	—	—	—	—	2.2
	R <sub>6</sub>	—	—	—	21 52.0	—	—	—	—	—	22 15.0	24 15	—	—	—	—	2.4

11-го апрѣля (avril).

Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	18 55 37	—	—	18 56 19	20	—	—	—	—	3.0
	E <sub>2</sub>	—	—	—	18 55 10	—	—	18 55 37	—	—	18 55 49	—	—	—	—	—	2.5
	E <sub>3</sub>	18 54 44	—	—	18 55 13	—	—	18 55 37	—	—	18 57 1	—	—	—	—	—	3.4

11-го апрѣля (avril).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	21 31.3	—	—	—	—	—	21 37.3	23 3	—	—	—	—	2.0
	R <sub>6</sub>	—	—	—	21 31.1	—	—	—	—	—	21 38.1	23 0	—	—	—	—	2.6
	M <sub>1</sub>	—	—	—	21 33.0	—	—	—	—	—	21 36.0	21 54	—	—	—	—	0.4

12-го апрѣля (avril).

Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	3 46 37	—	—	3 47 2	—	—	3 47 19	—	—	3 47 55	5	—	—	—	—	1.3
	E <sub>2</sub>	3 46 46	—	—	3 47 5	—	—	3 47 28	—	—	3 47 46	—	—	—	—	—	1.9
	E <sub>3</sub>	3 46 49	—	—	3 47 5	—	—	3 47 19	—	—	3 50 10	—	—	—	—	—	3.3

1) Маятникъ M<sub>1</sub> не дѣйствовалъ съ 8 ч. 30 м. 10-го до 3 ч. 55 м. 11-го апрѣля.  
2) Это землетрясеніе отмѣчено также маятниками въ Ташкентѣ, но моменты фазъ не могли быть измѣрены, вслѣдствіе отсутствія отмѣтокъ времени.

1905.

12-го апрѣля (avril).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Иркутскъ . . . . .	R <sub>5</sub>	—			12	44.5				13	5.6		14	40			2.8
Irkoutsk . . . . .	R <sub>6</sub>	—			12	45.8				12	59.7		14	27			1.6

13-го апрѣля (avril).

Шемаха <sup>1)</sup> . . . . .	B <sub>m</sub>	0	5	34	—			0	5	36	0	5	38	0	6	38	0.8
Chemakha . . . . .	B <sub>v</sub>	0	5	33	—			0	5	37	0	5	39	—			1.5

Шемаха, Бакинской губ. Въ 1-омъ часу былъ настолько сильный подземный толчекъ, что спавшіе проснулись. Одинъ изъ замѣтившихъ это землетрясеніе передаетъ, что слышалъ шумъ, подобный стукѣ оконныхъ ставень. (П. Мальчевскій.)

14-го апрѣля (avril).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A	
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s		mm
Николаевъ . . . . .	P	2	15.7		—			—			—			2	19.2		—	
Nikolaev . . . . .																		
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	2	23.1		—			—			2	29.4		—			3.0	
Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	2	23.0		—			—			2	29.3		—			3.0	
Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub>	—			—			—			2	20	52	3			0.8	
Tiflis . . . . .		E <sub>2</sub>	—			—			2	19	55	2	22	10	—			0.8
		E <sub>3</sub>	2	8	44	2	12	2	2	20	4	2	23	1	—			1.0
Юрьевъ . . . . .	R <sub>3</sub>	2	7.6		—			—			—			—			—	
Yuriev . . . . .		R <sub>4</sub>	2	7.9		—			—			—			—			—

14-го апрѣля (avril).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—			—			—			16	39.6	—				2.5
Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—			—			—			16	39.8	—				2.0

14-го апрѣля (avril).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—			—			—			21	3.8	—				1.1
Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—			—			—			21	3.7	—				1.4

14-го апрѣля (avril).

Иркутскъ . . . . .	R <sub>5</sub>	—			22	12.7		—			22	14.0	23	4			2.0
Irkoutsk . . . . .	R <sub>6</sub>	—			22	10.7		—			—		23	11			—

<sup>1)</sup> Поправка часовъ неизвѣстна.

1905.

15-го апрѣля (avril).

		<i>T</i>			<i>C</i>			<i>R (Min.)</i>			<i>M</i>			<i>F (Af.)</i>			<i>A</i> mm
		<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	
Ташкентъ . . . . .	{ R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 46.4	—	—	—	—	0.9	
Tashkent . . . . .	{ R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 46,3	—	—	—	—	1.0	

15-го апрѣля (avril).

Тифлисъ . . . . .	{ E <sub>1</sub>	—	—	—	5 48 5	—	—	—	5 48 49	—	—	6 51	—	—	—	2.5
Tiflis . . . . .	{ E <sub>2</sub>	—	—	—	5 48 15	—	—	—	5 50 7	—	—	—	—	—	—	2.8
	{ E <sub>3</sub>	—	—	—	5 43 12	—	—	—	5 53 7	—	—	—	—	—	—	1.5
Юрьевъ . . . . .	{ R <sub>3</sub>	5 30.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 35.8	—	—	—	—
Iouriev . . . . .	{ R <sub>4</sub>	5 29 59	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 35.7	—	—	—	—

15-го апрѣля (avril).

Ташкентъ . . . . .	{ R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	15 3.6	—	—	—	—	—	—	2.8
Tashkent . . . . .	{ R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	15 3.4	—	—	—	—	—	—	2.5

17-го апрѣля (avril).

Иркутскъ . . . . .	{ R <sub>5</sub>	—	—	—	0 59.8	—	—	—	1 3.7	—	—	2 9	—	—	—	2.6
Irkoutsk . . . . .	{ R <sub>6</sub>	—	—	—	0 58.8	—	—	—	1 7.5	—	—	2 53	—	—	—	3.0

17-го апрѣля (avril).

Иркутскъ . . . . .	{ R <sub>5</sub>	—	—	—	8 33.3	—	—	—	8 38.3	—	—	—	—	—	—	1.2	
		—	—	—	—	—	—	—	8 47.8	—	—	—	—	—	—	—	3.2
		—	—	—	—	—	—	—	8 50.3	—	—	—	10 55	—	—	—	4.0
		—	—	—	8 33.3	—	—	—	8 43.9	—	—	—	—	—	—	—	2.8
		—	—	—	—	—	8 45.0	—	—	8 50.6	—	—	11 9	—	—	—	7.2
Ташкентъ . . . . .	{ M <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	8 48.7	—	—	9 7	—	—	—	0.4	
		—	—	—	8 43.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ташкентъ . . . . .	{ R <sub>1</sub>	8 52.5	—	—	8 59.1	—	—	—	9 6.6	—	—	9 41.1	—	—	—	5.0	
		8 46.7	—	—	8 55.7	—	—	—	9 1.4	—	—	9 41.0	—	—	—	5.5	
		—	—	—	—	—	—	—	9 1.4	—	—	—	—	—	—	—	—
Тифлисъ . . . . .	{ E <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.6	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.8
		—	—	—	9 6 21	—	9 10 34	—	—	9 11 32'	—	—	—	—	—	—	1.0
		—	—	—	—	—	9 10 34	—	—	9 14 56	—	—	—	—	—	—	0.4
	{ M <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	—	9 12.2	—	—	9 26	—	—	—	—	

19-го апрѣля (avril).

Иркутскъ . . . . .	{ R <sub>5</sub>	Нѣтъ колебаній.		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Irkoutsk . . . . .	{ R <sub>6</sub>	—	—	12 20.0	—	—	—	—	12 20.8	—	—	—	—	—	—	1.2
		—	—	—	—	—	—	—	12 25.2	—	—	12 38	—	—	—	1.6

19-го апрѣля (avril).

Дербентъ <sup>1)</sup> . . . . .	{ B	—	—	—	13 54 48	—	—	—	14 53 11	—	—	—	—	—	—	0.5
Derbent . . . . .	{ B	—	—	—	—	—	—	—	14 51 9	—	—	—	—	—	—	0.7

<sup>1)</sup> Поправка часовъ неизвѣстна.

1905.

19-го апрѣля (avgil). (Продолженіе.)

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>3</sub>	—	—	—	13 45.3	—	—	13 56.1	—	—	13 56.8	—	—	—	—	—	3.2
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	14 51.3	—	—	17 37	—	—	8.2
	R <sub>4</sub>	—	—	—	13 45.6	—	—	13 56.3	—	—	14 10.3	—	—	—	—	—	9.2
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	14 14.9	—	—	—	—	—	10.6
	M <sub>1</sub>	—	—	—	13 54.8	—	—	—	—	—	14 22.9	—	—	17 2	—	—	10.8
		—	—	—	—	—	—	14 20.9	—	—	14 4.8	—	—	—	—	—	0.4
B <sub>m</sub> B <sub>0</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14 27.8	—	—	—	—	—	0.8	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14 40.0	—	—	14 58	—	—	1.0	
Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	R <sub>1</sub>	13 52.6	—	—	13 57.4	—	—	—	—	—	14 13.6	—	—	16 22.6	—	—	7.6
	R <sub>2</sub>	13 55.2	—	—	14 3.9	—	—	14 26.1	—	—	14 51.6	—	—	16 49.2	—	—	19.8
	M <sub>2</sub>	—	—	—	14 22.8	—	—	—	—	—	14 26.5	—	—	—	—	—	—
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	—	13 53 7	—	—	—	—	—	13 53 20	—	—	16 31	—	—	5.0
	E <sub>2</sub>	13 51 4	—	—	—	—	—	14 42 48?	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	14 42 33?	—	—	13 55 32	—	—	—	—	—	7.0
M <sub>3</sub>	—	—	—	13 53 13	—	—	—	—	—	14 10 18	—	—	—	—	—	3.6	
	—	—	—	—	—	—	14 42 33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Шемаха <sup>1)</sup> . . . . . Sheamakha . . . . .	B <sub>m</sub>	13 51 27	—	—	13 54 13	—	—	—	—	—	14 55 33	—	—	—	—	—	0.3
	B <sub>0</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub>	—	—	—	14 7.4	—	—	14 35 32	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	14 36 9	—	—	14 40 36	—	—	—	—	—	11
		—	—	—	—	—	—	14 44 35	—	—	14 47 47	—	—	—	—	—	42
	R <sub>4</sub>	—	—	—	14 19 25	—	—	—	—	—	14 33 8	—	—	—	—	—	13
		—	—	—	—	—	—	14 33 42	—	—	14 38 26	—	—	—	—	—	22
		—	—	—	—	—	—	14 48 31	—	—	14 46	—	—	14 59 57	—	—	16
—	—	—	—	—	—	15 3 40	—	—	—	—	—	15 10 25	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	15 11 7	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

20-го апрѣля (avgil).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>3</sub>	—	—	—	22 17.5	—	—	—	—	—	22 23.1	—	—	23 56	—	—	1.4
	R <sub>4</sub>	—	—	—	22 18.2	—	—	—	—	—	22 30.7	—	—	0 4	—	—	2.0
Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22 37.7	—	—	—	—	—	1.1
	R <sub>2</sub>	—	—	—	22 31.3	—	—	—	—	—	22 33.8	—	—	—	—	—	4.8

22-го апрѣля (avgil).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>3</sub>	—	—	—	9 58.5	—	—	—	—	—	10 1.4	—	—	11 8	—	—	2.8
	R <sub>4</sub>	—	—	—	9 58.7	—	—	—	—	—	10 4.1	—	—	11 52	—	—	2.8
	M <sub>1</sub>	—	—	—	9 58.5	—	—	—	—	—	—	—	—	10 24	—	—	—
Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	10 7.9	—	—	—	—	—	10 11.5	—	—	—	—	—	1.5
	R <sub>2</sub>	—	—	—	10 7.1	—	—	—	—	—	10 11.6	—	—	—	—	—	1.9

23-го апрѣля (avgil).

Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23 19.3	—	—	—	—	—	1.0
	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23 19.2	—	—	—	—	—	1.2

<sup>1)</sup> Поправка часовъ неизвѣстна.

1905.

24-го апрѣля (avril).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			Δ mm
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	0	50.8	—	—	—	—	—	—	1.9	
Tashkent. . . . .	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	0	51.6	—	—	—	—	—	—	1.5	

24-го апрѣля (avril).

Иркутскъ <sup>1)</sup> . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	8 53.4 ?	—	—	—	8 56.5	—	—	—	—	—	—	—	4.4	
		—	—	—	—	9 18.3 ?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	9 30.2	—	—	9 31.1	—	—	—	—	—	—	—	3.6
		—	—	—	—	—	—	—	9 36.6	—	11 46	—	—	—	—	—	17.6
		—	—	—	—	—	—	—	8 55.8	—	—	—	—	—	—	—	4.8
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	R <sub>6</sub>	—	—	8 52.8 ?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	9 20.3 ?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	9 30.3	—	—	9 33.3	—	—	—	—	—	—	—	3.4
		—	—	—	—	—	—	—	9 36.0	—	9 45	—	—	—	—	—	12.2
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	12 21	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	9 0	—	—	—	—	—	0.4
M <sub>1</sub>	—	—	8 52.8	—	—	—	—	8 55.0	—	9 0	—	—	—	—	—	—	
	—	—	—	—	9 20.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	—	—	—	—	9 28.9	—	—	9 32.3	—	9 37	—	—	—	—	—	0.8	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9 55	—	—	—	—	—	—	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ташкентъ . . . . . Tashkent. . . . .	R <sub>1</sub>	9 1.2	9 8.1	—	—	—	—	9 43.5	11 3.0	—	—	—	—	—	—	12.0	
	R <sub>2</sub>	9 1.1	9 12.2	—	—	—	—	9 41.6	11 2.9	—	—	—	—	—	—	19.4	
	M <sub>2</sub>	9 2.0	9 37.5	—	—	—	—	9 38.6	9 41.8	—	—	—	—	—	—	—	
	—	—	—	—	—	—	—	—	11 26.5	—	—	—	—	—	—	—	
Тифлисъ <sup>2)</sup> . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	9 12 13	—	—	—	—	—	—	—	0.8	
		—	—	—	—	9 14 55	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	9 35 25	—	—	—	—	—	—	—	1.4
		—	—	—	—	9 47 37	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	9 14 53	—	—	9 15 37	—	—	—	—	—	—	—	0.7
		—	—	—	—	9 27 10	—	—	9 32 22	—	—	—	—	—	—	—	1.4
	E <sub>2</sub>	—	—	—	—	9 47 58	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	9 22 43	—	—	—	—	—	—	—	0.8
		—	—	—	—	9 27 16	—	—	9 34 25	—	—	—	—	—	—	—	1.7
		—	—	—	—	9 47 40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	9 21.7	—	—	—	—	—	—	—	0.1
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub>	—	9 47 24	9 48 3	—	—	—	9 51 22	—	—	—	—	—	—	—	13	
	R <sub>4</sub>	—	9 48 10	9 49 15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	
	—	—	—	9 50 51	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

25-го апрѣля (avril).

Ахалкалаки . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	11 24 25	11 24 31	11 46	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.9
Akhalkalaki . . . . .	B <sub>v</sub>	—	—	11 24 26	11 25 2	11 31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4
Батумъ . . . . .	B <sub>m</sub>	11 19 10	—	11 25 12	11 26 40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.8
Batum . . . . .	B <sub>v</sub>	11 18 48	—	11 24 26	11 26 46	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3
Боржомъ <sup>3)</sup> . . . . .	B <sub>m</sub>	11 18 51	—	11 24 52	11 25 7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6
Borjom . . . . .	B <sub>v</sub>	11 18 53	—	11 24 53	11 25 55	11 41	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3

1) У маятниковъ R<sub>5</sub> и R<sub>6</sub> бумага положена въ 8 ч. 5 м.  
 2) Бумага двигалась криво и скачками.  
 3) Поправка часовъ неизвѣстна.







1905.

26-го апрѣля (avgil). (Продолженіе.)

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A	
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm	
Тифлисъ <sup>1)</sup> Tiflis . . . . .	{	E <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	14	29	50	—	—	—	0.0	
		E <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	14	30	32	—	—	—	0.9	
		E <sub>3</sub>	14	21	23	14	24	45	—	—	—	14	25	10	—	—	—	0.9
		M <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	55.8	—	15	21	—	0.2
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	{	R <sub>3</sub>	14	46.4	—	—	—	14	51.1	—	—	—	—	—	—	—	—	
		R <sub>4</sub>	14	48.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

26-го апрѣля (avgil).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	{	R <sub>5</sub>	—	16	80.8	—	—	16	42.5	—	17	18	—	—	—	—	2.0
		R <sub>6</sub>	—	16	26.6	—	—	—	—	—	17	5	—	—	—	—	—
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	{	E <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6
		E <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6
		E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	16	28	42	—	—	—	—	—	0.9

26-го апрѣля (avgil).

Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	{	E <sub>1</sub>	—	19	29	54	19	30	44	19	30	59	20	21	—	—	0.1
		E <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	19	33	23	—	—	—	1.6
		E <sub>3</sub>	—	19	29	57	—	—	—	—	19	35	1	—	—	—	0.6

26—27-го апрѣля (avgil).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	{	R <sub>5</sub>	—	23	2.5	—	—	23	9.1	—	—	—	—	—	—	—	3.0	
		—	—	—	—	—	—	—	23	26.8	—	—	—	—	—	—	3.6	
		—	—	—	—	—	—	—	—	23	53.5	1	53	—	—	—	5.0	
		—	—	23	2.5	—	—	—	—	23	4.0	—	—	—	—	—	3.0	
		—	—	—	—	—	—	—	—	23	24.6	—	—	—	—	—	4.8	
		—	—	—	—	—	—	—	—	23	34.7	—	—	—	—	—	4.6	
		—	—	—	—	—	—	—	—	0	4.9	2	7	—	—	—	5.0	
		—	—	23	7.9	—	—	—	—	23	25.9	0	46	—	—	—	0.6	
		—	—	23	2.3	—	—	—	—	—	—	23	42	—	—	—	—	
		—	—	23	0.4	—	—	—	—	23	10.5	—	—	—	—	—	—	0.6
Кабанскъ . . . . . Kabanck . . . . .	{	B <sub>m</sub>	—	23	0.8	—	—	—	—	—	23	29	—	—	—	—	—	
		B <sub>v</sub>	—	23	3.4	—	—	—	—	—	23	14	—	—	—	—	—	
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	{	B <sub>m</sub>	—	23	57.8	—	—	—	—	—	0	19	—	—	—	—	—	
		B <sub>v</sub>	—	23	58.2	—	—	—	—	—	0	23	—	—	—	—	—	
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	{	R <sub>1</sub>	23	4.9	23	10.9	—	—	23	22.9	—	—	—	—	—	—	7.5	
		—	—	—	—	—	—	—	—	0	1.4	0	21.7	1	52.9	—	8.5	
		—	23	5.0	23	16.4	23	23.4	23	34.4	—	—	—	—	—	—	8	
		—	—	—	—	—	23	40.5	23	44.7	—	—	—	—	—	—	—	4
		—	—	—	—	—	23	47.9	23	57.2	—	—	—	—	—	—	—	8
		—	—	—	—	—	23	59.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	0	2.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	0	5.0	0	24.2	2	1.4	—	—	—	—	—	22.0		

<sup>1)</sup> Бумага двигалась криво и скачками.

1905.

26—27-го апрѣля (avril). (Продолженіе.)

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			Δ
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	{	E <sub>1</sub>	23	3	25	23	13	12	23	19	50	23	24	33	1	31	5.5
		E <sub>2</sub>	23	3	16	23	13	9	23	19	47	23	20	43	—	—	7.0
		E <sub>3</sub>	23	3	7	23	13	12	23	19	56	23	23	31	—	—	5.8
		M <sub>3</sub>	23	8.1	—	23	12.7	—	23	19.1	—	23	24.2	—	1	—	0.6
Шемаха <sup>1)</sup> . . . . . Chemakha . . . . .	{	B <sub>m</sub>	—	—	23	13	26	—	—	—	23	58	8	—	—	0.7	
		B <sub>v</sub>	Нѣтъ колебаній.														
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	{	R <sub>3</sub>	23	9	32	23	17	23	23	30	19	23	34.8	—	—	—	18
		R <sub>4</sub>	—	—	—	—	—	—	23	36.4	—	23	39.2	—	—	—	22
		R <sub>4</sub>	23	7	54	23	11	32	—	—	—	23	18	48	—	—	119
			—	—	—	—	—	23	37	14	23	40	48	—	—	39	

27-го апрѣля (avril).

Ташкентъ <sup>2)</sup> . . . . . Tashkent . . . . .	{	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	7	46.8	—	—	—	—	—	3.0		
		R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	7	48.2?	—	—	—	—	—	—		
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	{	E <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	6	24	37	6	25	1	6	36	0.8	
			—	—	—	—	—	—	—	6	40	32	—	—	—	—	—	
		E <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	6	43	44	6	50	34	7	51	3.1
			—	—	—	—	—	—	—	—	6	40	20	—	—	—	—	0.7
	E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	6	43	44	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	—	—	—	6	46	19	6	51	15	—	2.7	
		—	—	—	—	—	—	—	—	6	24	17	6	24	26	—	0.7	
		—	—	—	—	—	—	—	—	6	46	22	6	55	36	—	1.9	
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	{	R <sub>3</sub>	6	16.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		R <sub>4</sub>	6	15.6	—	—	—	—	6	19.4	—	—	—	—	—	—		

27-го апрѣля (avril).

Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	{	R <sub>1</sub>	—	11	52.8	—	—	11	58.2	—	—	—	—	—	—	2.0
		R <sub>2</sub>	—	11	52.4	—	—	11	58.1	—	—	—	—	—	—	1.8
Шемаха . . . . . Chemakha . . . . .	{	B <sub>m</sub>	11	19.2	11	21.6	11	24.0	11	28.1	12	21	—	—	—	2.4
		B <sub>v</sub>	Нѣтъ нѣтокъ минутныхъ контактовъ.													

27-го апрѣля (avril).

Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	{	R <sub>2</sub>	21	29.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
--	---	----------------	----	------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

27-го апрѣля (avril).

Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	{	R <sub>2</sub>	22	34.8	—	—	22	40.8	22	44.2	—	—	—	—	—	2
--	---	----------------	----	------	---	---	----	------	----	------	---	---	---	---	---	---

28-го апрѣля (avril).

Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	{	R <sub>1</sub>	—	1	40.6	—	—	1	45.7	—	—	—	—	—	—	1.5
		R <sub>2</sub>	—	1	43.5	—	—	1	48.9	—	—	—	—	—	—	2.0

<sup>1)</sup> Поправка часовъ неизвѣстна.

<sup>2)</sup> Въ Ташкентѣ у маятниковъ R<sub>1</sub> и R<sub>2</sub> около 5 ч. 30 м. потухли лампы. Новая бумага положена въ 7 ч. 23 м.

1905.

28-го апрѣля (avril).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	7	40.9	—	7	42.7	9	34	—	—	—	—	—	—	2.6	
	R <sub>6</sub>	—	7	41.5	—	7	44.1	10	40	—	—	—	—	—	—	2.2	
	M <sub>1</sub>	—	7	40.3	—	7	41.2	7	48	—	—	—	—	—	—	0.2	
Чита . . . . . Tchita . . . . .	B <sub>m</sub>	—	7	43.5	—	—	—	7	59	—	—	—	—	—	—	—	
	B <sub>v</sub>	—	7	40.2	—	—	—	8	0	—	—	—	—	—	—	—	

28-го апрѣля (avril).

Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	8	52.0	—	8	55.6	—	—	—	—	—	—	—	—	1.4
	R <sub>2</sub>	—	8	52.2	—	8	55.5	—	—	—	—	—	—	—	—	2.5

28-го апрѣля (avril).

Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	15 58 7	16 2 6	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.3
	E <sub>2</sub>	—	—	15 58 7	16 1 15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0
	E <sub>3</sub>	—	—	15 58 1	15 59 54	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2

28-го апрѣля (avril).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	17	52.3	—	18	14.6	19	54	—	—	—	—	—	—	1.6
	R <sub>6</sub>	—	17	50.2	—	—	—	18	52	—	—	—	—	—	—	—
	M <sub>1</sub>	—	17	50.3	—	17	57.2	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2
		—	—	—	—	18	3.1	18	20	—	—	—	—	—	—	0.2
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	Слабья колебанія безъ предѣльныхъ фазъ.														
	R <sub>2</sub>	18	31.6	—	18	48.8	19	1.5	—	—	—	—	—	—	—	3
		—	—	—	19	13.2	19	22.5	—	—	—	—	—	—	—	3
		—	—	—	19	32.6	—	—	20	14	—	—	—	—	—	—
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	< 0.6
	E <sub>2</sub>	—	—	—	18	12 47	—	—	—	—	—	—	—	—	—	< 0.6
	E <sub>3</sub>	—	—	—	18	12 50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	< 0.6
	M <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	18	23.8	19	—	—	—	—	—	—	0.3
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub>	18	12.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

29-го апрѣля (avril).

Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>2</sub>	2	57 49	—	—	3	8 31	—	—	—	—	—	—	—	—	2.3
	E <sub>3</sub>	2	57 58	3	4 39	—	3	9 19	—	—	—	—	—	—	—	3.0
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub>	2	54 28	2	55 48	2	56 13	2	56.9	—	—	—	—	—	—	11
	R <sub>4</sub>	2	54.5	2	55 31	—	—	2	56 20	—	—	—	—	—	—	5

29-го апрѣля (avril).

Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	4	11.2	—	4	16.9	—	—	—	—	—	—	—	—	2.7
	R <sub>2</sub>	—	4	9.9	—	4	15.3	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0

29-го апрѣля (avril).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	14	21.3	—	14	22.1	14	51	—	—	—	—	—	—	1.4
	R <sub>6</sub>	—	14	21.3	14	21.3	14	21.5	14	46	—	—	—	—	—	4.0
	B <sub>m</sub>	—	14	21.4	—	—	—	—	14	24	—	—	—	—	—	—
	B <sub>v</sub>	—	14	22.3	—	—	—	—	14	23	—	—	—	—	—	—

1905.

29-го апрѣля (avril).

		T			O			R (Min.)			M			F (Af.)			A	
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s		mm
Иркутскъ . . . . . Irkoutak . . . . .	{	R <sub>5</sub>	—	—	—	15	15.7	—	—	—	15	16.1	—	—	—	15	37	6.0
		R <sub>6</sub>	—	—	—	15	15.6	—	—	—	15	16.1	—	—	—	15	38	20.0
		M <sub>1</sub>	—	—	—	15	15.8	—	—	—	15	16.3	—	—	—	15	21	0.4
		V <sub>m</sub>	—	—	—	15	15.9	—	—	—	—	—	—	—	—	15	20	—
Кабанскъ . . . . . Kabanak . . . . .	{	V <sub>m</sub>	—	—	—	15	18.9	—	—	—	—	—	—	—	—	15	23	—
		V <sub>v</sub>	—	—	—	15	18.0	—	—	—	—	—	—	—	—	15	21	—
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	{	R <sub>2</sub>	15	16.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		R <sub>4</sub>	15	16.2	—	—	—	15	17.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Иркутскъ. Въ 15 ч. 16 м. ощущалось землетрясеніе, сопровождавшееся слабымъ толчкомъ, въ направленіи съ сѣвера на югъ. Это землетрясеніе было замѣчено большинствомъ лицъ, находившихся во второмъ этажѣ жилого дома обсерваторіи. (А. А. Сергѣева, Р. Г. Розенталь и Е. К. Ганъ.)

С. Култунъ, Иркутской губ. Въ 15 ч. 32 м. многими лицами, въ томъ числѣ и наблюдателемъ, замѣчено землетрясеніе, сопровождавшееся подземнымъ шумомъ и довольно сильнымъ толчкомъ. Деревянные стѣны того дома, въ которомъ находился наблюдатель, затрещали. Землетрясеніе шло съ сѣвера на югъ. Все явленіе продолжалось пять—шесть секундъ.

Изъ ст. Мысовой Забайкальской обл. наблюдателю сообщаютъ, что тамъ въ этотъ день землетрясенія не было. (Котинскій.)

29-го апрѣля (avril).

		T			O			R (Min.)			M			F (Af.)			A	
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s		mm
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	{	R <sub>1</sub>	19	8.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		R <sub>2</sub>	19	8.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

29-го апрѣля (avril).

Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	{	R <sub>1</sub>	20	58.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		R <sub>2</sub>	20	59.2	—	—	21	2.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

30-го апрѣля (avril).<sup>1)</sup>

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	{	R <sub>5</sub>	—	—	—	17	29.7	—	—	—	17	45.2	—	—	—	—	—	3.2	
		R <sub>6</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	18	2.1	—	—	18	43	—	3.6	
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	38.1	—	—	—	—	—	1.4
		M <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	47.5	—	—	—	—	—	3.0
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	58.2	—	—	19	24	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	30.9	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	47.0	—	—	17	57	—	—	0.4	

<sup>1)</sup> Это землетрясеніе отмѣчено также и маятниками, установленными въ Дербентѣ. Для обоихъ маятниковъ максимальная амплитуда равна 0.8 мм. Рѣзкихъ фазъ нѣтъ.

1905.

30-го апрѣля (avril). (Продолженіе.)

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	17	24.6	—	—	—	17	39.6	17	42	—	—	—	—	—	—	3
	Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	17	23.7	—	—	—	17	35.4	17	38.0	—	—	—	—	—	5
Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub>	17	12 34	17	15 34	17	16 43	17	18 43	19	—	—	—	—	—	—	31.3
	E <sub>2</sub>	17	12 34	—	—	—	17	16 40	17	17 43	—	—	—	—	—	—	26.7
	Tiflis . . . . .	E <sub>3</sub>	17	12 31	17	15 1	17	16 58	17	18 16	—	—	—	—	—	—	18.4
		M <sub>3</sub>	—	—	17	14.9	17	16.7	17	21.1	17	46	—	—	—	—	0.4
Юрьевъ . . . . .	R <sub>3</sub>	17	13 59	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		17	17 57	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Юриев . . . . .	R <sub>4</sub>	17	20 0	17	21 8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		R <sub>4</sub>	17	17 39	—	—	17	19 46	—	—	—	—	—	—	—	—	—

1-го мая (mai).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	13	52.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Tashkent . . . . .																
Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	13	49 53	13	50 20	13	51 5	15	—	—	—	—	—	—	11.3
	E <sub>2</sub>	13	45 24	13	49 50	13	50 23	13	50 53	—	—	—	—	—	—	—	9.4
	Tiflis . . . . .	E <sub>3</sub>	—	—	13	49 41	13	50 14	13	51 23	—	—	—	—	—	—	6.8
Юрьевъ . . . . .	R <sub>3</sub>	13	53	—	—	—	—	—	—	13	56.2	—	—	—	—	—	—
	Юриев . . . . .	R <sub>4</sub>	13	52	—	—	—	—	—	13	54.2	—	—	—	—	—	—

1-го мая (mai).

Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	—	—	17	56 13	17	57 4	—	—	—	—	—	—	—	1.0
	E <sub>2</sub>	—	—	17	55 7	17	56 16	17	58 36	—	—	—	—	—	—	—	1.1
	Tiflis . . . . .	E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	17	57 4	—	—	—	—	—	—	—	1.0

1-го мая (mai).

Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	18	21 45	18	24 3	18	25 47	19	21	—	—	—	—	—	2.9
	E <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	18	23 45	18	27 13	—	—	—	—	—	3.1
	E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	18	23 45	18	24 43	—	—	—	—	—	9.9
	Tiflis . . . . .	M <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	18	23.3	18	36	—	—	—	—	0.1

2-го мая (mai).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	3	16.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	3	14.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub>	3	3 23	3	4 8	3	4 29	3	6 11	4	41	—	—	—	—	—	17.5
	E <sub>2</sub>	3	3 23	3	4 5	—	—	3	5 49	—	—	—	—	—	—	—	12.8
	E <sub>3</sub>	3	3 20	3	4 8	3	4 32	3	5 20	—	—	—	—	—	—	—	13.0
	Tiflis . . . . .	M <sub>3</sub>	—	—	—	—	3	3.5	3	4.4	3	21	—	—	—	—	0.6

2-го мая (mai).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	17	59.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	18	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub>	Маятники не спокойны.															
	E <sub>2</sub>	—	—	—	—	18	41 6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Tiflis . . . . .	M <sub>3</sub>	—	—	18	37.2	—	—	18	50.0	19	31	—	—	—	—	0.2





1905.

6-го мая (mai).

		<i>T</i>	<i>C</i>	<i>R (Min.)</i>	<i>M</i>	<i>F (Af.)</i>	<i>A</i>
		h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	mm
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	{ E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub>	—	12 6 15	12 7 48	12 8 33	12 51	1.4
		—	—	12 7 42	12 11 24	—	1.6
		—	12 6 12	12 7 51	12 8 48	—	1.9

8-го мая (mai).

Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	{ E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub>	—	6 4 29	6 4 59	6 5 56	7	2.9
		—	—	6 4 50	6 6 29	—	2.0
		—	—	6 5 2	6 5 38	—	1.0

8-го мая (mai). <sup>1)</sup>

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	{ R <sub>5</sub> R <sub>6</sub> M <sub>1</sub>	—	19 6.4	19 12.6	19 13.7	20 52	4.6
		—	19 7.5	—	19 17.0	20 48	2.4
		—	19 8.4	—	19 13.4	19 41	0.4

9-го мая (mai). <sup>2)</sup>

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	{ R <sub>5</sub> R <sub>6</sub> M <sub>1</sub>	—	8 31.0	8 42.6	8 43.2	—	3.8
		—	—	—	8 48.5	—	6.4
		—	—	—	8 53.6	11 20	8.8
	{ R <sub>6</sub> M <sub>1</sub>	—	8 31.0	8 44.5	8 45.0	—	3.8
		—	—	—	8 49.9	11 20	7.2
		—	8 31.4	—	8 43.9	—	0.8
Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	{ R <sub>1</sub> R <sub>2</sub> M <sub>2</sub>	8 15.9	8 29.6	8 48.3	8 54.9	10 6	13.0
		8 12.4	8 29.4	8 45.4	8 52.0	10 6	25.3
		8 38.1	8 46.0	—	8 50.8	9 7	—
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	{ E <sub>2</sub> E <sub>3</sub> M <sub>2</sub>	—	—	8 29 45	—	—	—
		—	—	8 29 39	—	—	—
		—	—	8 29.7	8 48.8	9 26	0.4
Юрьевъ . . . . . Iougiev . . . . .	{ R <sub>3</sub> R <sub>4</sub>	8 17.0	8 18 56	8 25 35	8 28.2	—	16
		8 17 48	—	8 22 53	8 27.3	—	48

9-го мая (mai).

Иркутскъ <sup>3)</sup> . . . . . Irkoutsk . . . . .	{ R <sub>5</sub> R <sub>6</sub>	—	14 11.9	—	—	14 16	—
		—	14 12.8	—	14 13.1	14 17	0.8

10-го мая (mai).

Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	{ R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	—	—	—	3 58.2	—	0.9
		—	—	—	3 58.3	—	1.4

<sup>1)</sup> Это землетрясение отмѣчено также маятниками въ Ташкентѣ, но моменты фазъ не могли быть намѣрены, вследствие отсутствія отмѣтокъ времени.

<sup>2)</sup> Въ Николаевѣ съ 9-го по 13-ое мая маятникъ не дѣйствовалъ.

<sup>3)</sup> Маятникъ M<sub>1</sub> не дѣйствовалъ съ 8 ч. 55 м. 9-го до 3 ч. 15 м. 10-го мая.

1905.

10-го мая (mai).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A	
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s		mm
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub>	11	42	59	—	—	—	11	48	26	11	45	20	—	—	—	1.2	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	48	11	11	48	44	—	1.9
		11	42	53	—	—	—	11	48	20	11	44	5	—	—	—	—	2.1

10-го мая (mai).

Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	12	4	17	12	4	38	—	—	—	1.2	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	12	52	13	—	—	2.0	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	4	17	12	4	38	—	1.6
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	14	19	—	1.6
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	4	14	—	1.0
—	—	—	—	—	—	—	—	12	12	49	12	18	48	—	—	—	1.8	

11-го мая (mai).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub> R <sub>6</sub> M <sub>1</sub> B <sub>m</sub> B <sub>0</sub>	—	14	25.6	14	26.0	—	—	—	14	26.0	14	39	—	—	—	6.2
		—	14	25.5	—	—	—	14	26.0	14	38	—	—	—	—	—	3.4
		—	14	24.2	—	—	—	14	24.4	14	28	—	—	—	—	—	0.2
		—	14	25.6	—	—	—	—	—	14	37	—	—	—	—	—	—
		—	14	25.7	—	—	—	—	—	14	38	—	—	—	—	—	—

Хараузь, Забайкальской обл. Въ 14 ч. 32 м. замѣченъ слабый подземный толчокъ. (Еремичъ.)

11-го мая (mai).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Дербентъ <sup>1)</sup> . . . . . Derbent . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>0</sub>	18	19	43	18	30	4	—	—	—	19	2	47	—	—	—	0.3
		18	19	46	18	30	4	—	—	—	19	7	42	—	—	—	0.5
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	18	16.6	—	—	—	—	18	18.9	—	—	—	—	4.0
		—	—	—	—	—	—	18	23.9	18	24.9	—	—	—	—	—	41.2
		—	—	—	—	—	—	18	34.4	18	35.9	—	—	—	—	—	15.8
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	40.3	21	50	—	—	25.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	18.9	—	—	—	—	6.2
	R <sub>6</sub>	—	18	16.6	—	—	—	18	18.9	18	25.2	—	—	—	—	—	30.8
		—	—	—	—	—	—	18	24.0	18	28.7	—	—	—	—	—	33.6
		—	—	—	—	—	—	—	—	18	34.5	18	41	—	—	—	42.8
		—	—	—	—	—	—	—	—	18	47.1	21	54	—	—	—	16.8
		—	—	—	—	—	—	—	—	18	47.1	21	54	—	—	—	16.8
M <sub>1</sub> B <sub>m</sub> B <sub>0</sub>	—	18	18.4	18	22.7	—	—	—	18	23.4	19	11	—	—	—	2.0	
	—	18	16.5	—	—	—	—	—	18	23.9	18	44	—	—	—	0.6	
	—	18	16.4	—	—	—	—	—	18	24.0	18	42	—	—	—	0.4	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Кабанскъ . . . . . Kabanak . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>0</sub>	—	18	21.8	—	—	—	—	18	29.1	19	5	—	—	—	—	0.4
		—	18	22.0	—	—	—	—	—	—	19	4	—	—	—	—	—
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>0</sub>	—	18	26.0	—	—	—	—	18	43.4	19	12	—	—	—	—	0.4
		—	18	26.0	—	—	—	—	—	18	42.5	19	13	—	—	—	0.4
Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub> M <sub>2</sub>	18	18.2	18	27.5	18	31.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	18	48.9	18	51.5	—	—	—	—	—	25.0
		—	—	—	—	—	—	19	0.9	—	—	21	11.2	—	—	—	—
		18	18.3	18	27.6	18	41.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	18	48.6	18	51.3	21	11.0	—	—	—	—
—	18	27.5	18	42.7	—	—	—	—	18	46.4	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	19	0.5	—	—	19	11.0	—	—	—	—	—	

<sup>1)</sup> Поправка часовъ неизвѣстна.

1905.

11-го мая (mai). (Продолженіе.)

		T			C			R (Min.)			M			F (Af)			A	
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm	
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub> M <sub>3</sub>	18	20	27	18	31	36	—	—	—	18	32	51	—	—	—	6.4	
		—	—	—	—	—	—	18	54	41	—	—	—	21	—	—	—	
		18	20	27	18	31	33	—	—	—	18	33	6	—	—	—	8.9	
		—	—	—	—	—	—	18	54	6	—	—	—	—	—	—	—	
Чита . . . . . Tchita . . . . .	B <sub>3</sub> B <sub>0</sub>	18	20	30	18	31	12	—	—	—	18	44	21	—	—	—	7.0	
		—	—	—	—	—	—	18	54	45	—	—	—	—	—	—	—	
Шемаха <sup>1)</sup> . . . . . Chemakha . . . . .	B <sub>3</sub> B <sub>0</sub>	—	—	—	18	31.4	—	—	—	—	19	2.3	—	19	31	—	0.6	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub> R <sub>4</sub> R <sub>4</sub> R <sub>4</sub> R <sub>4</sub>	18	30	—	18	33	7	18	41	50	18	43	29	18	52	15	—	8
		—	—	—	—	—	—	18	52	45	19	1	—	—	—	—	49	
		18	31	13	18	33	4	18	39	1	18	44	—	—	—	—	9	
		—	—	—	—	—	—	18	50	52	18	54	—	—	—	—	16	
		—	—	—	—	—	—	18	55	—	18	58	—	—	—	—	23	
—	—	—	—	—	—	18	59	23	19	0	35	—	—	—	—	25		

12-го мая (mai).

Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	4	12.4	5	3.7	—	—	—	5	27.4	6	13.0	—	—	—	4.1
		4	14.3	5	5.9	—	—	—	5	38.9	6	17.9	—	—	—	7.3
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	—	4	22	46	6	—	—	—	1.1
		—	—	—	—	—	—	—	4	26	54	—	—	—	—	1.1
		4	13	17	—	—	—	4	55	32	—	—	—	—	—	—
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub> R <sub>4</sub>	—	—	—	—	—	—	—	4	26	57	—	—	—	—	1.1
		—	—	—	—	—	—	4	55	41	—	—	—	—	—	—
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub> R <sub>4</sub>	4	22.5	—	—	—	—	—	4	39.5	—	—	—	—	—	—
		4	21.8	—	—	—	—	—	4	39.8	—	—	—	—	—	—

12-го мая (mai).

Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub> M <sub>2</sub>	17	19.1	17	53.9	—	—	—	18	9.8	—	—	—	—	—	3.0
		17	18.3	17	52.2	—	—	—	18	17.4	—	—	—	—	—	5.2
		—	—	—	—	—	—	—	17	53.3	—	—	—	—	—	—

13-го мая (mai).

Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	14	38.7	—	—	—	—	—	0.8
		—	—	—	—	—	—	—	14	38.8	—	—	—	—	—	1.0

13-го мая (mai).

Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	21	6.5	—	—	—	—	—	21	11.8	—	—	—	—	—	1.1
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

<sup>1)</sup> Поправка часовъ неизвѣстна.

1905.

15-го мая (mai).

		<i>T</i>	<i>C</i>	<i>R (Min.)</i>	<i>M</i>	<i>F' (Af.)</i>	<i>A</i>
		h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	mm
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	13 14.4	—	0.7
Tashkent . . . . .		R <sub>2</sub>	—	—	—	13 11.5	—

15-го мая (mai).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	20 28.4	—	0.9
Tashkent . . . . .		R <sub>2</sub>	—	—	—	20 28.2	—

16-го мая (mai).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	16 48.0	—	2.9
Tashkent . . . . .		R <sub>2</sub>	—	—	—	16 49.0	—

18-го мая (mai).

Иркутскъ <sup>1)</sup> . . . . .	R <sub>5</sub>	—	0 33.4	—	0 54.6	2 53	2.2	
Иркутск . . . . .		R <sub>6</sub>	—	0 33.0	—	0 54.9	2 57	2.6
		M <sub>1</sub>	—	0 48.5	—	1 6.3	1 23	0.6
Николаевъ . . . . .	P	1 22.5	—	—	1 37.1	—	1.3	
—		—	—	—	1 40.2	—	1.2	
Nikolaev . . . . .		—	—	—	1 48.0	—	1.0	
—		—	—	—	1 50.8	2 9.7	1.0	
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	0 34.7	—	0 59.0	1 41.0	—	2.2	
Tashkent . . . . .		R <sub>2</sub>	0 34.8	1 2.1	—	1 16.2	—	5.0
Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub>	0 28 12	—	—	0 38 23	—	1.3	
—		—	—	—	—	2 31	—	
Tiflis . . . . .		E <sub>2</sub>	0 27 24	—	1 14 32	0 41 36	—	1.2
—	E <sub>3</sub>	—	—	1 14 29	—	—	—	
—		—	—	—	0 42 36	—	—	1.1
Юрьевъ . . . . .	R <sub>3</sub>	—	1 7.2	1 12	1 16.0	—	8	
Iuriev . . . . .		R <sub>4</sub>	—	1 4	—	1 12	—	6

18-го мая (mai).

Ахалкалаки . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	15 51 1	—	0.1
Akhalkalaki . . . . .		B <sub>v</sub>	—	—	—	15 49 52	—
Боржомъ . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	15 46 54	—	0.3
Borjomi . . . . .		B <sub>v</sub>	Землетрясеніе малтникомъ не отмѣчено.				
Дарбентъ <sup>2)</sup> . . . . .	B <sub>m</sub>	14 59 13	15 8 43	15 39 3	15 43 59	16 46	0.7
Darbent . . . . .		B <sub>v</sub>	14 59 26	15 8 48	15 39 8	15 43 18	—

1) Приведенные здѣсь моменты не совсѣмъ надежны.

2) Поправка часовъ неизвѣстна.



1905.

19-го мая (mai).

		<i>T</i>			<i>U</i>			<i>R (Min.)</i>			<i>M</i>			<i>F (Af.)</i>			<i>A</i> mm
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Ташкентъ . . . .	{ R <sub>1</sub>	—			—			—			13	55.5	—			1.2	
Tashkent . . . .	{ R <sub>2</sub>	—			—			—			13	54.7	—			1.0	

20-го мая (mai).

Ташкентъ . . . .	{ R <sub>1</sub>	—			—			6	16.6	—			—			1.2
Tashkent . . . .	{ R <sub>2</sub>	—			—			6	16.7	—			—			1.0
Тифлисъ . . . .	{ E <sub>1</sub>	6	9	7	6	10	40	6	13	11	6	16	32	—		2.0
Tiflis . . . . .	{ E <sub>2</sub>	6	9	16	—			6	13	14	6	14	14	—		2.5
	{ E <sub>3</sub>	—			6	10	35	6	13	29	6	15	5	—		3.0
Шемаха <sup>1)</sup> . . . .	{ B <sub>m</sub>	Нѣтъ свѣтокъ времени.														0.6
Shemakha . . . .	{ B <sub>v</sub>	6	8	26	6	9	6	6	9	42	6	10	3	6	15	1.0

20-го мая (mai).

Ташкентъ . . . .	{ R <sub>1</sub>	—			—			9	7.0	—			—			1.3
Tashkent . . . .	{ R <sub>2</sub>	—			—			9	6.8	—			—			2.5

20-го мая (mai).

Ташкентъ . . . .	{ R <sub>1</sub>	—			—			9	52.3	—			—			1.3
Tashkent . . . .	{ R <sub>2</sub>	—			—			9	52.1	—			—			1.4

20-го мая (mai).

Ахалкалаки . . .	{ B <sub>m</sub>	—			—			12	8	18	12	8	31	12	15	5.8
Akhalkalaki . . .	{ B <sub>v</sub>	12	7	27?	—			12	8	17	12	8	31	13	15	3.0
Батумъ . . . . .	{ B <sub>m</sub>	12	6	50	—			12	7	32	12	7	51	12	29	14.0
Batoum . . . . .	{ B <sub>v</sub>	12	6	53	12	7	13	12	7	29	12	7	49	—		18.7
Боржомъ <sup>1)</sup> . . . .	{ B <sub>m</sub>	12	7	10	—			12	8	0	12	8	12	12	17	2.2
Borjom . . . . .	{ B <sub>v</sub>	12	7	11	—			12	7	57	12	8	12	—		5.5
Дербентъ <sup>1)</sup> . . . .	{ B <sub>m</sub>	12	8	18	12	9	44	12	10	23	12	10	47	12	31	2.2
Derbent . . . . .	{ B <sub>v</sub>	12	8	20	12	9	48	12	10	20	12	10	54	—		2.3
Иркутскъ . . . .	{ B <sub>5</sub>	—			12	24.9	—	—			12	45.5	13	47	—	2.0
Irkoutsk . . . . .	{ B <sub>6</sub>	—			12	25.2	—	—			12	43.0	13	52	—	3.0
Николаевъ . . . .	{ P	12	8.7	—	—			—			12	15.3	12	23.7	—	5.0
Nikolaev . . . . .	{	—			—			—			—		12	34.4	—	—
Ташкентъ . . . .	{ R <sub>1</sub>	12	15.7	—	12	21.7	—	—			12	24.7	13	20.5	—	10.4
Tashkent . . . .	{ R <sub>2</sub>	12	15.8	—	12	19.7	—	—			12	24.8	13	24.2	—	10.2
	{ M <sub>2</sub>	—			12	18.6	—	—			12	19.9	12	29.7	—	—

<sup>1)</sup> Поправка часовъ неизвѣстна.

1905.

20-го мая (май). (Продолжение.)

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A	
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s		mm
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \\ M_3 \\ B_m \\ B_v \\ Z_m \\ Z_v \\ B'_m \\ B'_v \\ C_m \\ C_v \end{array} \right.$	12	7	17	12	7	38	12	8	38	—	—	14	—	—	—	—	
		12	7	17	12	7	32	12	8	35	—	—	—	—	—	—	—	
		12	7	20	12	7	33	12	8	38	12	12	23	—	—	—	31.0	
		12	7.3	—	12	7.8	—	12	8.8	—	12	9.7	—	12	36	—	3.6	
		12	7	22	—	—	—	12	8	24	12	8	42	12	12.3	—	2.6	
		12	7	24	—	—	—	12	8	38	12	8	48	12	6.3	—	2.5	
		12	7	24	12	8	4	12	8	30	12	8	58	12	16.5	—	2.2	
		Регистривный барабанъ остановился.																
		12	7	28	—	—	—	12	8	38	12	9	4	12	15.8	—	1.7	—
		12	7	28	12	7	50	12	8	42	12	9	48	12	18.1	—	3.8	—
		12	7	34	12	8	5	12	8	38	12	8	46	12	15.3	—	2.8	—
		12	7	37	12	8	11	12	8	39	12	9	4	12	19.3	—	6.1	—
Шемаха <sup>1)</sup> . . . . . Chemakha . . . . .	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right.$	12	8	19	12	9	52	12	10	59	12	14	2	12	36	—	2.0	
		Запись не прислана.																
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	$\left\{ \begin{array}{l} R_3 \\ R_4 \end{array} \right.$	12	14.9	—	—	—	12	17.7	—	12	19	—	—	—	—	—	6	
		—	—	—	—	—	—	12	20.6	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	—	12	16.7	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	12	19.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

21-го мая (май).

Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	$\left\{ \begin{array}{l} R_1 \\ R_2 \end{array} \right.$	0	7.5	—	—	—	—	—	0	22.2	—	—	—	—	—	—	1.1
		0	7.6	—	—	—	—	—	0	22.3	—	—	—	—	—	—	2.0

21-го мая (май).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	$\left\{ \begin{array}{l} R_5 \\ R_6 \\ M_1 \end{array} \right.$	—	—	5	39.4	—	—	—	5	42.2	6	33	—	—	—	—	3.4	
		—	—	5	40.0	—	—	—	—	5	42.0	6	33	—	—	—	—	3.4
		—	—	5	48.7	—	—	—	—	5	41.2	5	58	—	—	—	—	0.2
Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	$\left\{ \begin{array}{l} R_1 \\ R_2 \end{array} \right.$	—	—	5	54.8	—	—	—	5	58.7	—	—	—	—	—	—	3.0	
		—	—	5	50.1	—	—	—	—	5	54.6	—	—	—	—	—	—	2.5

21-го мая (май).

Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	$\left\{ \begin{array}{l} R_1 \\ R_2 \end{array} \right.$	—	—	—	—	—	—	—	9	30.8	—	—	—	—	—	—	0.9
		—	—	—	—	—	—	—	—	9	31.1	—	—	—	—	—	—

21-го мая (май).

Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	$\left\{ \begin{array}{l} R_1 \\ R_2 \end{array} \right.$	12	45.5	—	—	—	—	—	12	56.0	—	—	—	—	—	—	0.9	
		—	—	—	—	—	—	—	—	13	13.7	—	—	—	—	—	—	1.5
		12	45.0	—	—	—	—	—	—	12	56.1	—	—	—	—	—	—	2.4
		—	—	—	—	—	—	—	—	13	13.8	—	—	—	—	—	—	1.8

21-го мая (май).

Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	$\left\{ \begin{array}{l} R_1 \\ R_2 \end{array} \right.$	—	—	—	—	—	—	—	22	32.2	—	—	—	—	—	—	0.6	
		—	—	—	—	—	—	—	—	22	44.2	—	—	—	—	—	—	0.8
		—	—	—	—	—	—	—	—	22	32.6	—	—	—	—	—	—	0.6
		—	—	—	—	—	—	—	—	22	42.8	—	—	—	—	—	—	0.9

<sup>1)</sup> Поправка часовъ неизвѣстна.

1905.

Красноводскъ, Закаспійской обл. Въ 23 ч. 4 м. былъ замѣченъ рѣзкій толчокъ, силою въ IV балла, въ направленіи NW—SO; за этимъ толчкомъ послѣдовалъ второй, болѣе слабый, а за нимъ третій, самый слабый. Явленіе продолжалось не болѣе двухъ секундъ. Землетрясенію предшествовала подземный гулъ; во время землетрясенія гулъ былъ похожъ на пушечный выстрѣлъ. Нѣкоторые лица ощущали запахъ сѣры. Были случаи обвала штукатурки съ потолокъ; нѣкоторые спящіе проснулись. (Давровскій.)

22-го мая (mai).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	10	24.8	—	—	—	—	—	—	1.4	
Tashkent . . . . .		R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	10	24.9	—	—	—	—	—	—	1.6

22-го мая (mai).

Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	—	15	1	45	15	8	21	10	—	—	—	—	2.2
Tiflis . . . . .		E <sub>2</sub>	—	—	—	15	1	48	15	6	0	—	—	—	—	1.3
		E <sub>3</sub>	—	—	—	15	1	51	15	5	21	—	—	—	—	2.0

23-го мая (mai).

Иркутскъ . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	7	33.0	—	7	55.4	—	—	—	—	—	—	3.2	
		Иркутскъ . . . . .	R <sub>6</sub>	—	—	—	—	—	9	2.2	11	10	—	—	—	—	6.8
		Irkoutsk . . . . .	M <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	8	4.2	11	21	—	—	—	—	5.4
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	7	30.6	8	27.6	8	36.9	8	57.6	10	44.7	—	—	—	—	8.4	
Tashkent . . . . .		R <sub>2</sub>	7	30.7	8	27.7	8	34.8	8	41.8	10	50.5	—	—	—	—	33.0
Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	8	20	51	—	—	—	—	—	22.0	
		Tiflis . . . . .	E <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	8	21	0	—	—	—	—	—	1.9
			E <sub>3</sub>	—	—	—	8	22	30	8	20	36	—	—	—	—	1.8
			M <sub>3</sub>	—	—	—	8	22.6	—	8	34.2	10	—	—	—	—	1.0
Юрьевъ . . . . .	R <sub>3</sub>	7	33.5	—	—	—	7	34.5	—	—	—	—	—	—	—	—	
Jouriev . . . . .		R <sub>4</sub>	7	33.4	—	—	—	7	34.5	—	—	—	—	—	—	—	

23-го мая (mai).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	15	20.9	—	—	—	—	—	—	1.8
Tashkent . . . . .		R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	15	21.0	—	—	—	—	—	—

24-го мая (mai).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	1	25.1	—	—	—	—	—	—	1.1
Tashkent . . . . .		R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	1	25.5	—	—	—	—	—	—

24-го мая (mai).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>t</sub>	—	—	—	—	—	—	23	44.9	—	—	—	—	—	—	3.0
Tashkent . . . . .		R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	23	45.1	—	—	—	—	—	—



1905.

25-го мая (май).

		T		C		R (Min.)		M		F (Af.)		A mm
		h	m s	h	m s	h	m s	h	m s	h	m s	
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—		5	43.2	—		6	25.7	8	6	2.8
	R <sub>8</sub>	—		5	42.7	—		6	28.7	8	39	2.4
	M <sub>1</sub>	—		5	44.6	—		6	3.8	6	22	0.6
Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	R <sub>1</sub>	4	39.4	5	41.5	—		6	8.8	—		3.0
	R <sub>2</sub>	4	39.6	5	41.7	—		5	47.4	—		6.4

25-го мая (май).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—		10	42.1	—		10	42.7	10	46	1.2
	R <sub>8</sub>	—		10	42.0	—		10	42.7	10	45	1.8

26-го мая (май).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—		18	20.4	—		18	28.7	19	28	2.6
	R <sub>8</sub>	—		18	21.1	—		18	30.5	19	53	2.8
	M <sub>1</sub>	—		18	27.8	—		18	30.1	18	49	0.2
Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	R <sub>1</sub>	18	19.4	18	33.5	—		18	39.2	—		3.2
	R <sub>2</sub>	18	19.8	18	31.8	—		18	36.9	—		3.8

26-го мая (май).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—		20	4.7	—		20	19.9	22	0	6.6
	R <sub>8</sub>	—		20	1.1	—		20	18.3	22	0	3.4
	M <sub>1</sub>	—		20	12.2	—		20	16.0	20	29	0.4
Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	R <sub>1</sub>	20	3.2	20	17.9	—		20	23.6	—		3.1
	R <sub>2</sub>	20	3.6	20	17.7	—		20	32.7	—		3.5

27-го мая (май).

Прасковья, Ставропольской губ. Около 1 часу было довольно сильное землетрясение, продолжавшееся, приблизительно, 10 сек. Колебания почвы сопровождались сильным гуломъ. (Газетное свидѣніе.)

27-го мая (май).

Темиръ-Ханъ-Шура, Дагестанской обл. Въ 4 ч. 52 м. ощущалось довольно продолжительное землетрясение. (Газетное свидѣніе.)

27-го мая (май).

		T		C		R (Min.)		M		F (Af.)		A mm
		h	m s	h	m s	h	m s	h	m s	h	m s	
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—		8	34.9	—		8	35.9	8	41	0.6
	R <sub>8</sub>	—		8	34.5	—		8	35.7	8	41	1.0

1905.

28-го мая (май).

		T			C			R (Min.)			M			P (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Ташкентъ . . . .	{ R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	12	21.5	—	—	—	—	—	—	2.6	
Tashkent . . . .	{ R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	12	21.6	—	—	—	—	—	—	1.5	

29-го мая (май).

Иркутскъ . . . .	{ R <sub>5</sub>	—	2	58.1	—	—	—	8	5.2	> 3	12	—	—	—	—	1.6
Irkoutsk . . . .	{ R <sub>6</sub>	—	2	54.9	—	—	—	8	1.9	> 3	12	—	—	—	—	1.6

29-го мая (май).

Ташкентъ . . . .	{ R <sub>1</sub>	9	37.1	—	—	—	—	9	42.8	—	—	—	—	—	—	1.4
Tashkent . . . .	{ R <sub>2</sub>	9	33.7	—	—	—	—	9	39.8	—	—	—	—	—	—	1.4

29-го мая (май).

Иркутскъ . . . .	{ R <sub>5</sub>	—	10	56.3	—	—	—	10	56.9	—	—	—	—	—	—	1.0	
		—	—	—	—	—	—	—	10	57.7	11	2	—	—	—	—	2.0
		—	10	55.5	—	—	—	—	10	56.1	—	—	—	—	—	—	1.2
		—	—	—	—	—	—	—	10	56.9	11	2	—	—	—	—	1.4

30-го мая (май).

Ташкентъ . . . .	{ R <sub>1</sub>	13	9.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0
Tashkent . . . .	{ R <sub>2</sub>	13	9.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.3

31-го мая (май).<sup>1)</sup>

Ахалкалаки . . . .	{ B <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	20	10	0	—	—	—	—	—	0.1	
Akhalkalaki . . . .	{ B <sub>v</sub>	—	19	43	53	—	—	20	8	53	—	—	—	—	—	0.2	
Батумъ . . . . .	{ B <sub>m</sub>	—	—	—	20	4	11	20	9	14	—	—	—	—	—	0.3	
Batum . . . . .	{ B <sub>v</sub>	Землетрясеніе маятникомъ не отмѣчено.															
Боржомъ . . . . .	{ B <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	20	10	6	—	—	—	—	—	3.0	
Borjom . . . . .	{ B <sub>v</sub>	Землетрясеніе маятникомъ не отмѣчено.															
Иркутскъ <sup>2)</sup> . . . .	{ R <sub>5</sub>	—	19	31.1	—	—	—	19	36.9	—	—	—	—	—	—	1.6	
		—	—	—	—	—	—	19	39.9	—	—	—	—	—	—	5.2	
		—	—	—	—	—	—	19	41.5	—	—	—	—	—	—	5.6	
		—	—	—	19	41.9	—	—	19	43.9	—	—	—	—	—	—	19.2
		—	—	—	—	—	—	—	> 19	47	—	22	3	—	—	>	52.0
		—	19	30.7	—	—	—	—	19	37.0	—	—	—	—	—	—	3.6
		—	—	—	—	—	—	—	19	39.7	—	—	—	—	—	—	6.8
		—	—	—	19	41.2	—	—	19	43.5	—	—	—	—	—	—	11.6
		—	—	—	—	—	—	—	19	47.1	—	—	—	—	—	—	37.8
		—	—	—	—	—	—	—	19	49.6	23	10	—	—	—	—	61.4
Irkoutsk . . . . .	{ B <sub>m</sub>	—	19	35.4	—	—	—	19	44.9	20	17	—	—	—	—	0.2	
		—	19	38.8	—	—	—	—	19	54.8	20	16	—	—	—	—	0.2

<sup>1)</sup> Это землетрясеніе отмѣчено также маятниками въ Ташкентѣ, но моменты фазъ не могли быть измѣрены, вследствие отсутствія отмѣтокъ времени.

<sup>2)</sup> У маятника R<sub>5</sub> съ 19 ч. 47 м. до 19 ч. 58 м. линія слишкомъ слаба. Маятникъ M<sub>1</sub> не дѣйствовалъ съ 3 ч. 37 м. 31-го мая до 3 ч. 30 м. 1-го июня.

1905.

31-го мая (mai). (Продолженіе.)

		T			C			R (Min.)			M			P (Af.)			A mm
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Кабанскъ . . . . .	} B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	19	31.8	—	19	31.8	—	19	48.8	20	17	—	20	19	—	0.4
Kabansk . . . . .		—	19	31.8	—	19	31.8	—	19	42.3	20	19	—	20	19	—	0.4
Красноярскъ . . . . .	} B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	19	28.7	—	19	28.7	—	19	45.9	20	26	—	20	26	—	0.8
Krasnoïarsk . . . . .		—	19	28.8	—	19	28.8	—	19	46.8	20	23	—	20	23	—	0.8
Николаевъ . . . . .	} P	—	19	45.2	—	19	45.2	—	20	12.0	20	19.6	—	20	19.6	—	11.2
Nikolaev . . . . .		—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	9.7	—	21	9.7	—	—
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	} E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub>	19	34	38	19	43	31	—	19	48	14	—	—	—	—	—	6.6
		—	—	—	—	—	—	20	3	37	—	—	22	—	—	—	—
		19	34	26	19	43	22	20	3	37	20	18	13	—	—	—	6.3
		19	34	26	19	43	16	20	3	37	20	18	37	—	—	—	13.2
—	—	—	—	—	—	20	3.5	—	20	10.8	—	21	—	—	—	1.9	
Чита . . . . .	} B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	19	28.4	—	19	28.4	—	19	42.0	20	9	—	20	9	—	0.2
Tchita . . . . .		—	19	28.8	—	19	28.8	—	—	—	20	9	—	20	9	—	—
Юрьевъ . . . . .	} R <sub>3</sub> R <sub>4</sub>	19	45	24	20	0	46	—	20	6.4	—	—	—	—	—	—	45
Iouriev . . . . .		19	45	26	—	—	—	20	2.7	20	4.7	—	—	—	—	—	15

1-го июня (juin).<sup>1)</sup>

Ахалкалаки . . . . .	} B <sub>v</sub> B <sub>m</sub>	—	5	50	22	—	5	56	1	6	26	—	—	—	—	—	0.5	
Akhalkalaki . . . . .		Землетрясеніе происходитъ во время перемѣны бумаги.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Батумъ . . . . .	} B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	5	46	9	5	49	26	5	52	26	5	53	22	6	3	—	1.0	
Batoum . . . . .		5	46	12	5	49	26	—	5	55	34	—	—	—	—	—	—	0.2
Боржомъ . . . . .	} B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	5	46	23	5	49	59	—	5	56	17	6	11	—	—	—	0.5	
Borjom . . . . .		5	46	22	5	49	52	—	5	53	14	—	—	—	—	—	—	0.2
Бухарестъ . . . . .	} B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	5	44	29	5	45	47	—	5	46	29	5	59.5	—	—	—	23.5	
Bucarest . . . . .		5	44	29	—	—	—	—	5	46	5	—	—	—	—	—	16.5	
—		—	—	—	—	—	—	—	5	46	55	5	56.6	—	—	—	15.0	
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	} R <sub>3</sub> R <sub>6</sub> M <sub>t</sub> B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	—	—	5	59.1	—	—	6	9.5	—	—	—	—	—	—	5.2	
		—	—	—	—	—	—	—	6	17.1	—	—	—	9	0	—	9.4	
		—	—	—	5	59.3	—	—	—	6	9.9	—	—	—	—	—	—	2.0
		—	—	—	—	—	6	13.4	—	6	16.9	—	—	—	9	0	—	15.2
		—	—	—	6	3.4	—	—	—	6	15.2	—	—	—	—	—	—	0.4
		—	—	—	—	—	6	17.4	—	6	18.1	—	—	—	6	27	—	1.4
Кабанскъ . . . . .	} B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	43	—	—	—	—	—	
Kabansk . . . . .		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	40	—	—	—	—	
Кабанскъ . . . . .	} B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	6	10.0	—	—	—	—	6	19.1	6	44	—	—	—	—	0.4	
Kabansk . . . . .		—	6	9.5	—	—	—	—	6	21.8	6	41	—	—	—	—	—	0.4
Красноярскъ . . . . .	} B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	5	59.4	—	—	—	—	6	11.0	6	47	—	—	—	—	0.4	
Krasnoïarsk . . . . .		—	5	59.6	—	—	—	—	6	8.1	6	47	—	—	—	—	—	0.2
Николаевъ . . . . .	} P	5	44.4	—	—	—	—	—	5	50.6	—	—	—	—	—	—	15	
Nikolaev . . . . .		—	—	—	—	—	—	—	5	58.8	6	3.8	—	—	—	—	—	8.0
—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	38	—	—	—	—	—	—

<sup>1)</sup> Въ Ташкентѣ это землетрясеніе отмѣчено маятниками Репсольда, но моменты разъ не могли быть измѣрены, за отсутствіемъ отмѣтокъ времени. Приборъ Мильна весь юнь вѣсяць въ Ташкентѣ не дѣйствовалъ.



1905.

2-го іюня (juin). (Продолженіе.)

		T			C			R (Mm.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm
Кабанскъ . . . . . Кабанск . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	6 45.2	—	—	6 49.9	—	—	6 52.1	—	—	—	—	—	0.8
		—	—	—	—	—	—	6 53.8	—	—	6 54.4	—	—	6 57	—	—	4.8
	B <sub>v</sub>	—	—	—	6 44.8	—	—	6 49.6	—	—	6 51.5	—	—	—	—	—	0.6
		—	—	—	—	—	—	6 53.5	—	—	6 53.9	—	—	6 56	—	—	8.8
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7 28	—	—	—
Красноярскъ . . . . . Красноіарск . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	6 44.9	—	—	—	—	—	6 50.7	—	—	—	—	—	0.4
		—	—	—	—	—	—	6 57.1	—	—	6 57.9	—	—	7 53	—	—	1.2
	B <sub>v</sub>	—	—	—	6 45.0	—	—	—	—	—	6 50.8	—	—	—	—	—	0.4
		—	—	—	—	—	—	6 57.2	—	—	6 58.1	—	—	7 49	—	—	1.4
Николаевъ . . . . . Nikolaev . . . . .	P	6 50.7	—	—	6 59.5	—	—	—	—	—	7 20.0	—	—	—	—	—	19.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	7 23.0	—	—	—	—	—	13.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	7 29.0	—	—	7 40.4	—	—	11.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8 0	—	—	—
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	6 50 31?	—	—	6 59 13	—	—	7 12 45?	—	—	7 18 2	—	—	8 46	—	—	29.0
		6 50 35	—	—	6 59 17	—	—	—	—	—	7 15 44	—	—	—	—	—	25.4
	E <sub>2</sub>	6 50 28	—	—	6 59 1	—	—	7 12 54?	—	—	7 24 18	—	—	—	—	—	14.0
		6 50.4	—	—	6 58.8	—	—	7 14.2?	—	—	7 23.9	—	—	8	—	—	3.4
	B <sub>m</sub>	—	—	—	6 59 17	—	—	—	—	—	7 22 57	—	—	—	—	—	0.2
		6 50 31?	—	—	6 59 17	—	—	7 12 27	—	—	7 18 23	—	—	—	—	—	0.5
	Z <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7 22 9	—	—	—	—	—	0.4
		6 50 30	—	—	6 59 26	—	—	7 12 30	—	—	7 16 21	—	—	8	—	—	0.9
Чита . . . . . Tchita . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	6 43.5	—	—	—	—	—	6 43.8	—	—	—	—	—	0.8
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 48.2	—	—	—	—	—	0.8
	B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	6 51.6	—	—	6 52.0	—	—	7 19	—	—	1.2
		—	—	—	6 43.5	—	—	—	—	—	6 47.7	—	—	—	—	—	0.4
		—	—	—	—	—	—	6 50.7	—	—	6 51.6	—	—	7 17	—	—	1.0
Юрьевъ 1) . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub>	6 59.9	—	—	—	—	—	7 15.1	—	—	7 12.8	—	—	—	—	—	9
		—	—	—	—	—	—	7 18.6	—	—	7 22.0	—	—	—	—	—	108
	R <sub>4</sub>	6 59.9	—	—	—	—	—	—	—	—	7 9.4	—	—	—	—	—	15
		—	—	—	—	—	—	7 13.8	—	—	7 16.1	—	—	—	—	—	43
		—	—	—	—	—	—	7 17.4	—	—	7 19.3	—	—	—	—	—	55

2-го іюня (juin).

Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	15 46.3	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0
		R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	15 46.8	—	—	—	—	—	—	—	—

2-го іюня (juin).

Николаевъ . . . . . Nikolaev . . . . .	P	17 24.7	—	—	—	—	—	17 45.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
---	---	---------	---	---	---	---	---	---------	---	---	---	---	---	---	---	---	---

1) На сейсмограммахъ обоихъ маятниковъ нѣтъ отмѣтокъ минутныхъ контактовъ; если считать время отъ момента начала дрожаній, то будетъ:

Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub>	0 0 0	—	—	—	—	—	0 12 52	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	0 15 13	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	R <sub>4</sub>	0 0 0	—	—	—	—	—	0 18 40	—	—	0 22.1	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	0 9.5	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	0 13 54	—	—	0 16 13	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	0 17 29	—	—	0 19.4	—	—	—	—	—	—

1905.

2-го юня (juin).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A mm
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	19 15.4	—	—	—	19 32.0	21 20	—	—	—	—	—	2.8	
	R <sub>2</sub>	—	—	—	19 15.4	—	—	—	19 32.5	21 30	—	—	—	—	—	3.2	
	M <sub>1</sub>	—	—	—	19 15.1	—	—	—	—	19 41	—	—	—	—	—	—	
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	19 17.3	—	—	—	19 50.3	20 24.2	—	—	—	—	—	2.0	
	R <sub>2</sub>	—	—	—	19 17.2	—	—	—	19 50.2	20 24.4	—	—	—	—	—	3.9	
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	18 46 58	—	—	—	—	—	19 19 9	19 21 31	20 46	—	—	—	—	—	1.9	
	E <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	19 19 12	19 25 12	—	—	—	—	—	—	2.0	
	E <sub>3</sub>	18 47 1	—	—	—	—	—	—	19 25 3	—	—	—	—	—	—	1.1	
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub>	19 47.4	—	—	—	—	—	—	19 51.4	—	—	—	—	—	—	10	
	R <sub>4</sub>	19 47.7	—	—	—	—	—	—	19 53	—	—	—	—	—	—	6	

2—3-го юня (juin).

Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	23 52.5	—	—	—	—	—	23 57.6	—	—	—	—	—	—	—	2.1
	R <sub>2</sub>	23 52.7	—	—	—	—	—	0 2.0	—	—	—	—	—	—	—	1.5

3-го юня (juin),<sup>1)</sup>

Ахалкалаки . . . . . Akhalkalaki . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	6 26 9	—	—	—	—	—	—	—	0.3
	B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	6 24 2	—	—	—	—	—	—	—	0.2
Боржомъ . . . . . Borjom . . . . .	B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	6 20 53	6 31	—	—	—	—	—	—	0.3
	B <sub>m</sub>	Колебаний нѣтъ.														
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>1</sub>	—	6 34.4	—	—	—	—	6 46.9	—	—	—	—	—	—	—	2.8
	R <sub>2</sub>	—	—	8 47.3	—	—	—	6 54.2	9 26	—	—	—	—	—	—	12.4
	R <sub>3</sub>	—	6 34.3	—	—	—	—	6 45.1	—	—	—	—	—	—	—	4.8
	M <sub>1</sub>	—	—	6 46.9	—	—	—	6 57.3	9 30	—	—	—	—	—	—	15.8
	B <sub>m</sub>	—	6 44.2	6 48.4	—	—	—	6 48.9	7 23	—	—	—	—	—	—	0.6
	B <sub>v</sub>	—	6 45.6	—	—	—	—	—	7 8	—	—	—	—	—	—	—
Кабанскъ . . . . . Kabanck . . . . .	B <sub>m</sub>	—	6 45.7	—	—	—	—	6 48.2	7 2	—	—	—	—	—	—	0.2
	B <sub>v</sub>	—	6 45.1	—	—	—	—	6 50.6	7 3	—	—	—	—	—	—	0.2
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	B <sub>m</sub>	—	6 35.0	—	—	—	—	6 41.8	6 54	—	—	—	—	—	—	0.4
	B <sub>v</sub>	—	6 34.7	—	—	—	—	6 37.5	6 51	—	—	—	—	—	—	0.2
Николаевъ . . . . . Nikolaev . . . . .	F	6 13.0	—	—	—	—	—	6 20.1	6 31.0	—	—	—	—	—	—	18
		—	—	—	—	—	—	—	6 54	—	—	—	—	—	—	—
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	6 19.1	6 35.9	—	—	—	—	6 39.5	—	—	—	—	—	—	—	11.2
	R <sub>2</sub>	6 20.2	6 33.1	—	—	—	—	6 41.2	—	—	—	—	—	—	—	11.0
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	6 14 31?	6 18 22	6 21 13	—	—	—	6 23 13	8	—	—	—	—	—	—	11.0
	E <sub>2</sub>	6 14 31	6 18 25	6 21 28	—	—	—	6 27 31	—	—	—	—	—	—	—	9.8
	E <sub>3</sub>	6 14 34	6 18 19	6 21 40	—	—	—	6 22 24	—	—	—	—	—	—	—	8.5
	M <sub>3</sub>	6 14.6	—	6 21.3	—	—	—	6 23.9	6 41	—	—	—	—	—	—	0.6
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>2</sub>	6 14 59	—	6 18 48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	6 22.7	—	—	—	6 23.8	—	—	—	—	—	—	—	15
		—	—	8 24 47	—	—	—	6 25 1	—	—	—	—	—	—	—	12
	R <sub>4</sub>	6 15.0	—	6 18 45	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	6 21 21	—	—	—	—	6 23.0	—	—	—	—	—	—	—	13

<sup>1)</sup> Въ Вагумъ во время землетрясенія производилась перемѣна бумаги.

1905.

3-го июня (juin).

		<i>T</i>	<i>C</i>	<i>R (Min.)</i>	<i>M</i>	<i>F (Af.)</i>	<i>A</i>
		<i>h m s</i>	<i>h m s</i>	<i>h m s</i>	<i>h m s</i>	<i>h m s</i>	<i>mm</i>
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	8 7.1	—	1.7
Tashkent . . . . .		—	—	—	8 7.9	—	1.8

4-го июня (juin).

Нарповская, Семипалатинской области. Въ 7 ч. 37 м. былъ замѣченъ сильный гулъ, подобный грохоту проезжающихъ телегъ. Черезъ нѣсколько минутъ гулъ снова повторился съ еще большей силой; затѣмъ остановились стѣнные часы, и на столѣ задрожали нѣкоторые предметы. Все явленіе продолжалось около двухъ минутъ. Наблюдатель объясняетъ только что описанныя явленія землетрясеніемъ, распространившимся съ юга на сѣверъ. Остальвыми жителями селенія ни колебаній почвы, ни подземного гула не было замѣчено. (Наблюдатель метеор. станціи. Подпись не разобрана.)

5-го июня (juin).

		<i>T</i>	<i>C</i>	<i>R (Min.)</i>	<i>M</i>	<i>F (Af.)</i>	<i>A</i>	
		<i>h m s</i>	<i>h m s</i>	<i>h m s</i>	<i>h m s</i>	<i>h m s</i>	<i>mm</i>	
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	23 7.6	—	—	—	—	—	
Tashkent . . . . .		23 7.5	—	23 28.5	23 39.3	—	11.7	
Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	1.0	
Tiflis . . . . .		E <sub>2</sub>	23 3 39	23 12 18	—	23 16 53	—	1.2
		E <sub>3</sub>	—	—	23 45	—	—	—
		—	—	—	23 25 24	—	1.0	

6-го июня (juin).

Николаевъ <sup>1)</sup> . . . . .	P	3 12.1	—	—	3 19.5	4 35	3.2	
Nikolaev . . . . .								
Ташкентъ <sup>1)</sup> . . . . .	R <sub>1</sub>	3 19.9	3 26.0	4 3.6	4 11.1	5 27.3	7.0	
Tashkent . . . . .		R <sub>2</sub>	—	3 28.6	4 1.7	4 8.0	5 28.1	11.0
Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	3 23 20	—	—	1.0	
Tiflis . . . . .		E <sub>2</sub>	—	3 13 20	3 23 11	3 24 54	—	2.0
		E <sub>3</sub>	3 9 1	—	3 22 59	3 28 23	—	2.1
Юрьевъ . . . . .	R <sub>3</sub>	3 5 1	3 9 59	—	—	—	—	
Jouriev . . . . .		R <sub>4</sub>	3 5 1	3 10 16	—	3 11.2	—	6

<sup>1)</sup> Это и слѣдующее землетрясеніе наступили такъ скоро одно послѣ другого, что на Ташкентскихъ, а также, повидимому, и на Николаевскихъ сейсмограммахъ ихъ раздѣлить нельзя.

1905.

6-го июня (juin).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			Δ
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 57	21	—	—	—	—	1.1
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tiflis . . . . .	E <sub>2</sub>	—	—	—	3 46	55	—	—	—	—	3 48	37	—	—	—	—	1.3
		—	—	—	3 46	58	—	—	—	—	3 50	25	—	—	—	—	2.2
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Юрьевъ . . . . .	R <sub>3</sub>	3 48	—	—	—	—	—	3 58	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	4 10	29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Iouriev . . . . .	R <sub>4</sub>	3 51	—	—	—	—	—	4 10	55	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	4 12	—	—	—	—	—	4 14	—	—	—	—	—	8
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

6-го июня (juin).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	16 5.1	—	—	—	—	—	16 10.5	—	—	—	—	—	—	—	—	0.9
Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	16 3.3	—	—	—	—	—	16 6.0	—	—	—	—	—	—	—	—	2.4

7-го июня (juin).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	3 6.8	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0
Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	3 7.4	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0

7-го июня (juin).

Иркутскъ . . . . .	E <sub>3</sub>	—	6 52.9	—	—	—	—	7 5.3	9 1	—	—	—	—	—	—	—	6.6	
		—	6 54.0	—	—	—	—	6 59.5	8 59	—	—	—	—	—	—	—	6.8	
		—	6 55.0	—	—	—	—	—	7 28	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	6 56.6	—	—	—	—	—	7 24	—	—	—	—	—	—	—	—	
Кабанскъ . . . . .	B <sub>m</sub>	—	6 52.2	—	—	—	—	6 59.0	7 21	—	—	—	—	—	—	—	0.4	
		—	6 52.0	—	—	—	—	6 58.3	7 23	—	—	—	—	—	—	—	0.2	
Красноярскъ . . . . .	B <sub>m</sub>	—	6 59.7	—	—	—	—	—	7 20	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	6 59.6	—	—	—	—	—	7 19	—	—	—	—	—	—	—	—	
Николаевъ . . . . .	P	7 22.5	—	—	—	—	—	7 26.5	7 53	—	—	—	—	—	—	—	1.8	
Nikolaev . . . . .		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ташкентъ <sup>1)</sup> . . . . .	R <sub>1</sub>	6 57.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Tashkent . . . . .		7 2.6	7 10.7	—	—	—	—	—	—	8 17	—	—	—	—	—	—	—	
Тифлисъ . . . . .	E <sub>2</sub>	7 2.3	7 11.0	—	—	—	—	—	8 17	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tiflis . . . . .	E <sub>3</sub>	7 1 27	—	—	7 22 12	—	—	7 31 55	9	—	—	—	—	—	—	—	1.6	
		—	—	—	7 22 12	—	—	7 31 19	—	—	—	—	—	—	—	—	2.9	
		—	7 15 23	—	7 22 12	—	—	7 28 43	—	—	—	—	—	—	—	—	2.1	
		—	—	—	7 22.6	—	—	7 26.7	8	—	—	—	—	—	—	—	0.5	
Юрьевъ . . . . .	R <sub>2</sub>	7 15.9	—	—	7 18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	
		Iouriev . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

<sup>1)</sup> На Ташкентской сейсмограммѣ могли быть измѣрены только начальныя и конечныя фазы землетрясенія. Максимальныя фазы происходили во время перемѣны бумаги.



1905.

9-го июня (juin).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm
Иркутскъ . . . . . Irkoutak . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	13 40.8	—	—	13 50.0	—	—	13 51.3	—	—	—	—	—	2.8
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	14 1.1	—	—	—	—	—	10.2
	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14 21.3	17	7	—	—	—	12.2
		—	—	—	13 41.1	—	—	13 50.4	—	—	13 51.7	—	—	—	—	—	9.8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 59.3	17	8	—	—	14.8
Николаевъ . . . . . Nikolaev . . . . .	P	18 56.2	—	—	—	—	—	—	—	—	14 6.6	—	—	—	—	—	2.5
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14 9.9	14	57	—	—	—	2.3
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	13 42.4	—	—	13 52.9	—	—	—	—	—	13 55.9	16	26.0	—	—	—	14.0
	R <sub>2</sub>	13 43.8	—	—	13 53.1	—	—	—	—	—	13 53.7	—	—	—	—	—	10
	—	—	—	—	—	—	—	14 19.0	—	—	14 23.1	16	52.6	—	—	—	13.5
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	13 48 51?	—	—	13 55 11	—	—	—	—	—	13 59 33	—	—	—	—	—	6.0
	—	—	—	—	—	—	—	14 23 3?	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	E <sub>2</sub>	13 48 42?	—	—	13 55 11	—	—	—	—	—	13 58 39	—	—	—	—	—	5.3
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	E <sub>3</sub>	13 48 21?	—	—	13 55 11	—	—	—	—	—	14 0 42	—	—	—	—	—	5.0
M <sub>2</sub>	13 48.5	—	—	13 55.0	—	—	14 22 4?	—	—	14 36.0	15	26	—	—	—	0.4	
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub>	13 40 46	—	—	13 49 50	—	—	14 6 42	—	—	14 7.2	—	—	—	—	—	12
	—	—	—	—	—	—	—	14 10	—	—	14 13.9	—	—	—	—	—	27
	—	—	—	—	—	—	—	14 20 43	—	—	14 26.1	—	—	—	—	—	17
	R <sub>4</sub>	13 40.7	—	—	—	—	—	—	—	—	13 47.3	—	—	—	—	—	12
	—	—	—	—	—	—	—	13 50	—	—	13 51.2	—	—	—	—	—	20
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 58.0	—	—	—	—	—	22
	—	—	—	—	—	—	—	14 6 36	—	—	14 10.2	—	—	—	—	—	17
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14 21	—	—	—	—	—	19	

10-го июня (juin).

Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	9 23.2	—	—	—	—	—	—	—	—	9 27.4	—	—	—	—	—	2.0
	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9 21.0	—	—	—	—	—	1.5

10-го июня (juin).

Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21 50.9	—	—	—	—	—	3.0
	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21 51.1	—	—	—	—	—	2.5

11-го июня (juin).

Румыния. Въ 1 ч. 20 м. въ Кудальби (Cudalbi) Ковурлуйскаго округа (Covurlui) ощущался подземный толчокъ, силою въ IV бала. (С. Гепятець.)

11-го июня (juin).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 8.4	—	—	—	—	—	0.5
	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 8.6	—	—	—	—	—	1.0

11-го июня (juin).

Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 18.1	—	—	—	—	—	0.6
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 24.1	—	—	—	—	—	0.8
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 18.3	—	—	—	—	—	1.0
	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 24.0	—	—	—	—	—	0.9

1905.

11-го июня (juin).

		<i>T</i>	<i>C</i>	<i>R (Min.)</i>	<i>M</i>	<i>F (Af.)</i>	<i>A</i>
		h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	mm
Тифлисъ . . . . .	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \end{array} \right.$	—	—	—	14 21 38	—	1.6
Tiflis . . . . .		14 5 8	14 12 53	—	14 27 50	—	3.1

12-го июня (juin).

Батумъ . . . . .	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_c \end{array} \right.$	6 39 50	—	—	6 40 42	6 43	0.3
Batum . . . . .		6 39 56	—	—	6 40 51	—	0.2
Иркутскъ . . . . .	$\left\{ \begin{array}{l} R_5 \\ R_6 \\ M_1 \end{array} \right.$	—	6 37.6	—	6 41.2	—	4.2
		—	—	6 42.4	6 44.2	—	8.8
		—	—	—	7 6.9	9 23	12.0
		—	6 40.3	6 42.6	6 41.1	—	10.0
Иrkoutsak . . . . .	$\left\{ \begin{array}{l} R_6 \\ M_1 \end{array} \right.$	—	—	—	7 11.2	9 17	7.6
—		6 40.7	—	6 43.9	7 47	0.8	
Николаевъ . . . . .	$\left\{ \begin{array}{l} R \\ P \end{array} \right.$	—	6 40.0	—	7 2.4	7 29	2.7
Nikolaev . . . . .		—	—	—	—	—	—
Ташкентъ <sup>1)</sup> . . . . .	$\left\{ \begin{array}{l} R_1 \\ R_2 \end{array} \right.$	6 39.2	6 42.2	6 55.4	—	9 1.7	—
Tashkent . . . . .		6 42.4	6 56.8	—	7 15.9	9 1.9	13
Тифлисъ . . . . .	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \\ M_1 \end{array} \right.$	6 39 16	6 40 46	—	6 44 30	9	5.0
		6 39 10	6 40 43	—	6 42 1	—	4.0
		—	—	6 57 11	—	—	—
		6 39 13	6 40 40	6 57 11	6 59 46	—	5.0
Tiflis . . . . .	$\left\{ \begin{array}{l} M_1 \\ R_3 \end{array} \right.$	6 38.5	—	6 56.6	6 58.4	8 16	0.4
—		—	—	—	—	—	
Юрьевъ . . . . .	$\left\{ \begin{array}{l} R_3 \\ R_4 \end{array} \right.$	6 39 54	—	6 40 37	—	—	—
		—	7 2 34	7 27 54	7 31.1	—	20
		6 39 56	—	6 40 35	—	—	—
		—	—	6 57 4	—	—	11
Jouriev . . . . .	$\left\{ \begin{array}{l} R_4 \\ \end{array} \right.$	—	—	7 3 16	—	—	—
—		—	7 35 38	—	—	17	

12-го июня (juin).<sup>2)</sup>

Иркутскъ . . . . .	$\left\{ \begin{array}{l} R_5 \\ R_6 \\ M_1 \end{array} \right.$	—	9 28.2	—	9 33.6	10 13	2.8
		—	9 32.2	—	9 40.3	10 21	3.2
		—	9 34.4	—	9 35.6	9 47	0.4
Иrkoutsak . . . . .	$\left\{ \begin{array}{l} R_1 \\ R_2 \end{array} \right.$	9 45.8	—	—	9 51.3	—	2.3
Tashkent . . . . .		9 45.5	—	—	9 48.2	—	2.3

12-го июня (juin).

Иркутскъ . . . . .	$\left\{ \begin{array}{l} R_5 \\ R_6 \\ M_1 \end{array} \right.$	—	10 55.2	—	11 2.4	12 31	2.4
		—	10 58.0	—	11 2.4	12 46	2.8
		—	11 0.0	—	11 0.9	11 27	0.6
Иrkoutsak . . . . .	$\left\{ \begin{array}{l} R_1 \\ R_2 \end{array} \right.$	11 15.3	—	—	11 21.0	—	2.3
Tashkent . . . . .		11 13.4	—	11 17.4	11 18.5	—	4.5

<sup>1)</sup> Въ Ташкентѣ максимальная фаза этого землетрясенія происходила во время пере-  
мѣны бумаги.

<sup>2)</sup> Это землетрясеніе слѣдуетъ непосредственно за предыдущимъ и составляетъ какъ  
бы его продолженіе.



1906.

19-го июня (juin).

		T			C			R			M			F			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm
Иркутскъ . . . . . Irkoutsck . . . . .	R <sub>5</sub> R <sub>6</sub> M <sub>1</sub>	—	—	—	2 40.4	—	—	2 48.1	—	—	2 49.3	—	—	—	—	—	7.2
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 56.7	—	—	—	—	—	10.2
		—	—	—	2 40.7	—	—	2 46.5	—	—	2 47.3	—	—	—	—	—	8.6
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	—	—	2 39.6	—	—	—	—	—	2 46.2	—	—	3 1	—	—	0.4
		—	—	—	2 39.5	—	—	—	—	—	2 45.1	—	—	2 57	—	—	0.4
Николаевъ . . . . . Nikolaev . . . . .	P	—	—	—	2 26.3	—	—	—	—	—	2 35.8	—	—	—	—	—	3.5
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 42.9	—	—	2 47.1	—	—	5.5
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>3</sub>	2 27.1	—	—	2 30.7	—	—	—	—	—	2 38.2	—	—	3 36.4	—	—	27.0
		2 27.6	—	—	2 30.9	—	—	—	—	—	2 38.4	—	—	3 51.9	—	—	26.0
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub> M <sub>3</sub>	2 28 29	—	—	2 31 57	—	—	2 35 28?	—	—	2 39 6	—	—	4	—	—	15.9
		2 28 19	—	—	2 31 48	—	—	2 35 34	—	—	2 37 36	—	—	—	—	—	15.2
		—	—	—	2 31 42	—	—	2 34 55?	—	—	2 41 47	—	—	—	—	—	9.0
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub> R <sub>4</sub>	2 37 8	—	—	—	—	—	—	—	—	2 48 13	—	—	—	—	—	7
		2 37 42	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4

19-го июня (juin).

Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	4 18.2	—	—	—	—	—	4 25.0	—	—	4 27.7	—	—	—	—	—	3
		—	—	—	—	—	—	4 23.9	—	—	4 26.5	—	—	—	—	—	2
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 27 6	—	—	5 31	—	—	1.6
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 30 0	—	—	—	—	—	3.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 30 18	—	—	—	—	—	2.1

20-го июня (juin).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsck . . . . .	R <sub>5</sub> R <sub>6</sub> M <sub>1</sub>	—	—	—	4 50.0	—	—	—	—	—	4 51.3	—	—	7 32	—	—	2.0
		—	—	—	4 48.7	—	—	—	—	—	4 50.7	—	—	7 30	—	—	2.0
		—	—	—	4 50.1	—	—	—	—	—	—	—	—	5 22	—	—	—
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	—	—	—	4 56.3	—	—	—	—	—	5 5.0	—	—	—	—	—	2.1
		—	—	—	4 56.5	—	—	—	—	—	5 4.9	—	—	—	—	—	2.8
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub> R <sub>4</sub>	6 1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		6 1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

20-го июня (juin).

Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17 17.3	—	—	—	—	—	1.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	17 17.6	—	—	—	—	—	1.0

21-го июня (juin).

Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19 49.2	—	—	—	—	—	0.9
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	19 49.2	—	—	—	—	—	1.8

22-го июня (juin).

Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 46 28	—	—	2 51	—	—	1.4
		—	—	—	1 44 25	—	—	1 45 19	—	—	1 50 34	—	—	—	—	—	2.3
		1 43 13?	—	—	1 44 22	—	—	1 45 19	—	—	1 46 25	—	—	—	—	—	2.9

1905.

22-го юня (juin).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	14	24.9	—	—	—	—	—	—	—	3.1
Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	14	24.8	—	—	—	—	—	—	—	5.0

23-го юня (juin).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	14	1.0	—	—	—	—	14	6.7	—	—	—	—	—	—	—	2.0
Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	13	59.7	—	—	—	—	14	3.3	—	—	—	—	—	—	—	1.0

23-го юня (juin).

Иркутскъ . . . . .	R <sub>5</sub>	—	15	18.3	—	—	—	15	46.6	16	56	—	—	—	—	—	2.4
	R <sub>6</sub>	—	15	16.7	—	—	—	15	21.7	—	—	—	—	—	—	—	2.8
	Irkoutsk . . . . .	M <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	15	46.5	17	0	—	—	—	—	—	4.2
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	15	10.0	—	—	—	15	15.7	—	—	—	—	—	—	—	4.0
	Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—	15	6.3	—	—	15	11.7	—	—	—	—	—	—	—	2.5
Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	—	15	3	58?	15	5	43	17	—	—	—	—	—	1.9
	E <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	15	5	52	—	—	—	—	—	—	1.6
	Tiflis . . . . .	E <sub>3</sub>	—	—	—	15	4	4	15	5	25	—	—	—	—	—	2.0

23-го юня (juin).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	15	54.1	—	—	—	15	57.7	—	—	—	—	—	—	—	2.2
Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—	15	53.7	—	—	—	15	57.3	—	—	—	—	—	—	—	5.0

23-го юня (juin).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	17	35.8	—	—	—	17	39.7	—	—	—	—	—	—	—	2.7
Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—	17	33.3	—	—	—	17	36.3	—	—	—	—	—	—	—	1.7

25-го юня (juin).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	18	30.3	—	—	—	—	18	33.3	—	—	—	—	—	—	—	3.0
Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	18	29.0	—	—	—	—	18	32.9	—	—	—	—	—	—	—	2.8

26-го юня (juin).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	5	51.8	—	—	—	—	5	55.4	—	—	—	—	—	—	—	5.1
Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	5	55.0	—	—	—	—	5	53.6	—	—	—	—	—	—	—	3.0

26-го юня (juin).

Иркутскъ . . . . .	R <sub>5</sub>	—	17	17.5	—	—	—	17	27.2	—	—	—	—	—	—	—	3.0
	R <sub>6</sub>	—	—	—	—	—	—	17	29.8	19	55	—	—	—	—	—	4.6
		—	—	17	18.3	—	—	—	17	27.6	—	—	—	—	—	—	3.0
	Irkoutsk . . . . .	M <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	17	30.8	19	57	—	—	—	—	—
—		—	17	21.6	17	23.7	—	17	29.9	18	19	—	—	—	—	—	1.0

1905.

26-го июня (juin). (Продолжение).

		<i>T</i>	<i>C</i>	<i>R (Min.)</i>	<i>M</i>	<i>F (Af.)</i>	<i>A</i>
		h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	mm
Кабанскъ . . . . .	{ <i>B<sub>m</sub></i>	—	17 16.4	—	—	17 82	—
Kabanak . . . . .		—	17 16.5	—	—	17 81	—
Ташкентъ . . . . .	{ <i>R<sub>1</sub></i>	17 80.4	17 40.3	—	17 49.9	—	8.0
Tashkent . . . . .		{ <i>R<sub>2</sub></i>	17 83.0	17 40.5	—	17 47.4	—
Чита . . . . .	{ <i>B<sub>m</sub></i>	—	17 12.4	—	—	17 26	—
Tchita . . . . .		{ <i>B<sub>v</sub></i>	—	17 15.3	—	—	17 28

26-го июня (juin).

Тифлисъ . . . . .	{ <i>E<sub>1</sub></i>	—	18 50 15?	18 52 8	18 53 41	20 26	5.9	
Tiflis . . . . .		{ <i>E<sub>2</sub></i>	—	—	18 52 8	18 53 8	—	3.4
		{ <i>E<sub>3</sub></i>	—	18 49 9?	18 52 23	18 53 35	—	2.7

27-го июня (juin).

Ташкентъ . . . . .	{ <i>R<sub>1</sub></i>	—	—	—	1 29.8	—	1.5
Tashkent . . . . .		{ <i>R<sub>2</sub></i>	—	—	—	1 26.2	—

27-го июня (juin).

Ташкентъ . . . . .	{ <i>R<sub>1</sub></i>	5 54.6	6 2.7	—	6 12.0	—	3.1	
Tashkent . . . . .		{ <i>R<sub>2</sub></i>	5 39.0	—	—	—	—	—
			5 57.5	6 2.6	—	6 5.3	—	7.5
Тифлисъ . . . . .	{ <i>E<sub>1</sub></i>	—	5 54 22	—	6 3 7	—	1.1	
Tiflis . . . . .		{ <i>E<sub>2</sub></i>	—	—	6 4 7	7	—	—
		{ <i>E<sub>3</sub></i>	—	—	6 3 55	—	—	—
		{ <i>M<sub>3</sub></i>	—	—	6 3 13	—	—	1.3
		—	—	6 4.8	6 15.0	—	0.2	

Темиръ-Ханъ-Шура, Дагест. обл. 27 июня, около 5 часовъ, ощущалось довольно продолжительное землетрясение. (Газетное свидѣніе.)

27-го июня (juin).

		<i>T</i>	<i>C</i>	<i>R (Min.)</i>	<i>M</i>	<i>F (Af.)</i>	<i>A</i>
		h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	mm
Ташкентъ . . . . .	{ <i>R<sub>1</sub></i>	—	14 5.1	—	14 8.4	—	4.2
Tashkent . . . . .		{ <i>R<sub>2</sub></i>	—	14 4.8	—	14 8.3	—

27-го июня (juin).

Николаевъ . . . . .	{ <i>P</i>	21 16.2	—	—	—	—	1.5
Nikolaev . . . . .							
Ташкентъ . . . . .	{ <i>R<sub>1</sub></i>	21 9.9	—	—	21 14.3	—	1.9
Tashkent . . . . .		{ <i>R<sub>2</sub></i>	21 9.7	—	—	21 17.5	—
Юрьевъ . . . . .	{ <i>R<sub>3</sub></i>	21 18.9	—	—	—	—	—
Jouriev . . . . .		{ <i>R<sub>4</sub></i>	21 18.2	—	—	—	—

1905.

27-го іюня (juin).

	T			O			R			M			F			A
	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub>			—	22	22	7?	22	22	44	22	23	25	23	21	2.1
Tiflis. . . . .	E <sub>2</sub>			—	—	—	22	22	50	22	23	39	—	—	1.6	
	E <sub>3</sub>			—	22	22	20	—	—	22	22	43	—	—	1.2	

28-го іюня (juin).

Николаевъ . . . . .	P	0	3.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2
Nikolaev . . . . .															

28-го іюня (juin).<sup>1)</sup>

Николаевъ . . . . .	P	18	24.2	—	—	—	18	24.8	—	—	—	—	—	—	4.0	
Nikolaev . . . . .			—	—	—	—	—	18	26.4	18	29.7	—	—	—	4.7	
		—	—	—	—	—	—	—	18	37	—	—	—	—	—	
Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub>	18	22	55	18	24	54	18	28	38	18	36	55	19	41	3.0
Tiflis. . . . .		E <sub>2</sub>	—	—	—	18	24	57	18	28	41	18	34	7	—	1.9
		E <sub>3</sub>	—	—	—	18	25	13	18	28	59	18	32	14	—	2.9

29-го іюня (juin).

Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub>	20	27	51	20	28	30	20	29	30	20	29	48	21	31	2.4
Tiflis. . . . .		E <sub>2</sub>	20	27	51	—	—	20	29	33	20	29	54	—	—	2.0
		E <sub>3</sub>	20	28	3	—	—	20	29	33	20	30	6	—	—	2.0
	M <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	20	29.0	20	29.8	21	—	—	—	0.3	

29-го іюня (juin).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	22	45.7	—	—	—	—	—	1.0
Tashkent. . . . .		R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	22	45.6	—	—	—	—	—

29-го іюня (juin).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	23	30.4	—	—	—	—	—	1.0
Tashkent. . . . .		R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	23	30.9	—	—	—	—	—

30-го іюня (juin).

Николаевъ . . . . .	P	14	36.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.5
Nikolaev . . . . .															

<sup>1)</sup> Въ Юрьевѣ, вслѣдствіе остановки часовъ регистриваго аппарата, землетрясенія, случившіяся между 11 ч. 28 іюня и 11 ч. 29 іюня не могли быть отмѣчены.

1905.

30-го июня (juin).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A mm
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>3</sub>	—	18	20.6	—	—	—	18	28.9	—	—	—	—	—	—	2.6	
		—	—	—	18	31.8	—	—	18	33.3	—	—	—	—	—	19.2	
	R <sub>6</sub>	—	—	—	—	—	—	19	10.0	—	—	—	—	—	—	15.2	
		—	—	—	—	—	—	20	3.0	24	41	—	—	—	—	17.2	
		—	18	21.0	—	—	—	18	27.0	—	—	—	—	—	—	2.6	
		—	—	—	18	31.6	—	—	18	33.4	—	—	—	—	—	12.6	
	M <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	19	0.9	25	20	—	—	—	—	24.0	
		—	18	24.0	—	—	—	18	33.2	—	—	—	—	—	—	0.6	
		—	—	—	—	—	—	18	50.6	—	—	—	—	—	—	0.8	
	В <sub>т</sub> В <sub>в</sub>	—	—	—	18	57.2	—	—	19	3.0	22	59	—	—	—	1.8	
—		—	—	18	29.6	—	—	—	—	19	8	—	—	—	—		
Кабанскъ . . . . . Kabansk . . . . .	В <sub>т</sub> В <sub>в</sub>	—	18	31.4	—	—	—	—	—	19	8	—	—	—	—		
		—	—	—	—	—	—	—	—	19	8	—	—	—	—		
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	В <sub>т</sub> В <sub>в</sub>	—	18	20.1	—	—	—	—	19	2	—	—	—	—	—		
		—	18	23.6	—	—	—	—	—	19	1	—	—	—	—		
Николаевъ . . . . . Nikolaev . . . . .	P	—	18	27.5	—	—	—	19	7.7	19	46	—	—	—	0.8		
		—	18	27.1	—	—	—	—	—	18	59	—	—	—	—		
Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	R <sub>1</sub>	18	23.8	18	32.8	19	2.8	—	—	—	—	—	—	—	—		
		—	—	—	—	19	49.4	19	52.2	—	—	—	—	—	23.3		
	R <sub>2</sub>	18	26.5	18	34.6	19	5.5	—	—	—	—	—	—	—	—		
		—	—	—	—	19	26.8	19	32.1	—	—	—	—	—	50.0		
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub>	—	18	30 39	—	—	—	18	39 53	21	—	—	—	—	8.2		
		18	24 26	18	30 42	—	—	18	56 50	—	—	—	—	—	6.0		
	M <sub>3</sub>	—	—	18	30 42	—	—	—	18	44 18	—	—	—	—	4.5		
		—	—	18	28.1	—	—	—	19	36.4	—	—	—	—	2.0		
	В <sub>т</sub> В <sub>в</sub> Z <sub>т</sub> Z <sub>в</sub>	—	Нѣтъ колебаній.					—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	18	27 58	—	—	—	19	12 30	22	—	—	—	—	0.8	
		—	—	—	—	—	—	—	19	23 59	20	36	—	—	—	0.5	
Чита . . . . . Tchita . . . . .	В <sub>т</sub> В <sub>в</sub>	—	—	—	—	—	—	19	12 41	—	—	—	—	—	0.2		
		—	—	18	19.5	—	—	—	18	20.4	18	44	—	—	—		
R <sub>3</sub>	—	18	21.7	—	—	—	—	—	18	43	—	—	—	—			
	—	18	23.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub>	18	29 16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		—	—	—	18	36 10	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		—	—	—	18	37 17	18	43.7	—	—	—	—	—	—	13		
		—	—	—	18	49 50	18	51 59	18	55 8	—	—	—	—	11		
		—	—	—	18	55 52	18	56 53	18	57 40	—	—	—	—	8		
		—	—	—	18	58 17	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		—	—	—	19	1 22	19	4.4	—	—	—	—	—	—	19		
		—	—	—	19	7 15	19	8.6	—	—	—	—	—	—	14		
		—	—	—	19	9 12	19	18.8	19	16 8	—	—	—	—	27		
		—	—	—	19	18 24	19	20.7	—	—	—	—	—	—	59		
	R <sub>4</sub>	—	—	—	19	24 41	19	26.1	—	—	—	—	—	—	41		
		—	—	—	19	40.6	—	—	—	—	—	—	—	—	15		
		—	—	—	19	47 15	—	—	—	—	—	—	—	—	15		
		—	—	—	20	5 18	—	—	—	—	—	—	—	—	6		
		—	—	—	20	6 33	—	—	—	—	—	—	—	—	9		
		—	—	—	20	8 58	—	—	20	28	—	—	—	—	—		
		—	—	—	21	43.3	—	—	21	50 45	—	—	—	—	—		
		—	—	—	21	51 27	21	53.3	—	—	—	—	—	—	14		
		—	—	—	21	54.6	—	—	—	—	—	—	—	—	20		
		—	18	29 14	18	41 15	18	46 55	18	58	—	—	—	—	31		
R <sub>4</sub>	—	—	—	19	8 24	19	10.1	—	—	—	—	—	—	37			
	—	—	—	19	14.1	19	15.9	—	—	—	—	—	—	30			
	—	—	—	19	17.2	19	18.0	—	—	—	—	—	—	31			
	—	—	—	19	18 37	19	19.3	—	—	—	—	—	—	32			
	—	—	—	19	20.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	—	—	21	47	—	—	21	51	—	—	—	—	—	18			



1905.

30-го іюня (juin).

		<i>T</i>			<i>C</i>			<i>R (Min.)</i>			<i>M</i>			<i>F (Af.)</i>			<i>A</i>	
		<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>mm</i>	
Ташкентъ . . . . Tachkent . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	22	3.3	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	—	—	22	14.4	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	22	24.2	—	—	—	—	—	—	—	—
	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	22	27.2	22	30.9	23	50.7	—	—	—	16.8
		—	—	—	—	—	—	—	22	4.5	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	22	14.4	—	—	—	—	—	—	—	—
Тифлисъ . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	44	39	—	—	—	1.6	
	E <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	22	1	33	—	—	—	24	—	—	—	
	E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	16	0	—	—	—	2.0	
	M <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	22	1	39	22	24	19	—	—	—	1.4	
		—	—	—	—	—	—	22	1.2	22	12.8	23	—	—	—	—	0.6	



## Добавочныя свѣдѣнія о землетрясеніяхъ 1903 г.

2-го октября (octobre).

Никольское<sup>1)</sup>, Беринговъ островъ. Въ 18 ч. 41 м. былъ слабый подземный толчокъ.

30-го ноября (novembre).

Никольское, Бер. остр. Въ 6 ч. 4 м. былъ сильный подземный толчокъ.

---

## Добавочныя свѣдѣнія о землетрясеніяхъ 1904 г.

25—27-го іюня (juin).

Никольское, Бер. остр. 25-го. Въ 22 ч. 5 м. ощущался слабый подземный толчокъ.

27-го. Въ 1 ч. 2 м. было слабое землетрясеніе, продолжавшееся около 30 сек.

25-го августа (aout).

Никольское, Бер. остр. Въ 11 ч. 41 м. ощущалось слабое землетрясеніе, продолжавшееся 7 минутъ.

9-го сентября (septembre).

Никольское, Бер. остр. Въ 9 ч. 1 м. былъ слабый подземный толчокъ.

29-го октября (octobre).

Андижанъ, Ферг. обл. Въ 14 ч. 15 м. замѣчены два слабыхъ толчка снизу вверхъ. Слышенъ былъ гулъ, шедшій съ востока. Сила II. (Свящ. Левитскій.)

---

<sup>1)</sup> Все приведенныя здѣсь свѣдѣнія о землетрясеніяхъ въ Никольскомъ взяты изъ журналовъ метеорологическихъ наблюдений, получаемыхъ Глав. Физ. Обсерваторіей.

## Добавочныя свѣдѣнія о землетрясеніяхъ 1905 г.

3-го апрѣля (авгил).

Баунтъ, Баргузинскаго уѣзда Забайкальской обл. Около 8 ч. прошло землетрясеніе съ юго-востока на сѣверо-западъ, состоявшее изъ рѣзнаго и сильнаго толчка, а затѣмъ волнообразныхъ качавій въ теченіе приблизительно 2-хъ минутъ. (Я. И. Корочкинъ.)



1905 г. Июль — сентябрь.

## Списокъ землетрясеній.

Обозначеніе моментовъ и амплитудъ фазъ:  $T$  — начало слабыхъ колебаній (дрожаній маятника;  $C$  — начало колебаній<sup>1)</sup>);  $R$  (*Min.*) — усиленіе колебаній (или минимумъ колебаній);  $M$  — моментъ наибольшаго размаха маятника;  $F$  (*Af.*) — конецъ колебаній (или рѣзкое ослабленіе колебаній) и  $A$  — полная амплитуда наибольшаго размаха маятника на валѣ регистриваго аппарата.

Обозначеніе маятниковъ съ указаніемъ ихъ направленія:  $B_m$  и  $B'_m$  — маятн. Боша, направл. N—S;  $B_o$  и  $B'_o$  — маятн. Боша, направл. W—O;  $C_m$  — маятн. Канкани, напр. N—S;  $C_o$  — маятн. Канкани, направл. W—O;  $M_1, M_2$  — маятн. Мильна, направл. N—S;  $M_3$  — маятн. Мильна, направл. O—W;  $P$  — маятн. Реберъ-Пашвица, направл. O—W;  $R_1$  — маятн. Цѣльнера-Репсольда, направл. S—N;  $R_2, R_3, R_4$  — маятн. Цѣльнера-Репсольда, направл. O—W;  $R_5, R_6$  — маятн. Цѣльнера-Репсольда, направл. N—S;  $E_1$  — маятн. Элерта, направл. на W 30° S;  $E_2$  — маятн. Элерта, направл. на N;  $E_3$  — маятн. Элерта, направл. на O 90° S;  $Z_m$  — маятн. Цѣльнера, направл. N—S;  $Z_o$  — маятн. Цѣльнера, направл. O—W.

Моменты фазъ землетрясеній даны по средне-европейскому времени, считая часы отъ полуночи, отъ нуля до двадцати четырехъ часовъ.

## Liste des tremblements de terre.

Désignation des moments et des amplitudes des phases:  $T$  — commencement des oscillations faibles (tremblements) du pendule;  $C$  — commencement des oscillations;  $R$  (*Min.*) — renforcement des oscillations (ou minimum des oscillations);  $M$  — moment de la plus grande oscillation du pendule;  $F$  (*Af.*) — fin des oscillations (ou affaiblissement des oscillations) et  $A$  — amplitude complète de la plus grande oscillation du pendule sur le cylindre de chronographe.

Désignation des pendules et de leur direction:  $B_m$  et  $B'_m$  — pendule de Bosch, direction N—S;  $B_o$  et  $B'_o$  — pendule de Bosch, direction O—E;  $C_m$  — pendule de Cancani, direction N—S;  $C_o$  — pendule de Cancani, direction O—E;  $M_1, M_2$  — pendules de Milne, direction N—S;  $M_3$  — pendule de Milne, direction E—O;  $P$  — pendule de Rebeur-Paschwitz, direction E—O;  $R_1$  — pendule de Zöllner-Repsold, direction S—N;  $R_2, R_3, R_4$  — pendules de Zöllner-Repsold, direction E—O;  $R_5, R_6$  — pendules de Zöllner-Repsold, direction N—S;  $E_1$  — pendule d'Ehler, direction vers l'O 30° S;  $E_2$  — pendule d'Ehler, direction vers le N;  $E_3$  — pendule d'Ehler, direction vers l'E 30° S;  $Z_m$  — pendule de Zöllner, direction N—S;  $Z_o$  — pendule de Zöllner, direction O—E.

Les moments des phases des tremblements de terre sont indiqués d'après l'heure de l'Europe Centrale, en comptant les heures de minuit, de zéro à 24 heures.

---

<sup>1)</sup> Для Иркутска въ этомъ столбѣ помѣщается «Начало вообще», взятое изъ списка землетрясеній по наблюденіямъ Иркутской Магнитно-Метеорологической Обсерваторіи. Въ частномъ случаѣ возможно, что начинается землетрясеніе дрожаніемъ.

1905.

1-го юля (juillet).<sup>1)</sup>

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub> M <sub>3</sub>	—	—	—	2	30	4	—	—	—	2	47	8	—	—	—	1.3
		—	—	—	—	—	—	3	10	38	—	—	—	5	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	53	19	—	—	—	1.2
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	48	59	—	—	—	1.1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	36.1	—	4	—	—	0.3		

1-го юля (juillet).

Николаевъ . . . . . Nikolaev . . . . .	R	17	36.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7
---	---	----	------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

2-го юля (juillet).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub> R <sub>6</sub>	—	—	—	4	53.1	—	—	—	—	4	54.1	—	—	—	—	2.6
		—	—	—	4	52.4	—	—	—	—	4	53.5	—	6	44	—	1.4
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub> M <sub>2</sub>	4	45.3	—	—	—	—	—	—	—	4	48.8	—	5	51.2	—	17.0
		4	45.4	—	—	—	—	—	—	—	4	48.7	—	5	48.4	—	16.0
		—	—	—	4	47.3	—	—	—	—	4	48.3	—	5	2.8	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	13.7	—	—
Тифлисъ <sup>2)</sup> . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub> M <sub>3</sub>	—	—	—	4	53	40	—	—	—	5	5	41	—	—	—	9.0
		—	—	—	4	53	40	—	—	—	4	59	14	—	—	—	7.4
		—	—	—	—	—	—	5	10	2	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	4	53	49	—	—	—	5	6	11	—	—	—	8.3
—	—	—	4	53.1	—	—	—	—	4	54.0	—	—	—	—	0.2		
—	—	—	—	—	—	5	26	—	—	—	—	—	—	—	—		
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub> R <sub>4</sub>	4	59	40	—	—	—	5	4	37	—	—	—	—	—	—	—
		5	5	—	—	—	—	5	7	44	—	—	—	—	—	—	—

2-го юля (juillet).

Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	47.8	—	—	—	—	1.7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	48.0	—	—	—	—	1.9

2-го юля (juillet).

Чита . . . . . Tchita . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>p</sub>	—	—	—	21	53.2	—	—	—	—	—	—	—	22	6	—	—
—	—	—	—	—	21	53.3	—	—	—	—	—	—	—	22	3	—	—

3-го юля (juillet).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub> R <sub>6</sub>	0	55.6	—	—	—	—	—	—	—	1	3.4	—	—	—	—	2.4
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	22.8	—	> 3	16	—	3.8
		0	55.0	—	1	2.8	—	—	—	—	1	3.2	—	—	—	—	1.6
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	8.4	—	—	—	—	4.0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	21.9	—	> 3	16	18.4
Кабанскъ . . . . . Kabansk . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>p</sub>	0	55.1	—	—	—	—	—	—	—	1	2.4	—	> 1	13	—	0.4
		0	55.1	—	—	—	—	—	—	—	1	2.3	—	> 1	20	—	0.2

1) Изъ Боржома и Дербента за юль мѣсяць сейсмограммъ не получено.

2) Регистрація не ясна.

1905.

3-го юля (juillet). (Продолженіе.)

		<i>T</i>			<i>C</i>			<i>R(Min.)</i>			<i>M</i>			<i>F(Af.)</i>			<i>A</i> мм
		<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	1	1.6		1	6.7		—		1	32.5		2	41.2		7.0	
Tashkent . . . . .		R <sub>2</sub>	—			1	7.5		1	25.8		1	34.8		2	45.3	19.0
Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub>	—			1	9 45		—		1	11 2		—			4.5	
	E <sub>2</sub>	—			1	9 45		1	34 29		1	10 27		—		3.4	
	E <sub>3</sub>	—			1	10 6		—		1	15 32		—			3.3	
	M <sub>3</sub>	—			1	9.6		1	34 32		—						
			—			1	9.6		1	34,1		1	44.1		2	16	0.8
Чита . . . . .	B <sub>m</sub>	0	54.7		—			—		—			1	8		—	
Tchita . . . . .	B <sub>v</sub>	0	54.9		—			—		—			1	6		—	
Юрьевъ . . . . .	R <sub>3</sub>	1	10 35		—		1	33.2		1	43.6		—			20	
Jouriev . . . . .	R <sub>4</sub>	1	10 34		—		1	17 31		—			1	46		7	

3-го юля (juillet).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>2</sub>	14	47.5		—		—		—		—		—			—
Tashkent . . . . .																

4-го юля (juillet).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—			—		—		12	31.3		—				1.0
Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—			—		—		12	31.2		—				1.2

5-го юля (juillet).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	16	51.7		17	8.5		—	17	13.3		—				1.7
Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	16	52.2		17	3.0		—	17	3.9		—				4.5

6-го юля (juillet).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—			—		—		4	21.5		—				1.5
Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—			—		—		4	21.4		—				0.7

6-го юля (juillet).

Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub>	—			16	53 27		16	54 20		16	54 47		—		6.2
	E <sub>2</sub>	16	50 46		—		16	54 44		16	55 17		—			4.9
	E <sub>3</sub>	—			16	53 49		—		16	55 2		16	56 40		6.1
	M <sub>3</sub>	—			—		16	54.6		16	55.8		17	11		0.5

6-го юля (juillet).

Ахалкалаки . . . . .	B <sub>m</sub>	17	32 55		17	42 20		17	57 49		18	6 49		19	11		1.7
Akhalkalaki . . . . .	B <sub>v</sub>	17	32 42		17	42 31		17	57 52		18	3 15		—			0.7
Батумъ . . . . .	B <sub>m</sub>	17	32 57		17	42 33		17	58 35		18	9 5		18	31		2.6
Batoum . . . . .	B <sub>v</sub>	17	32 57		17	42 49		—	—		18	12 33		18	26		0.3

1905.

6-го июля (juillet). (Продолжение.)

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A mm
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Иркутскъ 1) . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	17	27.3	—	17	27.5	—	17	27.9	—	—	—	—	21.8
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	33.4	—	—	—	—	114.4
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	38.0	—	—	—	—	171.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	47.8	—	18	48	—	363.8
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	56.1	—	19	34	—	20.8
	R <sub>6</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	42	—	—
		—	—	—	17	27.3	—	17	27.5	—	17	29.3	—	—	—	—	16.4
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	36.9	—	—	—	—	87.6
	M <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	37.7	—	17	38.7	—	238.6
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	48	—	—
		—	—	—	17	27.3	—	17	27.5	—	17	27.6	—	—	—	—	1.6
	Иркутскъ 1) . . . Irkoutsk . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	17	31.6	—	—	—	—	4.4
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	39.5	—	—	—	26.0
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	40.1	—	—	—	>34.0
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	43.1	—	17	47	—
—			—	—	—	—	—	—	—	—	17	54.4	—	—	—	2.8	
B <sub>v</sub>		—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	3.4	—	—	—	2.0	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	19	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	48	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	54	—	—
		—	—	—	17	27.0	—	17	31.9	—	17	32.7	—	—	—	—	0.8
Кабанскъ . . . . . Kabanck . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	17	38.5	—	—	—	—	1.2	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	39.6	—	—	—	15.6	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	39.8	—	—	—	30.4	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	40.5	—	17	41	—	10.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	45	—	—
	B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19	3	—	—
		—	—	—	17	26.5	—	17	35.2	—	17	35.9	—	—	—	—	1.2
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	39.1	—	17	41	—	2.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	27	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Кабанскъ . . . . . Kabanck . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	17	27.3	—	—	—	17	32.7	—	—	—	—	1.0	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	36.1	—	—	—	2.0	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	38.9	—	—	—	15.4	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	39.2	—	—	—	42.8	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	39.5	—	—	—	21.0	
	B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	39.8	—	17	42	—	2.6
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	44.4	—	17	52	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19	7	—	—
		—	—	—	17	27.3	—	17	36.1	—	17	36.6	—	—	—	—	5.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	37.3	—	—	—	—	8.0
Красноярскъ . . . Krasnoïarsk . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	17	37.9	—	17	38	—	9.4	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	39.4	—	17	41	—	7.6
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	50	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19	3	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	B <sub>v</sub>	—	—	—	17	27.7	—	—	—	—	17	29.6	—	—	—	—	0.8
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	34.2	—	—	—	—	2.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	40.1	—	—	—	—	2.6
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	41.3	—	—	—	—	12.4
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	43.1	—	—	—	—	24.0
Красноярскъ . . . Krasnoïarsk . . .	B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	17	43.9	—	17	45	—	10.4	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	47.1	—	17	48	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19	38	—	—
		—	—	—	17	27.8	—	17	34.2	—	—	—	—	—	—	—	0.6
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	39.9	—	—	—	—	2.6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.6		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	41.1	—	—	—	2.0		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	49.0	—	17	51	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19	0	—	—	

1) Размахи слишком велики для отсчетовъ времени у R<sub>5</sub> съ 17 ч. 38 м. до 17 ч. 47 м.; у R<sub>6</sub> съ 17 ч. 38 м. до 17 ч. 51 м.

1905.

6-го июля (juillet). (Продолжение.)

		T			C			B (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm
Николаевъ . . . . . Nikolaev . . . . .	P	17	32.3		17	37.5		18	4.0		18	14		18	28.8		>60
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	25.2		—
Ташкентъ 1) . . . . . Tashkent . . . . .	R <sub>1</sub>	17	7.1		17	29.3		—	—	—	17	30.8		—	—	—	15
		—	—	—	—	—	—	17	39.5		17	45.2		—	—	—	39
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	0.8		21	30		87
Ташкентъ . . . . .	R <sub>2</sub>	17	7.9		17	30.7		17	33.8		17	44.2		—	—	—	58
		—	—	—	—	—	—	17	47.6		—	—	—	21	29		>100
		17	30.4		17	38.1		17	50.1		17	54.9		18	37		17
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub> M <sub>3</sub> B <sub>m</sub> B <sub>v</sub> Z <sub>m</sub> Z <sub>v</sub> B <sub>m</sub> B <sub>v</sub> C <sub>m</sub> C <sub>v</sub>	17	32	18	17	41	59	17	58	44	18	0	41	22	—	—	15.1
		17	32	18	17	41	59	17	58	44	18	7	58	—	—	—	25.0
		17	32	15	17	41	59	17	58	44	18	11	3	—	—	—	22.0
		17	32.8		17	42.0		17	58.3		18	6.8		21	51		11.1
		17	32	15	17	41	57	17	58	43	18	8	1	19	—	—	3.4
		—	—	—	—	—	—	17	58	41	18	0	57	—	—	—	4.0
		17	32	13	17	41	41	17	58	29	18	7	59	—	—	—	2.0
		17	31	29	17	42	9	17	58	41	18	0	53	—	—	—	2.5
		17	31	55	17	40	59	17	58	51	18	4	51	—	—	—	4.8
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Чита . . . . . Tchita . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	17	26.1		—	—	—	17	26.4		—	—	—	1.0
		—	—	—	—	—	—	17	35.8		17	36.0		—	—	—	17.4
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	36.2		—	—	—	50.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	36.8		17	38		84.0
Шемаха 2) . . . . . Chemakha . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	17	32	4	17	41	16	17	57	14	18	4	48	20	—	—	3.6
		17	31	59	17	41	21	17	58	7	18	5	1	—	—	—	20.6
		17	32	16	—	—	—	17	41	24	17	44.3		—	—	—	24
		—	—	—	—	—	—	17	46	33	—	—	—	—	—	—	—
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>4</sub>	—	—	—	—	—	—	17	56.7		—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	18	1.4		18	4.8		—	—	—	217
		17	32	22	—	—	—	17	41	36	17	43.3		—	—	—	22
		—	—	—	—	—	—	17	46	32	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	17	53.9		—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	17	58	25	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	17	59	36	—	—	—	—	—	—	—		

6-го июля (juillet).

Ташкентъ 3) . . . . . Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—	20	0.9	—	—	—	20	14.5		—	—	—	—	—	—	17
---	----------------	---	----	-----	---	---	---	----	------	--	---	---	---	---	---	---	----

6-го июля (juillet).

Приискъ Николаевскій, Миус. уѣзда, Енис. губ. 6-го июля ощущалось слабое землетрясеніе. (Н. М. Демидовъ.)

1) У R<sub>1</sub> отпечатки не совсѣмъ отчетливы, у R<sub>2</sub> свѣт. точка вышла за предѣлы бумаги.

2) Поправка часовъ неизвѣстна.

3) Колебанія маятника R<sub>1</sub> замаскированы предыдущимъ землетрясеніемъ.





1905.

9-го июля (juillet).

Усть-Няхта, Троицкосавск. уѣзда Забайк. обл. Около 2 часовъ было землетрясение, оставшееся для многихъ незамѣченнымъ. (Свящ. Бѣльтюковъ.)

9-го июля (juillet).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A	
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm	
Ажалкалаки . . .	} B <sub>m</sub>	10	48	45	10	54	56	11	1	20	—	—	—	13	—	—	—	
		10	49	4	10	54	56	11	1	51	—	—	—	13	11	—	—	
Батумъ . . . . .	} B <sub>m</sub>	10	48	53	10	55	1	11	1	17	—	—	—	13	—	—	—	
		10	49	3	10	55	17	11	1	53	—	—	—	—	—	—	—	
Иркутскъ <sup>1)</sup> . . . Irkoutsk . . . . .	} B <sub>3</sub> B <sub>6</sub> — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	—	—	—	10	41.6	—	10	42.0	—	10	42.0	—	—	—	—	18.6	
		—	—	—	10	41.7	—	—	—	—	10	41.9	—	—	—	—	7.0	
		—	—	—	—	—	—	10	42.1	—	10	42.2	—	—	—	—	62.8	
		—	—	—	—	—	—	11	21.2	—	11	23.2	—	—	—	—	424.6	
		—	—	—	—	—	—	11	26.1	—	11	29.8	—	—	—	—	421.2	
		—	—	—	—	—	—	11	38.7	—	11	41.5	—	—	—	—	362.0	
		—	—	—	—	—	—	11	50.0	—	11	52.7	—	—	—	—	299.4	
		—	—	—	—	—	—	11	55.1	—	11	57.4	—	—	—	—	424.0	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	42.1	—	—	—	—	10.0	
		—	—	—	10	41.6	—	—	—	—	10	42.2	—	10	49	—	—	84.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	49.8	—	—	—	—	—	28.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	52.3	—	—	—	—	—	> 34.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	58.4	—	11	0.8	—	—	26.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	5.5	—	11	9.4	—	—	31.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	17.9	—	11	20.1	—	—	28.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	26.8	—	11	29.1	—	—	20.8
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11.0
		—	—	—	10	41.7	—	—	10	41.9	—	10	42.1	—	—	—	—	24.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	42.4	—	—	—	—	103.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	42.7	—	—	—	—	112.8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	43.1	—	—	—	—	128.0		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	43.8	—	—	—	—	> 128.0		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	43.3	—	—	—	—	8.4		
—	—	—	10	41.9	—	—	10	42.1	—	10	42.2	—	—	—	—	89.0		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	42.5	—	—	—	—	79.4		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	42.7	—	—	—	—	112.4		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	43.1	—	—	—	—	> 112.0		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	43.2	—	11	59	—	—		

<sup>1)</sup> После 10 ч. 42.2 м. отсчеты времени на маятниках B<sub>5</sub> и B<sub>6</sub> невозможны, вследствие слишкомъ большихъ размаховъ. Кроме того, маятникъ B<sub>6</sub> въ 10 ч. 42.2 м. былъ съ такою силою отброшенъ къ югу, что, будучи отклоненнымъ, онъ оставался неподвижнымъ до 11 ч. 20.8 м., когда онъ самъ собою вернулся къ прежнему нормальному положенію. Возможно, что усиленіе въ 11 ч. 50.0 м. вызвано не сейсмическими причинами, такъ какъ съ 11 ч. 18 м. до 11 ч. 58 м. въ погребѣ находились наблюдатели. На приборахъ Боша, во время очень большихъ размаховъ, перья сходили съ барабановъ и, ударяясь при обратномъ движеніи маятниковъ о бортъ барабана, вылетали изъ своихъ гвѣздъ, поэтому приборы не дѣйствовали до новой установки, которая производилась почти немедленно, такъ какъ во время землетрясенія наблюдатели нѣсколько разъ спускались въ погребъ. При сильныхъ колебаніяхъ, отклоненія свѣт. точки маятника Мильна превосходили ширину бумаги.



1905.

9-го июля (juillet). (Продолжение.)

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A mm
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Чита . . . . . Tchita . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	10	42.9	—	10	43.0	—	10	43.7	—	—	—	—	4.6
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	44.5	—	—	—	—	6.4
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	45.3	—	—	—	—	10.6
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	45.7	—	—	—	—	27.6
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	45.8	—	—	—	—	78.8
Шемаха <sup>1)</sup> . . . . . Chemakha . . . . .	B <sub>m</sub>	10	47	35	10	53	43	—	—	—	—	—	18	—	—	—	
	B <sub>v</sub>	10	47	52	10	53	52	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Юрьевъ <sup>2)</sup> . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub>	—	—	—	10	48	42	10	50	3	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	54	41	10	57	6	147
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	57	39	10	59	—	445
	R <sub>4</sub>	—	—	—	11	0	58	—	—	—	—	—	12	44	15	> 435	
		—	—	—	10	48	39	—	—	—	10	51	2	—	—	—	46
		—	—	—	10	54	34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Z <sub>v</sub>	10	48	37	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	10	50	11	—	—	—	10	54	36	—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	10	57	3	11	1	47	—	—	—	—	—	—	—	—	

С. Бобровское, <sup>3)</sup> Усть-Камепогорского уѣзда, Семипал. обл. Волнообразное землетрясение, силою въ II балла распространялось въ направленіи С—Ю. (М. Лаптевъ.)

Архимандритская заимка, близъ Томска. Опущалось землетрясение. (Газет. свѣд.)

Боготоль, Томской губ. Первые три подземныхъ удара сопровождались гуломъ, неяснымъ на поверхности земли за дневнымъ шумомъ, но очень сильнымъ у отверстій глубокихъ колодезь. Самое землетрясение было довольно сильное. Всякіе предметы качались, причеиъ уголь отклоненія отъ вертикальной линіи доходилъ до 30°. Вода въ колодцахъ приподнялась. Люди пошатывались на ходу, жаловались на головокруженіе и висцеральное нездоровье. За сильнымъ колебаніемъ почвы слѣдовало едва замѣтное ея дрожаніе, продолжавшееся десять минутъ. (Газ. свѣд.)

ныхъ маятниковъ при сильныхъ колебаніяхъ отклоненія пишущихъ перьевъ (и свѣт. точки) превосходили ширину бумаги. Маятникъ E<sub>1</sub> оставался отклоненнымъ до 18 ч. 40 м., когда онъ самъ собою вернулся въ прежнее нормальное положеніе.

Въ Ахалкалакахъ, Батумѣ и Шемахѣ отклоненія пишущихъ перьевъ превосходили ширину бумаги.

<sup>1)</sup> Поправка часовъ неизвѣстна.

<sup>2)</sup> Перо маятника Z<sub>v</sub> два раза соскакивало съ вала регистриваго аппарата.

<sup>3)</sup> Почти во всѣхъ неинструментальныхъ свѣдѣніяхъ о землетрясеніяхъ дается въ высшей степени ненадежное время; поэтому, убѣдившись, что нижеслѣдующія свѣдѣнія относятся дѣйствительно къ тому землетрясенію, начало котораго отмѣчено на Иркутскихъ сейсмограммахъ въ 10 ч. 41.6 м., мы выпустили изъ неинструментальныхъ данныхъ всѣ показанія времени. То же самое относится и къ продолжительности землетрясенія, которая въ одномъ и томъ же мѣстѣ оцѣнивается отъ нѣсколькихъ секундъ до четверти часа. Ред.

1905.

**Д. Верхнеозерная**, Томск. губ., Бійскаго уѣзда. Во время землетрясенія наблюдатель испытывалъ ощущение качка на лодкѣ при тихомъ вѣтрѣ; качало въ направленіи С.—Ю. (С. Локтевъ.)

**Д. Зорнальцева**, въ 15 верстахъ отъ Томска. Землетрясеніе выразилось здѣсь, главнымъ образомъ, сильнымъ волненіемъ совершенно спокойной до землетрясенія поверхности воды у плотины на пруду; камышъ и водяная растительность зашевелились. Подъ ногами чувствовалось колебаніе почвы, причемъ въ первый моментъ всѣ испытывали сильный испугъ. Дѣти жаловались на головокруженіе. (Газ. свѣд.)

**Д. Зудилова**, Бѣлоярской вол., въ 25 верстахъ отъ г. Барнаула, Томской губ. Наблюдатель во время чтенія вдругъ почувствовалъ головокруженіе и замѣтилъ правильное качаніе люстры съ ЮЗ. на СВ. Въ озерѣ были замѣчены круги, расходившіеся отъ пустой кувальни. (И. Дубяныхъ.)

**Житовская заимка**, близъ Томска. Ощущалось землетрясеніе. (Газет. свѣд.)

**Ст. Итатъ**, Маріинскаго уѣзда, Томск. губ. Волнообразное землетрясеніе распространялось въ направленіи В—З. Лица, находившіеся въ домахъ, ощущали колебаніе пола и чувствовали головокруженіе. Лампы и лампадки качались, описывая уголъ до 20°. Вода въ кадкѣ сильно колыхалась, причемъ волны шли на востокъ. По другому свѣдѣнію, землетрясеніе выразилось дрожаніемъ почвы. Слышенъ былъ шелестъ деревьевъ. (Сообщеніе Г. П. Плотникова и газет. свѣд.)

**С. Ишимское**, Томскаго уѣзда. Какъ въ самомъ селѣ, такъ и въ его окрестностяхъ, ощущалось довольно сильное колебаніе почвы, возобновлявшееся три раза въ теченіе нѣсколькихъ секундъ. (Газ. свѣд.)

Въ селахъ **Керевскомъ** и **Богородскомъ**, Томскаго уѣзда, волнообразное землетрясеніе распространялось въ направленіи: В—З. (Газ. свѣд.)

**Ст. Ключинская**, Томск. губ. На стациіи и на сосѣднихъ съ нею разѣздахъ ощущалось землетрясеніе. (Газет. свѣд.)

**Ст. Криво**, Томск. губ. Наблюдатель, сидя въ полудремотѣ на кровати, вдругъ почувствовалъ головокруженіе и чуть не упалъ. Лампадка закачалась. Дверь отворилась съ такой силой, что сбила съ ногъ столышную около нея собаку. Выйдя на улицу, наблюдатель увидѣлъ нѣсколько лицъ, собравшихся около внезапно упавшаго съ забора мальчика. Многіе жаловались на головокруженіе. Въ теченіе короткаго промежутка времени землетрясеніе возобновлялось три или четыре раза. (А. А. Вершининъ.)

**Кузнецъ**, Томск. губ. Замѣчено волнообразное землетрясеніе, силою въ IV балла. (Подпись не разобрана.)

**Маріинскъ**, Томск. губ. Многими лицами замѣчено волнообразное землетрясеніе, распространявшееся въ направленіи С.—Ю. Качались лампадки

1905.

и другіе висячіе предметы; сидѣвшихъ и шедшихъ по улицѣ людей плавно качало; многіе ощущали головокруженіе. Сила IV. (Наблюдатель метеорологической станціи В. В. Орловъ.)

**Ст. Петрушково, Томской губ.** Ощущалось землетрясеніе. (Газет. свѣд.)

**Ст. Суслово, Томской губ.** Наблюдатель спокойно стоялъ въ саду, когда его вдругъ покачнуло и у него сильно закружилась голова; только изъ разсказовъ другихъ онъ убѣдился, что испытанное имъ ощущеніе было вызвано землетрясеніемъ. Первые колебанія почвы были съ Ю. на С., но затѣмъ съ В. на З. Висячая дѣтская люлька раскачалась. (Начальникъ станціи.)

**Разъѣздъ Тисуль, Томск. губ.** Колебаніе почвы сопровождалось тремя ударами, вызвавшими сильное колебаніе телеграфныхъ проводовъ. (Газет. свѣд.)

**Д. Федостевка, близъ Томска, на 58-ой верстѣ отъ поселка Тайга.** Лица, находившіяся на желѣзнодорожной площадкѣ, а также въ деревнѣ и въ лѣсу, ощущали сотрясенія и колебанія почвы. Скамейка у полотна дороги качалась съ сидѣвшими на ней людьми, какъ будто бы внезапно укоротилась одна изъ ея ножекъ. (Газ. свѣд.)

**Черемошинская пристань и д. Юшта, близъ Томска.** Ощущалось землетрясеніе. (Газ. свѣд.)

**Эуштинскія и Тигельдѣевскія Юрты, Эуштинской инородной управы, Томскаго уѣзда.** Землетрясеніе было настолько сильное, что въ домѣ одного инородца Эуштинскихъ Юртъ со стѣны упали на полъ часы. (Газ. свѣд.)

**Абаканскій заводъ, Енис. губ.** Землетрясеніе ощущалось далеко не всѣми, занятые дѣломъ люди его не замѣтили; въ болѣе сильной степени оно наблюдалось верстахъ въ семи отъ завода, въ квартирѣ помощника управляющаго Кузнецкимъ имѣніемъ. Тамъ ясно можно было различить рядъ волнъ, шедшихъ съ ЮЮЗ. на ССВ. Сначала шли слабыя волны, вызвавшія лишь качаніе висящихъ предметовъ и вершинъ цвѣтовъ; но затѣмъ колебанія усилились до того, что сидѣвшіе на ступенькахъ дома закачались и почувствовали головокруженіе, бывшіе на ногахъ тоже покачнулись. Закончилось землетрясеніе опять слабыми волнами. Сила IV. (Н. Пузыревъ.)

**С. Абаканское, Енис. губ.** Людми, пребывавшими въ покоѣ, замѣчено волнообразное землетрясеніе, распространявшееся съ С. на Ю. (Федоренко.)

**С. Амонашевское, Канск. уѣзда, Енис. губ.** Колебаніе почвы вызвало качаніе висящихъ предметовъ и мебели. (С. И. Спичельниковъ.)

**Нижняя Буланка, Минус. уѣзда, Енис. губ.** Ощущалось дрожаніе почвы, силою въ IV балла. Передъ землетрясеніемъ слышенъ былъ сильный шумъ, какъ бы отъ сильнаго дождя съ вѣтромъ. (Подпись не разобрана.)

1905.

**С. Восточенское** (Восточное), Минус. уѣзда, Енис. губ. Колебанія почвы въ направленіи съ З. на В. вызвали качаніе висѣвшихъ предметовъ. Тѣхавшіе въ это время на лошадяхъ землетрясенія не замѣтили. Стоявшіе и сидѣвшіе чувствовали головокруженіе. Спавшіе проснулись. (И. Г. Пашенныхъ.)

Лежа на склонѣ холма, наблюдатель вдругъ почувствовалъ колебаніе почвы. (М. С. Шеерсонъ.)

**С. Ермаковское**, Минус. уѣзда, Енис. губ. Волнообразное землетрясеніе, силою въ V балловъ. шло съ З. на В. (Н. С. Федоровъ.)

**Ст. Заозерная** (Троицко-Заозерная?), Енисейск. губ. По словамъ лица, удившаго рыбу, на озерѣ, гдѣ устроена водокачка, вода поднималась и опускалась почти на 1½ арш.; масса рыбы поднялась на поверхность воды. (К. Громадзкій.)

**Ст. Иланская**, Капск. уѣзда, Енис. губ. Колебанія почвы, распространившіяся съ Ю. на С., вызвали качаніе гирь стѣнныхъ часовъ. Лежавшія и сидѣвшія лица почувствовали подъ собою слабое подниманіе и покачиваніе стульевъ и кроватей. Въ одномъ домѣ остановились часы. Въ лужахъ замѣтно было волненіе воды. (Кедржинскій и Кузмянъ.)

**С. Назачинское**, Енисейск. губ. и уѣзда. Землетрясеніе было волнообразное и распространилось съ ЮЮЗ. на ССВ. За нѣкоторое время до наступленія землетрясенія многіе жаловались на головокруженіе и находились въ состояніи, близкомъ къ предобморочному. Землетрясеніе замѣчено всѣми. Наблюдались колебанія мебели и кроватей и звонъ домашнихъ колокольчиковъ. Часы, висѣвшіе на стѣнѣ, обращенной къ западу, остановились. Нѣкоторые лица чувствовали испугъ. (Н. П. Вологодскій.)

Во время землетрясенія наблюдалось колебаніе воды въ рѣкѣ и дрожаніе посуды. У многихъ было сильное головокруженіе. (М. Я. Пѣтуховъ.)

**Г. Канскъ**, Енис. губ. Волнообразное землетрясеніе распространилось съ З. на В. Качался стѣнный календарь. Сила II. (И. Голдинъ, Г. Бобровъ.)

Колебанія почвы происходили съ З. на В. и продолжались 1 минуту съ перерывомъ въ 15 сек. Лампадка отклонилась на 25° отъ отвѣсной линіи. Во многихъ домахъ остановились часы, висѣвшіе на стѣнахъ, идущихъ съ Ю. на С. Чувствовалось головокруженіе. (А. Г. Васильевъ.)

**М. Кантатъ**, Енис. губ. Прежде чѣмъ было замѣчено колебаніе почвы, многіе чувствовали головокруженіе и видѣли колебаніе западной части одного зданія и правильное качаніе дверей и часовыхъ гирь. Землетрясеніе было волнообразное и шло съ запада. (М. И. Герасимовъ.)

**С. Наратуское**, Минус. уѣзда, Енис. губ. Волнообразное землетрясеніе, силою въ IV балла, шло съ ЮВ. на СЗ. Съ нѣкоторыми было головокруженіе. (С. Лысекъ.)

1905.

**С. Каргино**, Енисейской губ. и уѣзда. Ощущалось волнообразное землетрясеніе, силою въ II балла. (В. Е. Страшниковъ и А. Г. Коханскій.)

**Ст. Кача**, Енис. губ. Ощущалось правильное колебаніе почвы, силою въ II балла. Лампадка качалась. (Бондаренко.)

**Ст. Кемчугъ**, Енисейск. губ. Волнообразное землетрясеніе, силою въ VI балловъ, распространялось съ В. на З. Остановились часы, висѣвшіе на стѣнкѣ, идущей въ направленіи ССВ.—ЮЮЗ. Передъ землетрясеніемъ животныя проявляли испугъ. (А. И. Мешлапгъ.)

**Ст. Клюквенная** (Ольгинское), Енис. губ. Землетрясеніе вызвало правильное качаніе висѣщихъ предметовъ въ направленіи В.—З. Людей тоже качало. (К. Громадзкій.)

**Красноярскъ**, Енисейск. губ. Наблюдатель, разговаривая съ сослуживцемъ, почувствовалъ, какъ полъ подъ нимъ сталъ плавно подниматься и опускаться, что чувствуется на пароходѣ при волненіи. Тяжелыя гири аппаратовъ Витстонъ качались съ Ю. на С.; качались и другіе висѣщіе предметы. Сидѣвшему на тумбѣ у воротъ ямщику показалось, что тумбу кто-то шатасть. Хозяинъ дома на углу Покровской и Песочной ул. сидѣлъ съ семьей на ступенькахъ дома; вдругъ всѣ почувствовали себя дурно и замѣтили, что ступеньки плавно приподнимались и опускались. Животныя выражали сильное безпокойство. Въ одной изъ квартиръ упомянутого дома со стѣны осыпалась глина. Рассказываютъ, что въ низменныхъ частяхъ города, напр. на Нижней Качинской ул., землетрясенія не ощущалось; съ другой стороны, начальникъ почтовой конторы, проходя во время землетрясенія по улицамъ верхней части города, тоже не замѣтилъ колебаній почвы. (Губицкій.)

Другой наблюдатель сообщаетъ, что, сидя лицомъ къ востоку, онъ вдругъ получилъ толчокъ, наклонившій его впередъ. Землетрясеніе шло, по его мнѣнію, съ востока на западъ и носило правильный волнообразный характеръ. Сила II. (Гончихъ.)

Волнообразное землетрясеніе, силою въ III балла, шло съ сѣверо-запада. Многіе чувствовали головокруженіе. (Тимофеевъ.)

Наблюдательница, сидя на диванѣ, вдругъ почувствовала головокруженіе, которое она приписала дѣйствию сильной жары; но потомъ она услышала пелестъ цѣтговъ и увидѣла качаніе висѣвшихъ предметовъ, что привело ее въ сильный испугъ. Колебанія почвы происходили въ направленіи Ю—С. Многіе думали, что просто голова кружится; другіе, наоборотъ, видѣли, какъ на землѣ образовались волны. На фундаментѣ, идущемъ съ С. на Ю., образовалась трещина. Въ нѣкоторыхъ домахъ останавливались часы. Въ церкви качалось паникадило. (М. Сысоева.)



1905.

Г-жа Сысоева пережила уже три сильныя землетрясенія. Первое — въ Кяхтѣ, въ 1861, когда около Байкала образовался провалъ, второе — въ Верхнеудинскѣ, въ 1867 или 1868 году, третье — описанное выше; послѣднее было самое слабое изъ всѣхъ трехъ.

**Село Нускунъ**, близъ ст. Сорокино, Енисейск. губ. По рассказамъ крестьянъ, здѣсь было волнообразное землетрясеніе силою въ III балла. (К. О. Крестниковъ.)

**Леонидовскій заводъ**, Ачинск. уѣзда, Енис. губ. Землетрясеніе послало вообще характеръ волнообразный, но было замѣчено два толчка. Замѣчено дрожаніе мебели и цвѣтовъ. Висячая лампа качалась съ ЮЗ. на СВ. Землетрясеніе ощущалось преимущественно людьми, находившимися въ покоѣ и бездѣйствіи. Въ д. Парновой, въ пяти верст. къ западу отъ завода, замѣчено дребезжаніе стеклянной посуды. Въ с. **Балахтинскомъ**, въ 30 верст. къ ЮВ. отъ завода, землетрясеніе чувствовалось въ болѣе сильной степени, чѣмъ на заводѣ. (П. Б. Перевозчиковъ.)

**Д. Малая Ничка**, Минусинскаго уѣзда, Енис. губ. Наблюдатель, читая у стола газету, почувствовалъ, какъ подъ нимъ задрожала полъ. Во многихъ домахъ замѣчено дрожаніе стѣнъ и колебаніе висѣвшихъ предметовъ. Колебанія почвы происходили, повидимому, съ запада на востокъ. (М. И. Звѣревъ.)

**Ст. Мигны** (Бараскинъ), Минусинск. уѣзда, Енисейск. губ. Волнообразное землетрясеніе вызвало качаніе висячей лампы съ СЗ. на ЮВ. Зданія потрескивали въ пазахъ и слегка шевелились. На церковной колокольнѣ сами собой зазвонили маленькіе колокола. (Н. М. Демидовъ.)

**Минусинскъ**, Енисейск. губ. Землетрясеніе, распространявшееся съ Ю. на С. и отмѣченное сейсмокопомъ, ощущалось и непосредственно. Колебанія почвы сопровождались значительными толчками. Висѣвшіе предметы качались; стѣны и потолокъ деревяннаго дома трещали; дребезжала посуда; открытыя двери стучали сами собой. Въ библиотекѣ остановились часы. (Тропинъ, Гуцинъ.)

**Село Рыбинское**, Канск. уѣзда, Енис. губ. Волнообразное землетрясеніе вызвало качаніе висѣвшихъ предметовъ съ Ю. на С. Въ домахъ и на мосту черезъ рѣку нѣкоторые люди падали. Передъ землетрясеніемъ собаки явно выражали беспокойство. Во время землетрясенія многіе изъ жителей выбѣгали изъ домовъ. (З. Е. Майловъ.)

**С. Троицкое**, Кавскаго у., Енис. губ. Волнообразное землетрясеніе, силою въ III балла, вызвало правильное качаніе висящихъ предметовъ. (С. П. Шныревъ.)

1905.

**С. Усть-Тунгусское, Енисейск. губ.** Волнообразное землетрясение, сопровождавшееся однимъ подземнымъ толчкомъ, вызвало качаніе висѣщихъ предметовъ. Многіе ощущали головокруженіе. Сила III. (Ивановъ.)

**Ст. Черноярчинская, Енис. губ.** Землетрясение вызвало качаніе висѣщихъ предметовъ. (Подпись не разобрана.)

**С. Шилинское, Енис. губ.** Волнообразное землетрясение, шедшее съ востока на западъ, вызвало качаніе висѣвшихъ предметовъ въ томъ же направленіи. Многіе чувствовали головокруженіе. Нѣкоторые утверждаютъ, что въ пруду при совершенно тихой погодѣ во время землетрясенія образовались волны. (И. Вишневицкій.)

**Ст. Юрты, Енисейск. губ.** Испытанное при землетрясеніи ощущеніе многими было приписано головокруженію или внезапному нездоровью. Землетрясение было волнообразное, но замѣтно было и дрожаніе почвы. Сила II. Время явленія опредѣлить не было возможности. (Подпись не разобрана.)

**С. Александровское, Иркутской губ.** Волнообразное землетрясение вызвало продолжительное (около  $\frac{1}{4}$  часа) качаніе лампадокъ и висѣщихъ лампъ въ направленіи съ ЮВ. на СЗ. Сидѣвшіе въ лѣсу замѣтили колебаніе травы. Въ каменномъ зданіи госпиталя былъ слышенъ звонъ бутылокъ съ лекарствами, стоявшихъ на полкахъ. Одна изъ церквей качалась. Наблюдатель оцѣниваетъ силу землетрясенія балломъ III, но въ различныхъ мѣстахъ села землетрясение ощущалось различно, причѣмъ разстояніе между мѣстами наблюденія было около версты и меньше. (И. И. Литосковичъ.)

**С. Байроновка, Нижнеудинск. уѣзд., Иркутск. губ.** Замѣченъ одинъ сильный толчокъ. Наблюдателя пошатнуло такъ, что онъ чуть не упалъ; то-же случилось и съ другими лицами. Висѣчіе предметы качались съ сѣвера на югъ. Боевая пружина стѣнныхъ часовъ, висѣвшихъ на южной стѣнѣ, издала сильный звукъ. По сообщенію другого наблюдателя, въ названномъ селѣ ощущалось волнообразное землетрясение, шедшее съ юго-востока. Сила IV. (И. Гилевъ.)

**Бакланій Разъѣздъ** (на 114 вер. отъ Иркутска Кругобайк. ж. д.) Иркутск. губ. Толчокъ и колебанія почвы шли съ ЮЗ. на СВ. Съ юго-запада слышенъ былъ слабый гулъ. Сила V. Вода въ озерѣ Байкалѣ поднялась на  $\frac{1}{2}$  арш. выше обыкновеннаго уровня. (А. А. Вѣльскій.)

Другой наблюдатель, сидя на завалинѣ барака, замѣтилъ то усиливающіяся, то ослабляющіяся колебанія почвы, распространявшіяся съ СВВ. на ЮЗЗ. Секундъ черезъ 10 послѣ окончанія замѣтныхъ колебаній почвы послѣдовалъ съ востока сильный, сотрясательнаго характера, толчокъ вверхъ, сопровождавшійся довольно громкимъ рокотомъ. Баракъ затрещалъ. Въ

1905.

комнатѣ висѣющая лампа качалась по эллипсу. Судя по замѣченнымъ вначалѣ колебаніямъ, лампа должна была бы качаться какъ круговой, а не какъ сферическій маятникъ, поэтому наблюдатель полагаетъ, что движеніе лампы нѣсколько измѣнено толчкомъ. Лица, видѣвшія приливъ, не замѣтили вала, идущаго съ озера, а Байкаль какъ бы вышелъ на берегъ. Подъемъ воды былъ согокъ на 20. (Инженеръ Наврапкій.)

**Г. Балаганскъ**, Иркутск. губ. Волнообразное землетрясеніе сопровождалось однимъ толчкомъ. Колебанія почвы происходили съ СЗ. на ЮВ. (П. А. Котляровъ.)

**С. Бархотовское**, Балаганскаго уѣзда, Иркутской губ. Волнообразное землетрясеніе вызвало качаніе висѣющихъ предметовъ. (Подпись неразобрана.)

**С. Бирюльское**, Верхол. уѣзда, Ирк. губ. Волнообразное землетрясеніе, силою въ III балла, распространялось съ Ю. на С.; въ томъ же направленіи качалось стѣнное зеркало. На рѣкѣ, протекающей черезъ село, образовались волны, шедшія поперекъ рѣки отъ южнаго берега къ сѣверному. (Н. П. Азоновъ.)

**Д. Безносоло**, Иркутск. губ. Ощущалось дрожаніе почвы, силою въ II балла. (Н. Н. Самаринъ.)

**С. Бируска**, Иркутск. губ. Волнообразныя колебанія почвы вызвали качаніе лампы съ ЮВ. на СЗ. Въ телеграфной конторѣ часы, висѣвшіе на восточной стѣнѣ, остановились и подвинулись по стѣнѣ къ югу. Часы оставались во многихъ домахъ. Почти всѣ жаловались на головокруженіе. (Сотниковъ.)

**С. Больше-Еланское**, Тальминской вол. Иркутск. губ. Землетрясеніе, шедшее съ В. на З. вызвало дрожаніе предметовъ. (Подпись неразобрана.)

**Ул. Боханъ**, Ирк. губ. Ощущались подземные толчки. (И. Г. Шанинъ.)

**Братскій Острогъ**, Иркутск. губ. Наблюдалось волнообразное землетрясеніе, силою въ V балловъ. Часовыя гири, лампадки и ртутный барометръ качались въ направленіи съ востока на западъ. Наблюдатель два раза останавливалъ барометръ, но предоставленный самому себѣ, послѣдній опять начиналъ качаться. Нѣкоторые лица ощущали головокруженіе. Сидѣвшіе на стульяхъ замѣчали ихъ колебаніе. (И. И. Коротниковъ.)

**С. Головинская**, Иркутск. губ. Наблюдателю, лежавшему на кровати, казалось, что кровать какъ будто хотятъ сдвинуть за спивку то въ ту, то въ другую сторону, въ направленіи съ ЮВ. на СЗ. Въ томъ же направленіи верхка на три прокатилась сама собой дѣтская коляска, стоявшая вдоль по этому направленію. Землетрясеніе было волнообразное и людьми, находившимися въ движеніи, не замѣчено, можетъ быть, потому, что въ то же самое время проходили поѣзда. (Муравицкій.)

## 1905.

**Голоустное, Иркутской губ. и уѣзда.** Ощущалось волнообразное землетрясеніе, распространявшееся съ сѣвера на югъ; вызванное имъ ощущение было сначала приписано наблюдателемъ и многими другими лицами головокруженію. Но затѣмъ наблюдатель, работавшій въ это время на улицѣ, ясно почувствовалъ колебаніе почвы подъ ногами и замѣтилъ качаніе сложенныхъ одинъ на другой ящиковъ. Въ комнатѣ всѣ вислице предметы правильно качались съ сѣвера на югъ, уклоняясь не менѣе  $15^\circ$  отъ отвѣснаго направленія. Многими замѣчено, что во время землетрясенія по Байкалу, при совершенно спокойномъ состояніи его, прошелъ валъ. Приблизительно за часъ до землетрясенія былъ слышенъ гулъ, который наблюдатель счелъ тогда за отдаленный громъ. Сила VI. (Завѣдующій Голоустной метеор. станціей И. П. Вессловъ.)

**Почт. ст. Жердовна, Иркутск. губ.** Волнообразное землетрясеніе, сопровождавшееся дрожаніемъ почвы, вызвало качаніе чашечнаго барометра въ направленіи съ ЮВ. на СЗ., причемъ ртуть подбрасывалась въ стеклянной трубкѣ. Было замѣчено качаніе стѣлъ и всего зданія. Наблюдатель, стоявшій въ комнатѣ, нѣсколько разъ покачнулся. Многие выбѣжали изъ дома; но бывшіе вѣкъ дома землетрясенія не замѣтили. (С. А. Прохоровъ.)

**Жигалово, Иркутск. губ.** Землетрясеніе вызвало качаніе лампъ; отклоненіе ихъ отъ вертикальной линіи достигало двухъ градусовъ. (Минеевъ.)

**Ст. Залари, Иркутск. губ.** Ощущалось дрожаніе почвы, подобное тому, которое чувствуется на мосту, когда по немъ быстро ѣдетъ лошадь. Землетрясеніе распространялось съ СЗ. на ЮВ., но висячая лампа качалась съ С. на Ю. Раньше, чѣмъ землетрясеніе было замѣчено, слышенъ былъ звонъ телефоннаго колокольчика, молоточекъ котораго дрожалъ и слегка звонилъ самъ собою. (И. Хаменко.)

**Ст. Замзоръ, Иркутск. губ.** Землетрясеніе распространилось съ Ю. на С. Часы, висѣвшіе на западной стѣнѣ дома, остановились. Вислице предметы качались; двери отворялись и затворялись сама собой. На р. Топорокъ колебаніе почвы вызвало сильное волненіе при совершенно тихой погодѣ. (И. В. Карповъ.)

**Д. Звѣрево, Иркутск. губ.** Замѣлены горизонтальныя покачиванія съ З. на В. Нѣкоторые лица чувствовали головокруженіе. (Е. Я. Горлева.)

**Ст. Зима, Иркутск. губ.** Замѣчено волнообразное колебаніе почвы. (Андреевъ.)

**Ст. Иннокентьевская, Иркутск. губ.** Сидѣвшій у письменнаго стола наблюдатель почувствовалъ подъ собою колебаніе стула; столнаго въ комнатѣ человека пошатнуло. Лампы и лампы зажались съ СВ. на ЮЗ. Сила IV. (К. А. Заранскъ.)

1905.

**Иркутскъ.** А. Вознесенскій, директоръ мѣстной магнито-метеор. обсерваторіи, сообщаетъ слѣдующее:

Я занимался въ маленькой будкѣ, открытой на З., опредѣленіемъ азимута солнца. Послѣ отсчета маленькаго магнитнаго теодолита въ 10 ч. 43 м. почувствовалъ какъ-будто головокруженіе, оглянулся на полъ, довольно слабый вообще, затѣмъ обратилъ вниманіе на уровень прибора, стоявшій по направленію на солнце. Уровень дѣлалъ неритмическія колебанія отъ одного конца къ другому до 3—4 дѣлений уровня черезъ 4—5 секундъ. Желая провѣрить, обратилъ вниманіе на плотниковъ, работавшихъ неподалеку, они продолжали работать по прежнему и, какъ оказалось потомъ, ничего не замѣтили. Деревья, по бѣглому обзору, не двигались. Далѣе я пошелъ въ Обсерваторію. Здѣсь оказалось, что остановились трое часовъ съ секундными маятниками, одни изъ нихъ въ подземельѣ. Магнитные приборы все довольно сильно отозвались на землетрясеніе: двунитный магнитографъ дѣлалъ размахи сверху внизъ до 10 мм., а въ горизонтальномъ направленіи до 3 мм.; однунитный — вертикальные, около 3—4 мм.; Лойдовы вѣсы — слабые вертикальные. Часы анемографа съ короткимъ полусекунднымъ маятникомъ на башнѣ остановились.

Время остановки часовъ.

Гаслера I . . .	10 ч.	43 м.	23 с.
Гаслера II . .	10	43	30
Лебнера . . .	10	43	13

Маятники всехъ этихъ часовъ качаются въ направленіи В.—З. Здѣсь приведены исправленныя данныя согласно поправкамъ, опредѣленнымъ только наканунѣ. Такъ какъ расхожденія между показаніями часовъ могли быть не болѣе 2—3 секундъ, то оказывается, что все они остановились въ различныя моменты послѣ начала землетрясенія. Плоскость качанія остановившихся часовъ магнитографа СЗ.—ЮВ. Гиря часовъ Гаслера II, подвѣшенная на одномъ шнуркѣ, колебалась еще 15 минутъ послѣ землетрясенія въ направленіи Ю.—С. Гиря часовъ I, подвѣшенная на 2 шнуркахъ, слабо колебалась съ ЮЗ. на СВ. (перпендикулярно плоскости подвѣса), а гиря Лебнеровскихъ часовъ, также бифилярно подвѣшенная, спусти 40 м. послѣ землетрясенія колебалась съ С. на Ю. еще сравнительно очень сильно.

Магнитографы были осмотрѣны черезъ 40 минутъ послѣ землетрясенія. Часы Лебнера найдены остановившимися. Перышки у обоихъ приборовъ Боша слетѣли, такъ какъ вслѣдствіе очень сильныхъ размаховъ они вышли изъ предѣловъ барабана и, идя назадъ, ударились о край барабана

### 1905.

и были выбиты из своих гнёздъ. Свѣтящіяся точки маятниковъ Реп-сольда выходили изъ предѣловъ бумаги.

На проявленныхъ позднѣе магнитограммахъ замѣчены слѣдующія отклоненія (въ половинныхъ амплитуды).

На двунитномъ . . . . .	въ 10 ч.	45,6 м.	не менѣе	5 мм.
» однонитномъ . . . . .	10	44,0	около	1
» Лойдовыхъ вѣсахъ	10	41,7		5

Послѣ опроса различныхъ лицъ вслѣдъ за землетрясеніемъ отчасти по телефону, отчасти же непосредственно, получены слѣдующія данныя. Дежурная наблюдательница, г-жа Воробьева, сперва подумала, что закружилась голова, позднѣе замѣтила трескъ въ ЮВ. углу комнаты, а затѣмъ и всего зданія. Колебанія были съ С. на Ю. и обратно, очень частыя. Они раздѣлялись на 2 группы. На часы обратила вниманіе при началѣ землетрясенія, они сразу остановились. Отъ сильнаго испуга наблюдательница выбѣжала на улицу.

Сторожъ обсерваторіи, спящій спокойно въ своей комнатѣ въ томъ же зданіи, почувствовалъ сильныя качанія. Одежда, висѣвшая на восточной стѣнѣ комнаты, качалась вдоль стѣны на гвоздѣ. Тяжелая дверь отворилась верхка на полтора—два и затѣмъ опять закрывалась раза три. Дверь повѣшена въ направленіи меридіана.

Моя домашніе замѣтили очень сильныя кругообразныя колебанія висящихъ предметовъ и движенія мебели; но посуда не звенѣла. Сначала двигались большія комнатныя растенія, затѣмъ начали сильно трястись листья медикхъ растеній. Сотрясенія, очевидно, усилились, такъ какъ стоявшіе на ногахъ почувствовали землетрясеніе не сразу. Также усилился и трескъ. Открытый высокій шкафъ, полный бѣлья, дѣлалъ замѣтныя колебанія съ ЮЮВ. на ССЗ. Также были замѣчены и дрожанія большихъ мѣшковъ съ бѣльемъ, стоявшихъ на полу. Женщина, стоявшая въ этомъ помѣщеніи, только по движенію шкафа обратила вниманіе на землетрясеніе, позднѣе ее нѣсколько разъ кинуло на ногахъ. Одинъ изъ наблюдателей замѣтилъ землетрясеніе внѣ дома; войдя въ комнату, онъ услышалъ трескъ зданія, увидѣлъ качанія цвѣтовъ, послѣ чего, выйдя изъ дому, опять замѣтилъ колебанія прежней силы, затѣмъ постепенно ослабѣвшія. Колебанія были непрерывныя ритмическія. Листья деревьевъ шелестѣли. Чувствовалось головокруженіе.

Во 2-мъ этажѣ того-же деревяннаго дома Е. К. Гацъ замѣтилъ сначала скрипъ рамы, затѣмъ качаніе комода и пола, дрожаніе цвѣтовъ, какъ будто въ два приѣма, во второй сильнѣе, чѣмъ въ первый. Направленіе съ

1905.

СЗ. на ЮВ. Начало въ 10 ч. 43 м. Продолжительность болѣе 2 минутъ. Спустя 20 минутъ, въ мастерской (каменное одноэтажное зданіе во дворѣ Обсерваторіи) можно было еще наблюдать качаніе висячей лампы и колебаніе поверхности спирта въ большой бутылѣ съ СЗ. на ЮВ. На сѣверной стѣнкѣ бочки, стоявшей у этого зданія, замѣчены слѣды воды на полтора сантиметра выше уровня.

На *Виновской улицѣ* сильно качавшаяся лампадка была остановлена, послѣ чего она снова пришла въ движеніе.

На *Подгорной улицѣ* лежавшій на кровати мужчина чуть не былъ сброшенъ съ нея.

На *Луговой улицѣ* инженеръ Марковъ, будучи въ саду, замѣтилъ волнообразное землетрясеніе. Ему показалось, что кружится голова.

На *Мало-Виновской улицѣ*, на *Большой*, въ часовомъ магазинѣ *Тауберъ*, на базарной площади и въ помещеніи телеграфа, стѣнные часы остановились.

На *Стенной площади*, по словамъ г. Гиле, слышенъ былъ звонъ посуды и чувствовалось головокруженіе.

Въ *Интендантскомъ саду* сильное колебаніе продолжалось, по словамъ г. Томашевского, минутъ 5.

На *Большой улицѣ* въ Грандъ-Отелѣ (большое каменное трехэтажное зданіе) сильное колебаніе, трескъ зданія, головокруженіе.

На той-же улицѣ въ домѣ Милевского остановка часовъ, на дворѣ раздвигались дрова. Всѣ чувствовали дурноту.

На *Ивановской улицѣ* сотрясенія сопровождались безпокойствомъ домашней птицы.

На *Успенской улицѣ* замѣчены колебанія, выдающіяся по своей правильности и продолжительности. Часы не остановились.

На *Казачьей улицѣ* мебель пришла въ движеніе, былъ слышенъ шумъ. Спящіе проснулись.

За Ангарой, въ *Глазковскомъ предмѣстьи*, на датѣ Луна, въ 10 ч. 49 м. замѣчено г. Кудасвымъ качаніе многихъ предметовъ въ направленіи съ З. на В. Характеръ волнообразный.

На *циклодромѣ* въ 10 ч. 41 м. замѣчены волнообразныя сотрясенія съ Ю. на С., продолжавшіяся одну минуту. Наблюдалъ г. Жалобинъ.

На *пароходной пристани* на р. Ангарѣ г. Салтыковымъ замѣчены сильныя качанія пальцевой приставы и баржи, доходившія до того, что у берега и бортовъ наблюдались сильныя всплески волнъ. Получалось впечатлѣніе сильной боковой качки.

Въ *Золотосплавочной Лабораторіи*, по сообщенію горнаго инженера А. Л. Лабзяна, волнообразное землетрясеніе, наблюдавшееся въ 10 ч. 46 м.,

## 1905.

распространялось съ ЮЮЗ. на ССВ. Сначала закачался висящій на болѣе короткихъ цѣпяхъ противѣсъ висячей лампы, затѣмъ уже и сама лампа. Несмотря на пружину, дверь въ стѣнѣ, идущей съ В. на З., отворилась. Ощущались также и дрожанія почвы. Сила VI.

На *Канатной улицѣ* замѣчено землетрясеніе, силою въ III балла, такъ какъ бывшіе въ движеніи не замѣтили его. Направленіе съ В. на З. Характеръ волнообразный. (По сообщенію г-жи Францкой.)

На *Почтамской улицѣ* землетрясеніе наблюдалось священникомъ Т. П. Солдатовымъ. Сотрясенія, ощущавшіяся сначала въ стѣнѣ, направленной на В., перешла затѣмъ на всю комнату. Часовыя гвѣри качались отъ восточной стѣны внутрь комнаты. Вода въ сосудахъ сильно колебалась. По всему дому слышался трескъ. Слабые сначала толчки постепенно усилились, затѣмъ стали ослабѣвать.

За р. Ушаковкой, въ *Рабочей слободѣ*, на *Никольской улицѣ*, по словамъ Р. Г. Розенталя, волнообразное землетрясеніе наблюдалось въ 10 ч. 46 м. Продолжалось 1 минуту 10 с. Направленіе ЗЮЗ.—ВСВ. Сила не болѣе IV балловъ. Сначала слабое, оно усиливалось постепенно, затѣмъ медленно угасало. Наблюдалось правильное качаніе стѣнъ и большихъ деревьевъ въ саду.

Въ *Глазковѣ*, на *Кайской горѣ*, г-жа А. Добротина наблюдала сначала 2 слабыхъ толчка, затѣмъ нѣсколько сильныхъ. Колебанія были плавныя волнообразныя. Продолжались 5 минутъ. Закружилась голова.

На *Верхне-Амурской улицѣ* г-жа Л. В. Шитикова замѣтила начало плавныхъ волнообразныхъ колебаній въ 10 ч. 38 м. Направленіе Ю.—С. Продолжительность минуты 3—4. Столъ колебался. Чувствовалось головокруженіе.

Въ *Тихвинской церкви* колокола на колокольнѣ зазвонили.

**Ст. Намышетъ**, Иркутск. губ. Замѣчено волнообразное колебаніе почвы съ Ю. на С. Часы, висѣвшіе на западной стѣнѣ остановились; часы на восточной стѣнѣ не останавливались. (Начальникъ стациіи.)

**Нинильтей**, Иркутск. губ. Землетрясеніе, распространявшееся съ ЮВ. на СЗ., замѣчено только лицами, пребывавшими въ покоѣ. Ощущалось пять отдѣльных ударовъ; причемъ второй ударъ, слѣдовавшій приблизительно черезъ минуту послѣ перваго, былъ наиболѣе сильнымъ и вызвалъ качаніе висѣвшихъ предметовъ. Последніе три удара слѣдовали такъ быстро другъ за другомъ, что ихъ едва можно было раздѣлять. (В. Ташкинъ.)

По сообщенію другого наблюдателя, землетрясеніе было волнообразное, причемъ чувствовалось пять колебаній въ горизонтальномъ направленіи съ Ю. на С. На стѣнѣ, перпендикулярной къ этому направленію, остановились часы. (Г. Харламовъ.)



## 1905.

**Иренскъ, Иркутск. губ.** Волнообразное землетрясеніе, силою въ II балла, вызвало неправильное колебаніе лампадки. (К. Какоулинъ.)

**С. Нойморы, Иркутск. губ.** Землетрясеніе, распространявшееся съ запада на востокъ, сопровождалось вертикальнымъ толчкомъ. Въ комнатахъ растворялись двери и мебель сдвигалась съ мѣста. Въ концѣ землетрясенія былъ слышенъ подземный гулъ. Люди и животныя чувствовали испугъ. (Я. Г. Глазуновъ.)

**С. Новозалово, Иркутск. губ.** Волнообразное землетрясеніе, распространявшееся въ направленіи С.—Ю., вызвало качаніе лампадки и часовыхъ гирь. Сила III. (В. Г. Павловъ.)

**С. Нотинское, Иркутск. губ. и уѣзда.** Волнообразное землетрясеніе, распространявшееся съ ЮВ. на СЗ., вызвало колебаніе висѣщихъ предметовъ; лампадки качались такъ сильно, что изъ нихъ выливалось масло. Въ одномъ домѣ остановились часы. Сила III. (Свящ. О. Успенскій.)

**Ст. Нултунъ, Иркутск. губ.** Волнообразное землетрясеніе, распространявшееся съ ССЗ. на ЮЮВ., вызвало колебаніе мебели, кроватей и другихъ предметовъ. Слышенъ былъ звонъ нѣкоторыхъ домашнихъ колокольчиковъ. По другому свѣдѣнію, землетрясеніе распространялось съ запада на востокъ и выразилось четырьмя толчками, силою въ III балла. (Л. И. Копачъ и свящ. Маевскій.)

**Нултунъ, Иркутск. губ.** Землетрясеніе постепенно усиливалось, и черезъ двѣ—три минуты послѣ начала почва колебалась уже какъ морская вода въ сильное волненіе (?). Волнообразное движеніе почвы было замѣтно на глазъ; грядки картофеля издавали шорохъ, а полосы его видимо качались. Лампадки, лампы, деревья, флюгерный и другіе столбы качались. Плашка, вертикально висѣвшая на верху флюгера, хлопала. Маятникъ почтовыхъ часовъ остановился. Двери отворялись и раскачивались; въ одномъ домѣ чуланная дверь соскочила съ крючка и стала раскачиваться. Люди выбѣжали на улицу; нѣкоторые въ испугѣ молились. Многіе чувствовали головокруженіе. Животныя проявляли сильное безпокойство; куры разбѣгались, какъ будто ихъ кто-нибудь вспугивалъ. Послѣ начала землетрясеніе съ западной стороны послышался сначала гулъ, а затѣмъ шумъ, какъ бы отъ приближающагося поѣзда. По другому свѣдѣнію, шумъ распространялся съ С. на Ю. Одинъ изъ наблюдателей, прижавши ухо къ землѣ для наблюденія за шумомъ, слышалъ какъ бы кипѣніе воды въ котлѣ. Подземные звуки, замѣченные два раза во время землетрясенія, продолжались очень не долго и совпадали съ наиболее сильными фазами. Направленіе колебаній почвы указывается различно: съ ЮЗ. на СВ. и съ З. на В. Въ одномъ домѣ стоявшіе до землетрясенія и висѣвшіе по восточной стѣнѣ часы сразу пошли.

1905.

На почтѣ маятникъ часовъ, висѣвшихъ также на восточной стѣнѣ, сначала ударился о стекло футляра, а затѣмъ часы пошли обычнымъ ходомъ. Нѣкоторые наблюдатели полагаютъ, что сначала колебанія почвы происходили съ ЮВ. на СЗ., а затѣмъ съ ЮЗ. на СВ. Студентъ Урусовъ сообщаетъ, что Байкаль вышелъ изъ береговъ на 1 арш. въ сторону Култука. Катавшіеся по Байкалу на лодкахъ землетрясенія не замѣтили. Пассажиры подходящаго въ это время къ станціи поѣзда чувствовали плавные толчки.

Старожилы утверждаютъ, что лѣтъ 30—35 тому назадъ было столь же сильное землетрясеніе. (А. Коханскій и Коженовскій; подлисы другихъ двухъ наблюдателей не разобраны.)

С. Нутулинь, Иркутск. губ. Землетрясеніе выразилось однимъ подземнымъ толчкомъ. Лампа, лампадки и часовыя гири качались. Качаніе гирь происходило въ направленіи З.—В. (Свящ. Е. Поповъ и нач. ст. Богдановичъ.)

С. Лиственичное, Иркутск. губ. и уѣзда. Замѣченъ толчокъ съ сѣвера, остановившій часы съ маятникомъ, висѣвшіе на сѣверной стѣнѣ. (Подпись не разобрана.)

Ст. Мальта, Иркутск. губ. Въ 12-ти верстахъ отъ станціи на значительной возвышенности, на берегу р. Курги, ощущалось волнообразное землетрясеніе, силою въ V балловъ. (Начальникъ станціи.)

Мондинскій карауль, Иркутск. губ. и уѣзда. Въ началѣ землетрясенія колебанія почвы совершались съ З. на В.; затѣмъ направленіе измѣнилось, и, по мнѣнію нѣкоторыхъ наблюдателей, въ концѣ землетрясенія колебанія происходили съ С. на Ю. Стѣнные часы на южной стѣнѣ остановились. Наблюдатель, находившійся во время землетрясенія въ полѣ, видѣлъ, какъ сидѣвшій на землѣ бурятъ правильно покачивался съ З. на В. Въ ведрѣ съ водою колебаніе послѣдней происходило съ ЮЗ. на СВ. (Діаконъ Г. Сизыхъ.)

Пос. Мурино, Иркутск. губ. Въ 10 ч. 47 м. замѣчено правильное качаніе почвы, въ направленіи СВВ.—ЮЗЗ. Землетрясеніе поражало всѣхъ своей продолжительностью. Многіе увѣряютъ, что колебаніе почвы длилось около  $\frac{1}{4}$  часа. Деревяныя зданія страшно трещали. Деревья и телеграфныя проволоки качались. Вода расплескивалась изъ большой, на  $\frac{1}{4}$  арш. неполной кадди. Въ 11 ч. 4 м. ощущался подземный толчокъ. По рассказамъ пассажировъ поѣзда, это землетрясеніе ощущалось также и на устьѣ р. Селенги. (Священникъ села Култука.)

По сообщенію другого наблюдателя, въ пос. Мурино волнообразныя колебанія почвы, силою въ V балловъ, происходили въ направленіи ЮЗ.—СВ. (П. И. Пашистовъ.)

1905.

**С. Нижне-Илимское**, Иркутск. губ. Волнообразное землетрясение, шедшее съ ЮЗ., вызвало качаніе висѣвшихъ предметовъ. Въ моментъ начала землетрясенія съ юга послышался подземный гулъ, подобный отдаленному грому. (Н. Торановъ.)

**Нижнеудинскъ**, Иркутск. губ. Наблюдатель, сядя въ кабинетѣ за чтеніемъ, вдругъ сталъ ощущать покачиваніе въ ту и другую сторону; въ то же время онъ замѣтилъ, что нѣкоторыя вещи на столѣ и висѣвшіе предметы пришли въ колебанія. Висѣвшій на южной стѣнкѣ хлыстъ качался, ударяясь о стѣнку. Лампа качалась съ ЮЮВ. на ССЗ. Часы остановились, причемъ маятникъ ихъ совершалъ неправильныя движенія, стуча о футляръ часовъ. Въ углу юго-западной стѣны съ трескомъ лопнула обои. Когда наблюдатель всталъ съ кресла, то его сильно качнуло. Изъ окна можно было видѣть, что дома и крыши колебались. (А. Ф. Пассинскій.)

Другой наблюдатель, сидѣвшій у письменнаго стола, почувствовалъ сначала головокруженіе, а затѣмъ колебаніе кресла и стола. Цѣты и висѣщіе предметы качались съ В. на З., причемъ лампадка отклонялась отъ вертикальной линіи градусовъ на 10. Часы, висѣвшіе на стѣнѣ, обращенной къ ЮЮЗ., моментально остановились. Землетрясеніе было замѣчено только людьми, сидѣвшими или лежавшими, причемъ всѣ чувствовали колебанія почвы довольно ясно и ощущали головокруженіе. Въ нѣкоторыхъ домахъ двери сами собой пришли въ движеніе. (Е. А. Погожевъ.)

Волнообразное землетрясеніе, силою въ IV балла, шло съ сѣверо-запада. (Я. Н. Вишневскій.)

Волнообразныя колебанія почвы происходили съ ЮВ. на СЗ. (Подпись не разобрана.)

**Николаевскій винокурный заводъ**, Иркутск. губ. Волнообразное землетрясеніе, силою въ III балла, вызвало качаніе висѣщихъ предметовъ съ З. на В. (Долгоруковъ.)

**Ново-Александровскій винокурный заводъ**, Иркутск. губ. Ощущалось слабое землетрясеніе. (Я. И. Добровольскій.)

**Песчаная Бухта**, Иркутск. губ. Волнообразное землетрясеніе распространялось съ сѣвера на югъ. Висящіе предметы сильно качались. (Т. Г. Малиновская.)

**Ст. Петрушино**, Иркутск. губ. Волнообразныя колебанія почвы происходили въ направленіи съ З. на В. Висящіе предметы качались; слышался звонъ посуды. Нѣкоторыя лица чувствовали головокруженіе. (Рожанскій.)

**Ст. Разгонъ**, Иркутск. губ. Колебаніе почвы было очень плавное, но сильное и продолжительное. Людямъ сидѣвшимъ казалось, что подъ ними

**1905.**

ломается мебель, а ставшимъ, облокотясь на что-нибудь, казалось, что предметы, на которые они опираются, падаютъ. Многие чувствовали сильное головокруженіе. Землетрясеніе распространялось съ В. на З. и вызвало въ томъ же направленіи качаніе висящихъ предметовъ. Часы, висѣвшіе на западной стѣнѣ, остановились. (В. Ю. Самуйло.)

**Слюданка, Иркутск. губ.** На берегу Байкала во время землетрясенія слышался шумъ, и наблюдалось волненіе воды, вызванное землетрясеніемъ. (Священникъ С. Култука.)

**Ст. Суховская, Иркутск. губ.** Волнообразное землетрясеніе шло съ ЮВ. на СЗ. На стѣнѣ, идущей въ этомъ направленіи, остановились часы; въ томъ же направленіи падали предметы и качался фундаментъ дома. Бутылки(?) надъ р. Ангарой попадали. Слѣвшіе, чувствуя головокруженіе, старались удержаться, чтобы не упасть. Слышенъ былъ слабый подземный гулъ. (Жабицкій.)

**Лѣсопильный заводъ близъ с. Тайтурка, Иркутск. губ. и уѣзда.** Ощущались продолжительныя волнообразныя колебанія почвы съ С. на Ю. Висящіе предметы качались. Сила V. (Б. А. Кисляковъ.)

**Пристань Танхой, Иркутск. губ.** Волнообразныя колебанія почвы происходили съ СЗ. на ЮВ., но лампадка качалась съ В. на З. Маякъ сильно качался. Вода на молу пристани выплескивалась изъ резервуаровъ. Гуляющимъ въ полѣ замѣчено колебаніе воды въ канавѣ. Слышенъ былъ скрипъ зданій. Землетрясеніе замѣчено всѣми жителями селенія; спавшіе проснулись. (П. Жулинъ и Ф. Элеазеръ.)

**С. Тарельское, Верхоянск. уѣзда, Иркутск. губ.** Волнообразное землетрясеніе, силою въ III балла, распространялось съ Ю. на С. На р. Иликонѣ, протекающей около названнаго селенія, образовались волны, шедшія отъ южнаго берега къ сѣверному. (Свящ. К. Подгорбунскій.)

**Ст. Тулунъ, Иркутск. губ.** Волнообразное землетрясеніе шло съ ЮЗ. Лампы качались; часы, висѣвшіе на восточныхъ стѣнахъ, остановились (3 случая). Сила III. Другой наблюдатель сообщаетъ, что остановились часы на южной стѣнѣ дома, и что колебанія почвы, силою въ V балловъ, происходило съ С. на Ю. (М. Ф. Летуковскій и А. М. Гарпакова.)

**С. Тумка, Иркутск. губ.** Ощущалось землетрясеніе, распространявшееся съ ЗЮЗ. на ВСВ. Колебаніе ощущалось съ большей или меньшей силою по всей деревнѣ. Лица, находившіяся въ это время на улицѣ, слышали подземный гулъ. (Завѣдующій метеоролог. ст. С. К. Харченко.)

**С. Уковское, Нижнеуд. уѣзда Ирк. губ.** Волнообразное землетрясеніе вызвало качаніе висящихъ предметовъ въ направленіи съ ЮЗ. на СВ. Лампадка, висѣвшая на шнуркѣ въ 19 вершковъ длиною, отклонялась въ сторону

1905.

на 3, на 4 вершка. Многіе чувствовали головокруженіе, но не поняли, что оно вызвано землетрясеніемъ. Сила V. (Е. Я. Мухинъ.)

**Ст. Усолье, Иркутск. губ.** Въ теченіе первыхъ двухъ секундъ землетрясеніе было довольно ощутительное; въ теченіе слѣдующихъ трехъ секундъ оно было слабѣе. (И. Демидовъ.)

**С. Усть-Балейское, Иркутск. губ.** Волнообразное землетрясеніе вызвало качаніе висѣщихъ предметовъ. Кююка, висѣвшая на перегородкѣ, съ силой ударилась въ стѣну. Лампадка едва не разбила стекло кююта. (В. Шостаковичъ.)

**Усть-Нутъ, Киренск. уѣзда, Иркутск. губ.** Землетрясеніе замѣчено по крайней мѣрѣ тремя лицами. Трещалъ домъ; двери въ стѣнѣ, идущей къ ССЗ., открылись сами собой; цвѣты, высотой въ 2 арш., отклонились отъ отвѣсной линіи на ЮЗ. болѣе чѣмъ на  $15^\circ$ ; посуда въ шкапу дребезжала. (Ольшевскій.)

**Ст. Утулинь, Иркутск. губ.** Землетрясеніе было волнообразное, силою въ IV—V балловъ. На церковной колокольнѣ зазвенѣли колокола. (А. Славиковскій.)

**С. Харбатовское, Иркутск. губ.** Волнообразное землетрясеніе, вызвавшее колебаніе висѣщихъ предметовъ, замѣчено лишь людьми, находившимися въ покоѣ. (Е. Шорина.)

**Харинъ, развѣздъ, Иркутской губ.** Землетрясеніе было волнообразное, силою въ V балловъ. Часы, висѣвшіе на южной стѣнѣ, остановились. Минуть за 5 до того, какъ было замѣчено землетрясеніе, загудѣли телеграфные провода; во время землетрясенія они сильно раскачались. На потолокѣ комнаты появились мелкія, какъ паутина, трещинки. (Соколовъ.)

**Ст. Хингуй, Иркутск. губ.** Волнообразное землетрясеніе, силою въ VI балловъ, вызвало правильное качаніе зданій. Часы, висѣвшіе на стѣнѣ, идущей съ ЮВ. на СЗ., остановились. Направленіе землетрясенія съ В. на З. (Подпись не разобрана.)

**Д. Худяновна, Иркутск. губ.** Волнообразныя колебанія съ СВ. на ЮЗ. продолжались очень долго; сначала колебанія были слабыя, затѣмъ усилились. Градусникъ, длиною въ 4—5 вершковъ, висѣвшій на стѣнѣ, обращенной къ западу, описывалъ дугу въ 2—3 вершка. Наблюдательница, находившаяся во второмъ этажѣ дома, почувствовала колебаніе кровати, на которой она сидѣла, и замѣтила движеніе перегородки, издававшей сильный трескъ. Открытыя окна стучали объ рамы. На террасѣ, подвѣшенныя большими кольцами на металлическомъ прутѣ шторы шумѣли, какъ отъ вѣтра; кольца издавали звуки. Крыльцо качалось съ ССВ. на ЮЮЗ. Въ этомъ же направленіи качало и людей. Многіе жаловались на голово-

1905.

круженіе. Лица, находившіяся въ дѣятельности, землетрясенія не замѣтили. (А. О. Скульская.)

**С. Черемхово**, Иркутск. губ. Волнообразное землетрясеніе, силою въ V балловъ, распространялось съ З. на В. Часы, висѣвшіе на стѣнѣ, идущей съ З. на В., остановились. (В. Шведовъ и Б. Кисляковъ.)

**Шетинъ**, развѣздъ, Иркутск. губ. Землетрясеніе началось двумя рѣзкими и довольно сильными толчками; затѣмъ, землетрясеніе приняло волнообразный характеръ. Сидѣвшихъ на стульяхъ и въ креслахъ качало. Колебались оконные цвѣты. Колебанія почвы происходила съ ЮЗ. на СВ. Сила V. (Березовскій.)

**Ст. Бада**, Забайк. обл. Находясь на перонѣ станціи, наблюдатель въ теченіи двухъ—трехъ минутъ ощущалъ покачиваніе изъ стороны въ сторону. Часы, висѣвшіе на южной стѣнѣ, остановились отъ удара гири о маятникъ. Висячая лампа качалась. (И. Д. Михинъ.)

**С. Баргузинъ**, Забайк. обл. Волнообразное землетрясеніе вызвало качаніе висѣщихъ предметовъ въ направленіи съ С. на Ю. У часовъ, висѣвшихъ на западной стѣнѣ, гири на длинныхъ цѣпяхъ качались съ ЮВ. на СЗ., въ томъ же направленіи качались и комнатныя растенія; часы-регуляторъ, висѣвшіе на южной стѣнѣ, остановились. На рѣкѣ были большія волны, шедшія отъ берега. Всѣ замѣтившіе землетрясеніе чувствовали головокруженіе и тошноту. (Со словъ И. К. Олещевича.)

Волнообразное землетрясеніе вызвало качаніе висѣщихъ лампъ въ различныхъ направленіяхъ. (В. Д. Рязановъ.)

**Ст. Борзя**, Забайк. обл. Сидя на стулѣ, наблюдатель почувствовалъ слабое колебаніе почвы; стоявшіе въ одной съ нимъ комнатѣ ничего не замѣтили. Ключи у стола закачались съ СВ. на ЮЗ. (В. Комиссаренко.)

**Боярскій развѣздъ**, Забайк. обл. Ощущалось волнообразное колебаніе почвы въ направленіи В.—З. (Подпись не разобрана.)

**Ст. Верхнеудинскъ**, Забайк. обл. Ощущеніе, вызванное волнообразнымъ землетрясеніемъ, нѣкоторыми лицами было приписано внезапному головокруженію. Землетрясеніе было довольно сильное; рабочіе мѣстнаго депо выбѣжали на улицу. Висящіе предметы качались, по словамъ однихъ, съ СЗ. на ЮВ., по наблюденіямъ другихъ, съ СВ. на ЮЗ. Сила IV. (Н. И. Александровъ и Ф. И. Киссюкъ.)

**Ст. Горхонъ**, Забайк. обл. Землетрясеніе проявилось въ видѣ слабыхъ, но рѣзкихъ толчковъ, силою въ III балла. (Ө. В. Плетниковъ.)

**С. Десятниковское**, Верхнеуд. уѣзда, Забайк. обл. Волнообразное землетрясеніе сопровождалось тремя толчками, причемъ третій былъ едва за-

1905.

мѣтнѣй. Направленіе колебаній почвы ЮЗ.—СВ. Животныя выражали безпокойство. Сила III. (И. В. Ручкинъ.)

С. Домнинское, Читинскаго уѣзда, Забайк. обл. Волнообразное землетрясеніе, силою въ III балла, вызвало качаніе лампы въ направленіи съ СЗ. на ЮВ. Оконныя ставни въ нѣкоторыхъ домахъ отворились сами собой. (Свящ. Н. Ивановъ.)

Ст. Илья, Забайк. обл. Волнообразное землетрясеніе, силою въ III балла, вызвало качаніе висячихъ лампъ въ направленіи съ З. на В. Многіе во время колебаній почвы чувствовали головокруженіе, но землетрясенія не замѣтили. (Начальникъ ст. Тугановъ.)

Ингода, Забайк. обл. Волнообразное землетрясеніе, распространявшееся съ З. на В., сопровождалось подземнымъ гуломъ, подобнымъ отдаленному грому. Стѣны зданій качались; часы на сѣверо-восточной стѣнѣ остановились, всѣ чувствовали головокруженіе. (Г-нъ Церконъ и начальникъ станціи.)

Кабанскъ, Забайк. обл. Землетрясеніе имѣло волнообразный характеръ. Съ самаго начала явленія многія почувствовали головокруженіе и дурноту, причемъ сидѣвшіе страдали больше тѣхъ, кто былъ на ногахъ. Нѣкоторые доходили до потери сознанія. Сидѣвшіе люди раскачивались въ разные стороны. Въ колебаніе пришли не только висящіе предметы, но и стоявшіе на полу или на землѣ. Цвѣты качались, какъ отъ сильнаго вѣтра. Колебаніе и качаніе предметовъ проиходили по всѣмъ направленіямъ; но преимущественно съ ЮЗ. на СВ. Лампы, висящія на шестиаршинныхъ подвѣсахъ, раскачались такъ сильно, что опасались за ихъ цѣлость. Створки оконъ югозападной стѣны дома захлопывались сами собой. Въ небольшомъ протокѣ, въ 5—6 верстахъ отъ Кабанска, при совершенно тихой погодѣ образовались волны, шедшія съ Ю. на С., отъ одного берега къ другому. Во многихъ домахъ остановились часы, обращенные циферблатами въ разныхъ мѣстахъ въ разлічныя стороны. Нѣкоторыми лицами замѣченъ былъ слабый трескъ зданій, скрипъ дверей и, въ немногихъ домахъ, звонъ посуды. Многіе въ страхѣ выбѣгали изъ домовъ на улицу. По силѣ и продолжительности настоящее землетрясеніе превосходить всѣ явленія этого рода, наблюдавшіяся въ Кабанскѣ за послѣдніе 23 года. Моментъ начала землетрясенія не былъ замѣченъ наблюдателемъ, такъ какъ колебаніе стула подъ нимъ, движеніе стола и покачиваніе человѣка, сидѣвшаго около него, отъ стелъ кажущимися явленіями, вызванными головокруженіемъ. (Н. Красильниковъ.)

Нударинская Степная Дума, Селенгинск. уѣз. Забайк. обл. Землетрясеніе было волнообразное. Зданіе, въ которомъ находился наблюдатель, трепало.

1905.

Предметы правильно качались, причем качанія были рѣдки и плавны. Лампады качались настолько сильно, что масло изъ нихъ выливалось, даже при неполныхъ стаканчикахъ. Качаніе земли замѣчалось и тѣми людьми, которые шли по улицѣ. (Учитель П. Вьюковъ.)

Култукъ въ Баргузинѣ, Забайк. обл. Ощущалось волнообразное землетрясеніе. Слышенъ былъ гулъ. Сидѣвшіе на скамейкѣ почувствовали дурноту. На устьѣ Баргузина землетрясеніе было слабѣе, чѣмъ въ Култукѣ. (В. Д. Рязановъ.)

С. Малый Куналей, Верхнеуд. уѣзда, Забайк. обл. Людья, находившіяся въ покоѣ, замѣчено дрожаніе почвы. (А. И. Ивановъ.)

Мангутъ, Забайк. обл. Волнообразное землетрясеніе вызвало качаніе висѣщихъ предметовъ съ С. на Ю. Сила III. Многіе чувствовали головокруженіе и дурноту. (В. Суринъ.)

Ст. Мишиха, Забайк. обл. Волнообразное землетрясеніе, силою въ V балловъ, распространялось съ запада на востокъ. Въ этомъ направленіи медленно качались висѣчія лампы. Качались также деревья и телеграфные столбы. Люди ощущали тошноту и головокруженіе, близкое къ обморочному состоянію. (Н. Багаевъ.)

Ст. Могзонъ, Забайк. обл. Изъ опрошенныхъ жителей Могзона землетрясеніе замѣчено только однимъ лицомъ, видѣвшимъ качаніе лампы. (В. Вагановъ.)

Волнообразное землетрясеніе, силою въ II балла, вызвало правильное качаніе предметовъ. (Д. Ивановъ.)

Г. Мысовскъ, Забайк. обл. Направленіе волнообразнаго землетрясенія указывается различно: съ СВ. на ЮЗ. или съ В. на З. Колебанія почвы были очень сильныя. Стѣны построекъ издавали сильный трескъ. Калитки, двери и ворота съ трескомъ приходили въ движеніе. Висѣвшіе въ домахъ предметы раскачались; останавливались часы, передвигалась мебель. На Байкалѣ замѣтно было волненіе. Пристань слегка колебалась. (Архангельскій, Зубовъ и Печаевъ.)

С. Омно-Ключевское, Верхнеуд. уѣз. Забайк. обл. Стоявшаго наблюдателя качнуло въ западную сторону; повидимому, первая волна шла съ запада; но потомъ направленіе это измѣнилось, и висѣвшіе предметы закачались съ С. на Ю. Колыбель отклонялась отъ вертикали градусовъ по 5. Многія лица колебаній почвы не замѣтили, но чувствовали сильное головокруженіе. Характеръ землетрясенія былъ волнообразный. Сила VI. (Я. Я. Орловъ.)

Ст. Онохой, Забайк. обл. Волнообразное землетрясеніе, силою въ V балловъ, распространялось съ З. на В. (Подпись не разобрана.)



1905.

**Ст. Переменная**, Забайк. обл. Замѣчено правильное качаніе почвы съ юга на сѣверъ. Нагруженные вагоны стоявшаго на станціи товарнаго поѣзда двигались по рельсамъ; рельсы, лежавшіе на открытой платформѣ, передвигались со звономъ. Телеграфные столбы, вышиною въ 9 арш., качались, причѣмъ верхушки отклонялись фута на 2; телеграфные провода сильно раскачивались. Сила V. (П. А. Якубцкій.)

Около **ст. Переменной** (въ одной верстѣ отъ станціи по направленію къ пристани Танхой и въ  $\frac{1}{2}$  верстѣ отъ оз. Байкала), Забайк. обл. Колебанія почвы, распространявшіяся съ ЮВ. на СЗ., то усиливались, то ослаблялись; первыя колебанія были наиболѣе сильныя и быстро слѣдовали одно за другимъ съ интервалами въ три—четыре секунды. Такихъ толчкообразныхъ колебаній наблюдатель замѣтилъ четыре или пять. При болѣе сильныхъ колебаніяхъ листья на деревьяхъ шелестѣли. Вода въ лужахъ и канавахъ сильно волновалась и какъ бы кипѣла. (Ф. Ф. Элеазеръ.)

**Поливная Карга**, на берегу Баргузинск. зал. около ручья Буртуй, Забайк. обл. Волнообразныя колебанія почвы совершались въ направленіи ЮЗ.—СВ. Это направленіе опредѣлено компасомъ по качанію воды въ омулевыхъ бочкахъ. Наблюдатель почувствовалъ такое сильное головокруженіе, что принужденъ былъ лечь въ постель. Страдающіе болѣзнями сердца приписывали ощущеніе, вызванное землетрясеніемъ, сердечному припадку. (А. Станиковскій.)

**Ст. Посольская**, Забайк. обл. Землетрясеніе распространилось съ ЮЗ. на СВ. Дверь въ стѣнѣ, параллельной направленію сотрясенія, замѣтно качалась. Часы на перпендикулярной стѣнѣ остановились. Сила V. (П. П. Ржепецкій.)

**С. Преображенское (Усть-Иранъ)**, Забайк. обл. Волнообразное землетрясеніе, шедшее съ ЮЗ. на СВ., вызвало у многихъ головокруженіе и испугъ. Сидѣвшіе въ саду на скамейкѣ чувствовали качаніе послѣдней; деревья качались; листья шелестѣли, какъ во время легкаго вѣтра. Висящіе предметы раскачались. Ножи и вилки, сложенные кучей на тарелкѣ, рассыпались и попадали на полъ. Въ мѣстной церкви ударилъ одинъ разъ небольшой колоколь. Рассказываютъ, что въ водопроводныхъ желобахъ заволновалась вода; но купавшійся во время землетрясенія наблюдатель никакого волненія не замѣтилъ. (Н. Титовскій и Е. А. Ошуркова.)

**Разъѣзд № 46**, Забайк. обл. Колебанія почвы происходили вдоль долины Хилка; на станціи остановились часы. (Розенфарбъ.)

**Разъѣзд № 30 (Илька-Горхопъ)**, Забайк. обл. Землетрясеніе было, повидимому, волнообразное, такъ какъ, по словамъ простолыдина, земля за-качалась. Сила III. Землетрясенію предшествовалъ гулъ, шедшій съ С.—З.;

1905.

последніе звуки его были слышны въ моментъ начала землетрясенія. На станція, однако, гуль не былъ замѣченъ; его слышалъ рыбакъ въ полуверстѣ отъ станціи и принялъ сначала за отдаленный ударъ грома, но грозы не было. (А. Филіонъ.)

**Разъѣздъ № 53**, Забайк. обл. Нѣкоторыми лицами было замѣчено колебаніе почвы. (Завѣдующій ст. «Перевальная».)

**Ст. Селенга**, Забайк. обл. Забайк. ж. д. Начавшееся землетрясеніе вскорѣ прекратилось на 1 м. 5 с., послѣ чего колебанія почвы начались снова. Висячія лампы качались въ направленіи съ СВ. на ЮЗ.; въ томъ же направленіи выплескивалась вода изъ котла; часы, висѣвшіе на стѣнкѣ, перпендикулярной къ тому направленію, остановились. Зданія качались, какъ судна на морѣ; чтобы не упасть, пужно было за что-нибудь держаться. (І. Ф. Обуховичъ; подпись другого наблюдателя не разобрана.)

**Пос. Сивяновскій** (верстахъ въ 20 отъ Читы), Забайк. обл. Волнообразное землетрясеніе, силою въ IV балла, вызвало колебаніе висячей лампы въ направленіи съ ЮЗ. на СВ. Во время землетрясенія въ одинъ домъ принесли иконы и цѣлую мицуту не могли ихъ установить, такъ какъ ихъ отталкивало отъ стѣны. (Свящ. О. Ивановъ.)

**Д. Смоленщина**, Забайк. обл. Подземные толчки вызвали качаніе лампы и звонъ посуды. (Г-жа Красильникова.)

**Снѣжная**, Забайк. обл. Колебанія почвы происходили съ Ю. на С. У часовъ, обращенныхъ циферблатомъ на югъ, слетѣлъ маятникъ. Въ одномъ домѣ развалилась труба кирпичной плиты. Телеграфныя столбы и стѣны домовъ качались сильно, но очень правильно. (К. Зарубинъ.)

**Ст. Стрѣтенскъ**, Забайк. обл. Наблюдатель почувствовалъ головокруженіе; такъ какъ последнее испытывали одновременно съ нимъ и другія лица, бывшія съ нимъ въ комнатѣ, то онъ рѣшилъ, что головокруженіе вызвано землетрясеніемъ. Сила II. (А. Е. Стадурскій.)

**Урочище Сундугуй**, Селенг. уѣзд. Забайк. обл. Волнообразному землетрясенію, силою въ III балла, предшествовалъ сильный гуль, послышавшійся секундъ за 12 до начала землетрясенія. (Л. Лаврентьевъ.)

**С. Творогово**, Селенг. уѣзда, Забайк. обл. Волнообразное землетрясеніе распространялось съ запада на востокъ. По окончаніи землетрясенія лампадка еще сильно качалась, отклоняясь отъ вертикальной линіи къ востоку и къ западу градусовъ на 50 (?). Сила V. (Учитель П. Карчевскій.)

**Троицосавскъ**, Забайк. обл. Замѣчено землетрясеніе. (Наблюдатель метеоролог. ст. Титовскій.)

**Усть-Кяхта**, Троицосавск. уѣзда, Забайк. обл. Волнообразное землетрясеніе вызвало сильное колебаніе висѣвшихъ предметовъ. Колебанія

1905.

происходили съ СВ. на ЮЗ. Крестъ на церкви дѣлалъ частые размахи, какъ бы отъ вѣтра. (Свящ. Бѣльтюковъ.)

Волнообразное землетрясеніе, вызвавшее колебаніе посуды и качаніе висѣвшихъ предметовъ, шло съ С. на Ю. Сила V. Животвыя выражали безпокойство; но это можно объяснить столько же сильной жарой, сколько и дѣйствіемъ землетрясенія. (Учитель Кондаковъ.)

**С. Халзановское**, Селенг. уѣзда Забайк. обл. Ощущалось два волнообразныхъ землетрясенія, силою въ III и V балловъ, слѣдовавшихъ черезъ двѣ минуты одно послѣ другого. Часовыя гири долго качались. Въ сосѣднемъ селѣ Турунтаевскомъ землетрясеніе не ощущалось. (А. Шторева.)

**Маякъ Хараузь**, Забайк. обл. Ощущалось волнообразное землетрясеніе, распространявшееся съ ЮЗ. на СВ. Часы остановились, двери хлопали, висящіе предметы качались и ударялись объ стѣну. На рѣкѣ поднялось волненіе. Люди были испуганы. Сила VI. (С. Д. Ереминъ.)

**Ст. Хилокъ**, Забайк. обл. Волнообразныя колебанія почвы, въ направленіи съ З. на В., были замѣчены людьми, находившимися за работой и въ быстрой ходьбѣ. Висящіе предметы качались. Землетрясеніе какъ бы прекратилось секунды на 2, на 3, но потомъ снова возобновилось. (И. М. Цетнерскій.)

**Ст. Хушенга**, Забайк. обл. Волнообразныя колебанія почвы происходили съ С. на Ю.; въ этомъ же направленіи качалась висѣчая лампа. Часы на южной стѣнѣ остановились. (Перепелицинъ.)

**Чита**, Забайк. обл. Ощущались три подземныхъ толчка въ направленіи съ СВ. на ЮЗ. Сила 1-го и 3-го толчка была II балла; сила второго III балла. Землетрясеніе вызвало качаніе висѣщихъ предметовъ. (Павловъ и Горкавичъ.)

**С. Шимбилъ**, Забайк. обл., Верхнеуд. уѣзда. Ощущалось правильное покачиваніе, какъ въ люлькѣ, съ В. на З. Домъ трещалъ. Испуганные жители села останавливались на ходу и садились на землю. Всѣ жаловались на головокруженіе. (Подпись не разобрана.)

**Ямаровна** (Ямаровскія минеральныя воды?), Забайк. обл. Ощущалось слабое землетрясеніе, оставшееся для многихъ незамѣченнымъ. (Ереминъ.)

**Лучная гора**, въ Монголіи, у устья р. Агари, впадающей въ р. Тэльгирь-Маринъ. Наблюдателемъ землетрясенія здѣсь былъ нѣкто Ларіоновъ съ товарищами: Селезневымъ, Ляхачевымъ и Ефремовымъ. Они сидѣли за чаемъ, когда вдругъ началось землетрясеніе. Ларіонову показалось, что онъ куда то валится; привязанныхъ неподалеку лошадей сильно закачало; одна лошадь оборвала привязь и убѣжала. Изгородь хохана развалилась; вода выплескивалась изъ сосудовъ; деревья, даже большія столѣтнія лиственницы, прыгали къ землѣ, выворачиваясь съ корнями изъ почвы; лѣсу,



1905.

9-го іюля (juillet). (Продолженіе).

		T		C		R (Min.)		M		F (Af.)		A
		h	m s	h	m s	h	m s	h	m s	h	m s	mm
Кабанскъ . . . . Kabanck . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	12	0.1	12	1.5	12	1.6	—	—	2.4
		—	—	—	—	—	—	12	1.7	—	—	13.6
		—	—	—	—	—	—	—	—	12	4	14.0
	B <sub>v</sub>	—	—	12	0.1	12	1.5	12	1.6	—	—	12.4
		—	—	—	—	—	—	—	—	12	3	7.8
		—	—	—	—	—	—	—	—	12	4	—

Нимнеудинскъ, Ирк. губ. Въ 11 ч. 34 м. слабыя колебанія почвы вызвали качаніе предметовъ съ ЮЮВ. на ССЗ. (А. Ф. Пассинскій.)

9-го іюля (juillet).

		T		C		R (Min.)		M		F (Af.)		A	
		h	m s	h	m s	h	m s	h	m s	h	m s	mm	
Иркутскъ . . . . Irkoutsk . . . .	R <sub>3</sub>	—	—	12	21.5	12	23.3	—	—	—	—	188.0	
	R <sub>8</sub>	—	—	12	22.1	12	23.0	—	—	—	—	430.2	
	M <sub>1</sub>	—	—	12	22.7	12	22.8	12	28	—	—	9.6	
	B <sub>v</sub>	—	—	12	21.9	12	22.8	12	23.0	—	—	—	33.2
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	12	24	—	17.0
Кабанскъ . . . . Kabanck . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	12	22.0	12	23.3	12	23.4	—	—	11.2	
		—	—	—	—	—	—	—	—	12	26	12.0	
	B <sub>v</sub>	—	—	12	21.9	12	23.1	12	23.2	—	—	20.8	
		—	—	—	—	—	—	—	—	12	29	11.0	

Ст. Мишиха, Забайкальск. обл. Послѣ 12-ти ч. замѣчено было слабое колебаніе лампадокъ въ направленіи В.—З. (Н. Багаевъ.)

Мондинскій нараулъ, Иркутск. губ. и уѣзда. Около 12<sup>1</sup>/<sub>4</sub> ч. замѣченъ подземный ударъ, вызвавшій непродолжительное колебаніе висѣвшихъ предметовъ. (Г. Сизыхъ.)

Пос. Мурино, Иркутск. губ. Въ 12 ч. 29 м. замѣченъ одинъ подземный толчокъ. (Подпись не разобрала.)

Ст. Переемная, Забайкальск. обл. Въ 12 ч. 21 м. ощущались два правильныхъ колебанія почвы, силою въ II балла. (П. А. Якубицкій.)

Прист. Танхой, Иркутск. губ. Въ 12 ч. 31 м. замѣчены были колебанія почвы, распространявшіяся съ ЮВ. на СЗ. Маякъ, на которомъ стоялъ наблюдатель, замѣтно колебался; вершина маяка отклонялась въ ту и другую сторону приблизительно на <sup>1</sup>/<sub>2</sub> арш. при высотѣ маяка въ 4 саж. Вода около мола легко колебалась, остальная часть озера была спокойна. На ледоколѣ «Байкаль», подходившемъ въ это время къ пристани, никто никакихъ сотрясеній не замѣтилъ. Во время землетрясенія на маякѣ лопнула желѣзная струна въ <sup>5</sup>/<sub>8</sub> дюйма, служащая для направленія фонаря. Присутствовавшіе

1905.

на моту чувствовали испугъ. Сила V. Продолжительность 3 минуты. (Ф. Ф. Элеазеръ.)

Командантъ пристани Ф. М. Юшкевичъ, не указывая точно времени, сообщаетъ, что 9 июня онъ ощущалъ волнообразное землетрясеніе, причемъ онъ испытывалъ, какъ бы качку на морѣ, только болѣе частую. Маяки пристани качались съ В. на З.; фонари колотились о стойки; электрическія лампочки на проводахъ сильно раскачались; деревянныя зданія трещали. На моту пристани провалилась земля образовавъ ровъ, глубиною около 1½ арш. и шириною около ¾ арш. Слабое въ началѣ землетрясеніе постепенно усилилось, а затѣмъ снова убыло въ силѣ.

С. Туна, Иркутск. губ. Около 13 ч. было слабое землетрясеніе; въ больницѣ затряслись аптекарскіе шкафы. (С. Харченко.)

9-го іюля (juillet).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A mm
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>г</sub> R <sub>в</sub> M <sub>1</sub> B <sub>в</sub>	—	—	—	—	—	—	12	27.6	—	12	28.7	—	—	—	157.4	
		—	—	—	—	—	—	12	29.4	—	12	32.7	—	—	—	324.8	
		—	—	—	—	—	—	12	32.0	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	12	30.1	—	12	30.7	—	—	12	35	—	—	1.0	
Кабанскъ . . . . . Kabanask . . . . .	B <sub>м</sub> B <sub>в</sub>	—	—	—	—	—	—	12	29.7	—	12	31.6	—	—	—	1.6	
		—	—	—	12	30.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

9-го іюля (juillet).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	M <sub>1</sub> B <sub>м</sub>	—	—	—	—	—	—	12	37.4	—	12	39	—	—	—	2.0	
		—	—	—	12	35.3	—	12	36.3	—	12	36.4	—	12	38	—	4.8
Кабанскъ . . . . . Kabanask . . . . .	B <sub>м</sub> B <sub>в</sub>	—	—	—	—	—	—	12	36.3	—	12	36.8	—	12	40	—	2.0
		—	—	—	12	36.4	—	12	36.8	—	12	36.9	—	12	39	—	1.6
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	B <sub>м</sub> B <sub>в</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	39	—	—	
		—	—	—	12	37.2	—	—	—	—	12	37.4	—	12	27	—	0.6

9-го іюля (juillet).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	B <sub>в</sub>	—	—	—	—	—	—	13	28.8	—	13	30.0	—	13	31	—	1.2
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	38	—	—
Кабанскъ . . . . . Kabanask . . . . .	B <sub>м</sub> B <sub>в</sub>	—	—	—	—	—	—	13	28.9	—	13	30.3	—	13	33	—	1.2
		—	—	—	13	29.5	—	13	30.3	—	13	30.5	—	13	51	—	0.4
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	B <sub>м</sub> B <sub>в</sub>	—	—	—	—	—	—	13	29.7	—	13	30.4	—	13	49	—	1.6
		—	—	—	13	29.7	—	—	—	—	13	30.9	—	13	50	—	0.6
Чита . . . . . Tchita . . . . .	B <sub>м</sub>	—	—	—	—	—	—	13	32.0	—	13	32.7	—	13	53	—	1.2

1905.

9-го юля (juillet).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Иркутскъ . . . . .	Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	14	2.4	—	—	14	7.8	—	—	—	—	—	—	—	16.0
		R <sub>6</sub>	—	14	2.4	—	—	14	8.2	—	—	—	—	—	—	—	28.0
		M <sub>1</sub>	—	14	1.8	—	—	14	8.0	15	9	—	—	—	—	—	1.2
		B <sub>v</sub>	—	14	4.6	—	—	—	—	—	14	6	—	—	—	—	—
Кабанскъ . . . . .	Kabanak . . . . .	B <sub>m</sub>	—	14	5.1	—	—	—	—	14	18	—	—	—	—	—	—
		B <sub>v</sub>	—	14	5.1	—	—	—	—	14	12	—	—	—	—	—	—
Чита . . . . .	Tchita . . . . .	B <sub>m</sub>	—	14	7.1	—	—	—	—	14	16	—	—	—	—	—	—

9-го юля (juillet).

Иркутскъ . . . . .	Irkoutsk . . . . .	B <sub>m</sub>	—	14	16.8	—	—	—	14	19	—	—	—	—	—	—	—
		B <sub>v</sub>	—	14	16.9	—	—	—	14	24	—	—	—	—	—	—	—
Кабанскъ . . . . .	Kabanak . . . . .	B <sub>m</sub>	—	14	16.8	—	—	—	14	28	—	—	—	—	—	—	—
		B <sub>v</sub>	—	14	16.8	—	—	—	14	28	—	—	—	—	—	—	—
Красноярскъ . . . . .	Krasnoïarsk . . . . .	B <sub>m</sub>	—	14	16.9	—	—	—	14	26	—	—	—	—	—	—	—
		B <sub>v</sub>	—	14	16.9	—	—	—	14	25	—	—	—	—	—	—	—

9-го юля (juillet).

Красноярскъ . . . . .	Krasnoïarsk . . . . .	B <sub>m</sub>	—	14	58.2	—	—	—	15	1	—	—	—	—	—	—	—
		B <sub>v</sub>	—	14	58.5	—	—	14	54.0	15	2	—	—	—	—	—	0.2
Чита . . . . .	Tchita . . . . .	B <sub>m</sub>	—	14	55.5	—	—	—	15	4	—	—	—	—	—	—	—

9-го юля (juillet).

Иркутскъ . . . . .	Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	15	17.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		R <sub>6</sub>	—	15	19.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		B <sub>v</sub>	—	15	24.0	—	—	—	—	15	27	—	—	—	—	—	—	—
Кабанскъ . . . . .	Kabanak . . . . .	B <sub>m</sub>	—	15	22.5 ?	—	—	—	15	34	—	—	—	—	—	—	—	
		B <sub>v</sub>	—	15	21.0	—	—	—	15	33	—	—	—	—	—	—	—	—
Красноярскъ . . . . .	Krasnoïarsk . . . . .	B <sub>v</sub>	—	15	24.0	—	—	—	15	32	—	—	—	—	—	—	—	—
		B <sub>m</sub>	—	15	24.2	—	—	—	15	32	—	—	—	—	—	—	—	—
Чита . . . . .	Tchita . . . . .	B <sub>m</sub>	—	15	26.4	—	—	—	15	34	—	—	—	—	—	—	—	

9-го юля (juillet).

Иркутскъ . . . . .	Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	15	38.9	—	—	15	39.4	—	—	—	—	—	—	—	2.0
		R <sub>6</sub>	—	15	39.0	—	—	15	40.5	—	—	—	—	—	—	—	3.0
		B <sub>m</sub>	—	15	40.1	—	—	—	—	15	41	—	—	—	—	—	—
Кабанскъ . . . . .	Kabanak . . . . .	B <sub>m</sub>	—	15	40.9	—	—	—	15	51	—	—	—	—	—	—	—
		B <sub>v</sub>	—	15	40.6	—	—	—	15	47	—	—	—	—	—	—	—

9-го юля (juillet).

Иркутскъ . . . . .	Irkoutsk . . . . .	B <sub>v</sub>	—	15	56.7	—	—	—	15	58	—	—	—	—	—	—	—
		B <sub>m</sub>	—	15	57.0	—	—	—	16	5	—	—	—	—	—	—	—
Кабанскъ . . . . .	Kabanak . . . . .	B <sub>m</sub>	—	15	57.1	—	—	—	16	9	—	—	—	—	—	—	—
		B <sub>v</sub>	—	15	57.1	—	—	—	16	9	—	—	—	—	—	—	—
Красноярскъ . . . . .	Krasnoïarsk . . . . .	B <sub>m</sub>	—	15	57.4	—	—	—	16	8	—	—	—	—	—	—	—
		B <sub>v</sub>	—	15	57.6	—	—	—	16	10	—	—	—	—	—	—	—
Чита . . . . .	Tchita . . . . .	B <sub>m</sub>	—	15	57.5	—	—	—	16	7	—	—	—	—	—	—	—





1905.

9-го июля (juillet).

		T			C			R (Mm.)			M			F (Af.)			A	
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s		mm
Иркутскъ . . . . . Irkoutsck . . . . .	R <sub>5</sub> R <sub>6</sub> M <sub>1</sub> B <sub>v</sub>	—	18	40.8	—	—	—	18	40.9	—	—	—	—	—	—	—	3.0	
		—	18	40.7	—	—	—	18	40.9	—	—	—	—	—	—	—	7.0	
		—	18	40.7	—	—	—	18	40.9	—	—	18	48	—	—	—	—	0.4
		—	18	42.3	—	—	—	18	42.4	—	—	18	46	—	—	—	—	0.6
Кабанскъ . . . . . Kabanck . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	18	42.5	18	43.0	—	—	18	43.0	—	—	18	58	—	—	0.6	
		—	18	42.1	18	43.0	—	—	18	43.1	—	—	18	56	—	—	0.8	
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	18	42.6	—	—	—	—	18	42.7	—	—	18	54	—	—	0.6	
		—	18	42.3	—	—	—	—	18	42.3	—	—	18	54	—	—	0.4	
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	18	50.2	—	—	—	—	—	—	2.2	
Чита . . . . . Tchita . . . . .	B <sub>m</sub>	—	18	42.8	—	—	—	—	18	43.6	—	—	18	54	—	—	0.6	

9-го июля (juillet).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsck . . . . .	R <sub>5</sub> R <sub>5</sub> B <sub>v</sub>	—	19	7.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	19	6.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	19	8.3	—	—	—	—	—	—	—	19	12	—	—	—	—	—
Кабанскъ . . . . . Kabanck . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	19	9.2	—	—	—	—	—	—	19	30	—	—	—	—	—	
		—	19	9.2	—	—	—	—	—	—	—	19	29	—	—	—	—	—
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	19	9.3	—	—	—	—	—	—	19	21	—	—	—	—	—	
		—	19	9.5	—	—	—	—	—	—	—	19	27	—	—	—	—	—
Чита . . . . . Tchita . . . . .	B <sub>m</sub>	—	19	9.1	—	—	—	—	19	9.7	—	—	19	25	—	—	0.4	

9-го июля (juillet).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsck . . . . .	B <sub>v</sub>	—	19	20.5	—	—	—	—	—	—	19	24	—	—	—	—	—
---	----------------	---	----	------	---	---	---	---	---	---	----	----	---	---	---	---	---

9-го июля (juillet).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsck . . . . .	R <sub>5</sub> R <sub>5</sub> B <sub>m</sub>	—	20	17.1	—	—	—	20	19.0	—	—	—	—	—	—	—	2.6
		—	20	18.9	—	—	—	20	19.1	—	—	—	—	—	—	—	4.6
		—	20	19.4	—	—	—	20	21.3	—	—	20	30	—	—	—	—
Кабанскъ . . . . . Kabanck . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	20	20.1	—	—	—	—	—	—	20	34	—	—	—	—	—
		—	20	20.1	—	—	—	—	—	—	—	20	35	—	—	—	—
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	20	20.0	—	—	—	—	20	21.7	—	—	20	31	—	—	0.2
		—	20	19.7	—	—	—	—	—	—	—	20	34	—	—	—	—
Чита . . . . . Tchita . . . . .	B <sub>m</sub>	—	20	19.6	—	—	—	—	20	21.9	—	—	20	34	—	—	0.4

С. Александровское, Иркутск. губ. Ночью, въ 20 ч. 0 м., былъ сильный подземный ударъ. Затряслась рамы въ окнахъ и шкафахъ. (Лятосковичъ.)

С. Нотинское, Оекской вол., Иркутск. губ. Ночью очень многими замѣчено землетрясеніе. (Свящ. Н. Успенскій.)

Култукъ, Иркутск. губ. Ночью было замѣчено слабое землетрясеніе. (Бернатовичъ.)



1905.

10-го июля (juillet)..

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Иркутскъ . . . . .	} B <sub>v</sub>	—			1	39.3							1	43		—	
Irkoutsk . . . . .																	
Кабанскъ . . . . .	} B <sub>m</sub>	—			1	42.3							1	46		—	
Kabansk . . . . .		} B <sub>v</sub>	—			1	42.1							1	46		—
Красноярскъ . . . . .	} B <sub>m</sub>		—			1	39.1							1	47		—
Krasnoïarsk . . . . .		} B <sub>v</sub>	—			1	34.6							1	46		—
Чита . . . . .	} B <sub>v</sub>		—			1	41.6							1	58		—
Tchita . . . . .																	

10-го июля (juillet).

Красноярскъ . . . . .	} B <sub>m</sub>	—			2	43.6							2	55		—
Krasnoïarsk . . . . .		} B <sub>v</sub>	—			2	42.9							2	53	
Ташкентъ . . . . .	} R <sub>2</sub>		—			—					2	52.1				
Tachkent . . . . .																
Чита . . . . .	} B <sub>m</sub>	—			2	44.6							3	1		—
Tchita . . . . .																

10-го июля (juillet).

Иркутскъ . . . . .	} R <sub>5</sub>	—			3	0.1				3	0.9	} 3 7			4.6
Irkoutsk . . . . .		} B <sub>v</sub>	—			2	53.7	2	59.9	3	0.0			3 6	
Кабанскъ . . . . .	} B <sub>m</sub>		—			3	3.4			3	3.5	} 3 37			0.6
Kabansk . . . . .		} B <sub>v</sub>	—			3	3.3			3	3.4			3 13	
Ташкентъ . . . . .	} R <sub>2</sub>		—			—				3	11.9				1.5
Tachkent . . . . .															
Чита . . . . .	} B <sub>m</sub>	—			3	3.2		3 3.5	3 3.6	3 3.6	} 3 5			0.6	
Tchita . . . . .		} B <sub>v</sub>	—			—		3 13.0	3 13.7	3 13.7			3 27		0.2

10-го июля (juillet).

Ташкентъ . . . . .	} R <sub>2</sub>	—			3	43.4			3	44.3				17.0	
Tachkent . . . . .		} M <sub>2</sub>	—			3	41.3			3	42.7		3 46.1		—
Тифлисъ . . . . .	} E <sub>1</sub>		—			3	52 40			3	57 34	} 5			1.5
Tiflis . . . . .		} E <sub>2</sub>	—			—			3	57 34					1.7
			} E <sub>3</sub>	—			—			4	4 27				

10-го июля (juillet).<sup>1)</sup>

Иркутскъ . . . . .	} R <sub>5</sub>	—			9	25.1			9	25.5				7.0			
		} R <sub>6</sub>	—			9	25.1			9	25.3				4.4		
			} M <sub>1</sub>	—			9	24.1			—		9	33		—	
				} B <sub>m</sub>	—			9	24.7			9	25.0		9	30	0.4
					} B <sub>v</sub>	—			9	25.0			—		9	30	

1) Съ 7 ч. 23 м. 10-го до 7 ч. 23 м. 12-го на Ташкентскихъ сейсмограммахъ маятника въ Ресольда нѣтъ отбѣтокъ времени; за эти два дня названными маятниками зарегистрировано 7 землетрясеній.

1905.

10-го іюля (juillet). (Продолженіе.)

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Кабанскъ . . . . .	Kabanck . . . . .	B <sub>m</sub>	—	9	25.6	—	9	25.9	9	51	0.4						
			B <sub>v</sub>	—	9	25.6	—	9	25.8	9	46	1.2					
Красноіарскъ . . . . .	Krasnojarsk . . . . .	B <sub>m</sub>	—	9	26.0	—	9	26.3	9	35	0.8						
			B <sub>v</sub>	—	9	25.9	—	9	26.1	9	34	0.4					
Чита . . . . .	Tchita . . . . .	B <sub>m</sub>	—	9	26.8	—	9	28.5	10	0	0.6						

10-го іюля (juillet).

Иркутскъ . . . . .	Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	10	38.0	—	10	38.8	11	10	0.8
		R <sub>6</sub>	—	10	38.1	—	10	38.3	11	20	1.2
		B <sub>m</sub>	—	10	42.6	—	—	—	10	53	—
		B <sub>v</sub>	—	10	38.2	—	—	—	10	40	—
Кабанскъ . . . . .	Kabanck . . . . .	B <sub>m</sub>	—	10	38.9	—	—	—	10	48	—
		B <sub>v</sub>	—	10	38.8	—	—	—	10	42	—
Красноіарскъ . . . . .	Krasnojarsk . . . . .	B <sub>m</sub>	—	10	39.2	—	10	39.7	10	55	0.2
		B <sub>v</sub>	—	10	39.2	—	—	—	10	57	—
Чита . . . . .	Tchita . . . . .	B <sub>m</sub>	—	10	40.6	—	—	—	11	0	—

С. Тунна, Иркутск. губ. Въ 10 ч. 10 м. ощущалось очень слабое землетрясеніе. (С. Харченко.)

10-го іюля (juillet).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Чита . . . . .	Tchita . . . . .	B <sub>m</sub>	—	11	36.1	—	—	—	11	42	—						

10-го іюля (juillet).

Иркутскъ . . . . .	Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	12	3.9	—	12	4.2	12	47	0.6
		R <sub>6</sub>	—	12	3.9	—	12	4.1	13	8	1.0
		B <sub>m</sub>	—	12	3.8	—	—	—	12	6	—
		B <sub>v</sub>	—	12	4.0	—	—	—	12	5	—
Кабанскъ . . . . .	Kabanck . . . . .	B <sub>m</sub>	—	12	4.7	—	—	—	12	15	—
		B <sub>v</sub>	—	12	4.7	—	—	—	12	12	—
Красноіарскъ . . . . .	Krasnojarsk . . . . .	B <sub>m</sub>	—	12	4.3	—	12	4.7	12	11	0.4
		B <sub>v</sub>	—	12	4.0	—	—	—	12	11	—
Чита . . . . .	Tchita . . . . .	B <sub>m</sub>	—	12	6.1	—	12	7.4	12	18	0.4

10-го іюля (juillet).

Иркутскъ . . . . .	Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	13	28.1	13	29.1	13	29.8	15	27	7.4	
		R <sub>6</sub>	—	13	28.1	13	29.0	13	29.6	14	38	4.0	
		M <sub>1</sub>	—	13	28.6	—	—	—	13	29.5	13	37	0.8
		B <sub>m</sub>	—	13	28.9	—	—	—	13	29.6	13	49	0.4
		B <sub>v</sub>	—	13	29.0	—	—	—	13	29.4	13	41	0.6

1905.

10-го іюля (juillet). (Продолженіе.)

		T			C			R (Min.)			M			P (Af.)			A	
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s		mm
Кабанскъ . . . . .	Kabanck . . . . .	} B <sub>m</sub>	—	—	—	13	30.3	—	13	30.6	—	13	30.8	13	33	—	1.6	
			} B <sub>v</sub>	—	—	—	13	28.7	—	13	29.9	—	13	30.0	13	32	—	1.0
Красноярскъ . . . . .	Krasnojarsk . . . . .	} B <sub>m</sub>		—	—	—	13	29.7	—	—	—	13	29.8	13	45	—	1.4	
			} B <sub>v</sub>	—	—	—	13	29.5	—	—	—	13	30.0	13	42	—	0.6	
Тифлисъ . . . . .	Tiflis . . . . .	} E <sub>1</sub>		13	38	49	13	45	27	—	—	13	46	33	15	—	2.3	
			} E <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	13	47	9	—	—	—	—	—	
				} E <sub>3</sub>	—	—	—	13	45	27	13	46	51	13	47	15	—	2.6
					} M <sub>3</sub>	—	—	—	13	45	27	13	46	51	13	48	32	—
Чита . . . . .	Tchita . . . . .	} B <sub>m</sub>	—	—		—	13	47.5	—	—	—	13	49.0	14	—	0.2		
			—	—	—	13	30.0	—	13	31.3	—	13	32.7	13	33	—	1.6	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	0	—	—			

10-го іюля (juillet).

Иркутскъ . . . . .	Irkoutsk . . . . .	} R <sub>5</sub>	—	15	56.2	—	—	15	57.5	—	—	—	—	—	—	1.2
			} B <sub>m</sub>	—	15	56.1	—	—	15	56.4	—	—	—	—	—	—
Кабанскъ . . . . .	Kabanck . . . . .	} B <sub>v</sub>		—	15	54.2	—	—	—	—	16	1	—	—	—	—
			} B <sub>v</sub>	—	15	56.3	—	—	—	—	16	58	—	—	—	—
Красноярскъ . . . . .	Krasnojarsk . . . . .	} B <sub>m</sub>		—	15	57.0	—	—	—	—	16	7	—	—	—	—
			} B <sub>v</sub>	—	15	54.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Чита . . . . .	Tchita . . . . .	} B <sub>m</sub>		—	15	56.3	—	—	—	—	16	14	—	—	—	—
			—	15	56.9	—	—	—	—	16	5	—	—	—	—	
—	—	—	—	15	58.9	—	—	—	—	16	6	—	—	—	—	

10-го іюля (juillet).

Иркутскъ . . . . .	Irkoutsk . . . . .	} R <sub>5</sub>	—	16	4.6	—	—	—	—	16	27	—	—	—	—	
			} B <sub>m</sub>	—	16	4.7	—	—	—	—	16	22	—	—	—	
				} B <sub>v</sub>	—	16	4.5	—	—	—	—	16	9	—	—	—
					—	16	4.7	—	—	—	—	16	10	—	—	—
Кабанскъ . . . . .	Kabanck . . . . .	} B <sub>m</sub>	—	16	5.5	—	—	—	—	16	15	—	—	—	—	
			} B <sub>v</sub>	—	16	5.5	—	—	—	—	16	16	—	—	—	
Красноярскъ . . . . .	Krasnojarsk . . . . .	} B <sub>m</sub>		—	16	4.7	—	—	—	—	16	21	—	—	—	—
			} B <sub>v</sub>	—	16	5.7	—	—	—	—	16	21	—	—	—	
Чита . . . . .	Tchita . . . . .	} B <sub>m</sub>		—	16	7.4	—	—	—	—	16	20	—	—	—	—

10-го іюля (juillet).

Иркутскъ . . . . .	Irkoutsk . . . . .	} R <sub>5</sub>	—	18	55.7	—	—	18	56.1	19	59	—	—	—	1.2	
			} B <sub>m</sub>	—	18	55.7	—	—	18	55.9	19	47	—	—	—	1.0
				} B <sub>v</sub>	—	18	55.6	—	—	—	—	18	58	—	—	—
					—	18	55.7	—	—	—	—	18	58	—	—	—
Кабанскъ . . . . .	Kabanck . . . . .	} B <sub>m</sub>	—	18	56.5	—	—	—	—	19	19	—	—	—	—	
			} B <sub>v</sub>	—	18	56.4	—	—	—	—	19	19	—	—	—	
Красноярскъ . . . . .	Krasnojarsk . . . . .	} B <sub>m</sub>		—	18	55.2	—	—	—	—	19	11	—	—	—	
			} B <sub>v</sub>	—	18	55.9	—	—	—	—	19	14	—	—	—	
Чита . . . . .	Tchita . . . . .	} B <sub>m</sub>		—	18	58.4	—	—	18	59.0	19	10	—	—	0.4	

1905.

10—11-го юля (juillet).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	{	R <sub>5</sub>	—	22	24.5	22	29.7	22	33.4	—	—	—	—	—	—	5.6	
		R <sub>6</sub>	—	—	—	22	36.3	22	38.2	—	—	0	55	—	—	12.0	
		M <sub>1</sub>	—	—	—	22	29.7	22	33.3	—	—	—	—	1	5	—	19.0
		B <sub>m</sub>	—	—	—	22	29.4	—	—	22	30.4	—	—	—	—	—	0.2
		B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	22	37.6	22	38.1	22	57	—	—	—	0.5
Кабанскъ . . . . . Kabanak . . . . .	{	B <sub>m</sub>	—	22	40.7	—	—	—	—	—	—	22	55	—	—	—	
		B <sub>v</sub>	—	22	40.5	—	—	—	—	—	—	22	52	—	—	—	
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	{	B <sub>m</sub>	—	22	39.3	—	—	22	39.5	—	—	22	56	—	—	0.4	
		B <sub>v</sub>	—	22	40.0	—	—	—	—	—	—	22	51	—	—	—	
Николаевъ . . . . . Nikolaev . . . . .	{	P	22	39.2	23	2.2	—	—	23	7.1	23	8.5	—	—	—	4.3	
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	41	—	—	—	
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	{	E <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	22	55 55	—	—	—	—	—	—	1.7	
		E <sub>2</sub>	—	—	—	23	0 28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		E <sub>3</sub>	—	—	—	23	0 25	—	—	22	57 10	—	—	—	—	2.0	
		M <sub>3</sub>	—	—	—	23	0 49	—	—	23	18 38	—	—	—	—	3.1	
Чита . . . . . Tchita . . . . .	{	B <sub>m</sub>	—	22	42.1	—	—	22	43.0	—	—	22	54	—	—	0.2	
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	{	R <sub>3</sub>	22	57.3	—	—	22	59 51	—	—	23	7.5	—	—	—	—	
		R <sub>4</sub>	23	0.1	—	—	23	2 53	—	—	—	23	20	—	—	—	
			23	—	—	—	—	—	—	—	23	9.6	—	—	—		

10—11-го юля (juillet).

Иркутскъ <sup>1)</sup> . . . . . Irkoutsk . . . . .	{	B <sub>m</sub>	—	23	49.8	—	—	—	—	0	1	—	—
		B <sub>v</sub>	—	23	48.4	—	—	—	—	23	56	—	—
Кабанскъ . . . . . Kabanak . . . . .	{	B <sub>m</sub>	—	23	51.2	—	—	—	—	0	4	—	—
		B <sub>v</sub>	—	23	51.1	—	—	—	—	0	2	—	—
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	{	B <sub>m</sub>	—	23	49.7	—	—	—	—	0	2	—	—
		B <sub>v</sub>	—	23	50.7	—	—	—	—	23	59	—	—
Чита . . . . . Tchita . . . . .	{	B <sub>m</sub>	—	23	52.8	—	—	23	54.6	0	5	—	0.2

11-го юля (juillet).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	{	R <sub>5</sub>	—	1	23.7	—	—	1	24.0	2	6	—	1.0
		R <sub>6</sub>	—	1	23.7	—	—	1	23.9	2	1	—	0.8
		B <sub>m</sub>	—	1	23.6	—	—	—	—	1	25	—	—
		B <sub>v</sub>	—	1	23.8	—	—	—	—	1	25	—	—
Кабанскъ . . . . . Kabanak . . . . .	{	B <sub>m</sub>	—	1	24.2	—	—	—	—	1	32	—	—
		B <sub>v</sub>	—	1	23.7	—	—	—	—	1	37	—	—

<sup>1)</sup> Колебания маятниковъ R<sub>5</sub> и R<sub>6</sub> замаскированы предыдущимъ землетрясеніемъ.

1905.

11-го іюля (juillet). (Продолженіе.)

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Красноярскъ . . .	} B <sub>m</sub>	—	1	19.5	—	—	—	—	—	—	—	—	1	30	—	—	—
		Красноіарск. . .	—	1	21.0	—	—	—	1	21.4	—	—	1	29	—	0.2	—
Чита . . . . .	} B <sub>m</sub>	—	1	22.6	—	—	—	—	—	—	—	—	1	32	—	—	—
Tchita . . . . .		—	1	22.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	32	—	—

11-го іюля (juillet).

Иркутскъ . . . .	} R <sub>g</sub>	—	9	7.0	—	—	—	9	7.4	—	—	9	35	—	0.4	—			
		Irkutsk. . . . .	} B <sub>m</sub>	—	9	6.8	—	—	—	9	7.3	—	—	9	34	—	2.4	—	
				} B <sub>v</sub>	—	9	6.5	—	—	—	—	—	—	—	9	10	—	—	—
					—	9	6.7	—	—	—	9	6.8	—	—	9	9	—	0.2	—
Кабанскъ . . . .	} B <sub>m</sub>	—	9	7.3	—	—	—	—	—	—	—	9	37	—	—	—			
		Kabanck . . . . .	} B <sub>v</sub>	—	9	7.5	—	—	—	9	7.6	—	—	9	34	—	0.4	—	
Красноярскъ . . .	} B <sub>m</sub>			—	9	6.1	—	—	—	9	6.5	—	—	9	27	—	0.3	—	
				Красноіарск. . . .	} B <sub>v</sub>	—	9	6.9	—	—	—	—	—	—	9	25	—	—	—
Чита . . . . .	} B <sub>m</sub>	—	9			9.2	—	—	—	—	—	—	—	9	23	—	—	—	
Tchita . . . . .		—	9	9.2	—	—	—	—	—	—	—	—	9	23	—	—	—		

11-го іюля (juillet).

Ахалкалаки . . .	} B <sub>m</sub>	—	9	54 58	9	59 48	10	2 38	10	46	—	—	—	0.5	—		
		Akhalkalaki. . .	—	9	55 12	—	—	10	5 10	10	36	—	—	—	0.9	—	
Вагумъ . . . . .	} B <sub>m</sub>	9	48	7	—	10	2 23	10	3 3	10	41	—	—	0.9	—		
		Ватум. . . . .	9	48	1	—	10	2 23	10	3 47	10	31	—	—	0.6	—	
Иркутскъ <sup>1)</sup> . . .	} B <sub>m</sub>	R <sub>g</sub>	—	9	40.7	9	40.8	9	40.9	—	—	—	—	4.0	—		
			—	—	—	9	41.0	9	41.2	—	—	—	—	21.4	—		
		—	—	—	—	—	10	3.8	—	—	—	—	276.0	—			
		—	—	—	—	—	10	25.3	11	14	—	—	163.0	—			
		R <sub>e</sub>	—	9	40.7	9	41.0	9	41.2	9	41.2	—	—	—	13.0	—	
			—	—	—	9	41.4	9	41.7	—	—	—	—	—	23.2	—	
			—	—	—	—	—	9	45.1	—	—	—	—	—	200.0	—	
			—	—	—	—	—	9	55.9	—	—	—	—	—	161.6	—	
		M <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	10	9.6	11	18	—	—	—	119.2	—	
			—	9	40.8	—	—	9	41.8	—	—	—	—	—	2.0	—	
			—	—	—	9	42.1	9	42.3	9	48	—	—	—	33.4	—	
			—	—	—	—	—	9	48.5	—	—	—	—	—	2.0	—	
		Irkoutsk . . . . .	} B <sub>v</sub>	—	—	—	—	10	2.3	10	39	—	—	—	1.0	—	
				—	—	—	—	—	—	—	11	11	—	—	—	—	
				—	9	40.7	9	40.8	9	40.9	—	—	—	—	—	3.6	—
				—	—	—	9	41.8	9	41.8	—	—	—	—	—	10.8	—
				—	—	—	—	—	9	41.9	—	—	—	—	—	56.8	—
				—	—	—	—	—	9	42.1	9	43	—	—	—	53.6	—
				—	—	—	—	—	—	—	9	49	—	—	—	—	—
				—	—	—	—	—	—	—	10	46	—	—	—	—	—
—	9			40.9	9	41.0	9	41.0	—	—	—	—	—	2.2	—		
—	—			—	9	42.0	9	42.0	—	—	—	—	—	14.4	—		
—	—			—	—	—	9	42.1	—	—	—	—	—	81.0	—		
—	—			—	—	—	9	42.2	—	—	—	—	—	80.0	—		
—	—	—	—	—	9	43.0	9	44	—	—	—	36.0	—				
—	—	—	—	—	—	—	—	9	47	—	—	—	—				
—	—	—	—	—	—	—	—	10	47	—	—	—	—				

<sup>1)</sup> Колебания маятника R<sub>g</sub> съ 9 ч. 41.8 м. до 10 ч. 3.8 м. слишкомъ велики для фотографической регистраціи.

1905.

11-го июля (juillet). (Продолжение).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A	
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm	
Кабанскъ . . . . . Kabanak . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	9 41.3	—	—	—	9 41.4	—	—	—	—	—	—	—	2.2	
		—	—	—	—	—	—	—	9 42.8	—	—	—	—	—	—	—	2.4	
		—	—	—	—	—	—	9 42.5	9 42.5	—	—	—	—	—	—	—	11.0	
		—	—	—	—	—	—	—	9 42.7	—	—	—	—	—	—	—	55.0	
		—	—	—	—	—	—	—	—	9 43.0	—	—	—	—	—	—	62.6	
	B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	—	9 43.7	—	—	—	—	9 46	—	—	88.8	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9 52	—	—	—	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11 0	—	—	—	
		—	—	—	9 41.5	—	—	—	9 41.9	—	—	—	—	—	—	—	1.6	
		—	—	—	—	—	—	9 42.7	9 42.7	—	—	—	—	—	—	—	38.6	
Красноярскъ . . . . . Krasnojarsk . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	—	9 42.8	—	—	—	—	—	—	—	67.2	
		—	—	—	—	—	—	—	9 42.8	—	—	—	—	—	—	—	85.0	
		—	—	—	—	—	—	—	9 43.0	—	—	—	—	—	—	—	86.0	
		—	—	—	—	—	—	—	9 43.7	—	—	—	—	9 45	—	—	53.4	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9 55	—	—	—	
	B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10 57	—	—	—	
		—	—	—	9 40.9	—	—	—	9 42.2	—	—	—	—	—	—	—	40.0	
		—	—	—	—	—	—	—	9 42.5	—	—	—	—	—	—	—	87.0	
		—	—	—	—	—	—	—	9 42.6	—	—	—	—	9 44	—	—	55.0	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9 49	—	—	—	
P	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10 55	—	—	—		
	—	—	—	9 41.1	—	—	—	9 43.1	—	—	—	—	—	—	—	13.0		
	—	—	—	—	—	—	—	9 43.2	—	—	—	—	—	—	—	40.0		
	—	—	—	—	—	—	—	9 43.3	—	—	—	—	9 46	—	—	25.6		
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10 54	—	—	—		
Николаевъ . . . . . Nikolaev . . . . .	P	—	9 53.8	—	9 56.6	—	10 2.8	—	10 5.8	—	—	—	—	—	—	—	17.5	
		—	—	—	—	—	—	—	—	10 9.7	—	—	—	—	—	—	17.0	
		—	—	—	—	—	—	—	—	10 14.3	—	—	—	10 18.4	—	—	16.0	
Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	M <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11 13.6	—	—	—	
		—	—	—	9 47.7	—	—	—	9 50.9	—	—	—	—	10 0.2	—	—	—	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10 49.4	—	—	—	
Тифлисъ 1) . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub>	—	9 47 1	—	9 56 44	—	—	—	—	—	—	—	—	12	—	—	43.4	
		—	9 47 4	—	9 56 44	—	10 1 21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	44.0	
		—	9 47 4	—	9 56 35	—	10 1 21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	48.3	
	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub> Z <sub>m</sub> Z <sub>v</sub> B' <sub>v</sub> C <sub>m</sub> C <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	10 1.3	—	—	10 5.5	—	—	—	—	—	—	—	9.1
		—	9 46 52	—	9 56 19	—	10 0 43	—	10 1 19	—	—	—	—	—	—	—	—	1.1
		—	—	—	9 57 2	—	10 0 40	—	10 1 16	—	—	—	—	—	—	—	—	2.1
		—	—	—	9 56 13	—	10 0 53	—	10 1 21	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2
		—	—	—	9 56 33	—	10 0 29	—	10 1 5	—	—	—	—	—	—	—	—	1.3
		—	9 48 11	—	9 56 27	—	10 1 5	—	10 1 5	—	—	—	—	—	—	—	—	2.1
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	9 47 58	—	—	—	—	—	—	10 1 6	—	—	—	—	10 31	—	—	1.3		
—	9 47 55	—	—	—	—	—	—	10 2 36	—	—	—	—	—	—	—	1.1		
Чита 2) . . . . . Tchita . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	9 42.0	—	—	—	9 43.9	—	—	—	—	—	—	—	4.6	
		—	—	—	—	—	—	—	9 44.8	—	—	—	—	—	—	—	33.3	
		—	—	—	—	—	—	—	—	9 45.1	—	—	—	—	—	—	100.3	
Шемаха 3) . . . . . Schemakha . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	9 46 28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	9 46 35	—	9 54 13	—	9 58 45	—	9 59 5	—	—	—	—	—	—	—	—	10.6
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub>	—	—	—	9 53 41	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	9 56 36	—	10 0 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	R <sub>4</sub>	—	—	—	—	—	10 1 24	—	10 7.9	—	—	—	—	—	—	—	63	
		—	—	—	9 49 5	—	9 53.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	
—	—	—	—	—	10 1.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	45		

1) Максимумъ у маятниковъ Элерта — во время переменны бумажки.  
 2) У маятника B<sub>m</sub> пл. 9 ч. 45.2 м. перо сошло съ барабана.  
 3) Поправка часовъ неизвестна.



**1905.**

**Жердовка**, Иркутск. губ. Въ 9 ч. 43 м. наблюдалось волнообразное землетрясеніе, продолжавшееся 15 сек. Висячая лампа качалась въ направленіи ЮВ.—СЗ. Сила III. (С. А. Прохоровъ.)

**Г. Иркутскъ**, *Средне-Амурская ул.*, 2-ой этажъ деревяннаго дома. Въ 9 ч. 48 м. (часы невѣрны на нѣсколько минутъ) замѣчено землетрясеніе, вызвавшее дрожаніе всего дома. Всѣ висящіе предметы качались съ востока на западъ. Дверь скрипѣла. (М. Шейникова.)

**Обсерваторія**. Въ 9 ч. 42 м. было волнообразное землетрясеніе, распространявшееся, повидимому, съ С. на Ю. Висящіе предметы качались въ различныхъ направленіяхъ. Магнитные приборы пришли въ движеніе. (А. Вознесенскій.)

**С. Коймары**, Иркутск. губ. и уѣзда. Въ 9 ч. 57 м. началось землетрясеніе, продолжавшееся 6 минутъ. Въ теченіе первыхъ двухъ минутъ землетрясеніе было столь же сильное, какъ и 9-го іюля; потомъ его сила уменьшилась. (Глазуповъ.)

**С. Нотинское**, Иркутск. губ. и уѣзда. Въ 9 ч. 18 м. замѣчено легкое, волнообразное землетрясеніе. Висящіе предметы слабо качались съ ЮВ. на СЗ. (Н. Успенскій.)

**С. Култукъ**, Иркутск. губ. Въ 9 ч. 44 м. замѣчено землетрясеніе, распространявшееся съ запада на востокъ. Былъ одинъ довольно сильный толчокъ. Висящіе предметы качались съ запада на востокъ. Колебалась телеграфная проволока. Сила II. (Подпись не разобрана.)

Въ 9 ч. 46 м. волнообразное землетрясеніе, идущее съ СВ. на ЮЗ., вызвало въ этомъ направленіи качаніе висящихъ предметовъ. (Подпись не разобрана.)

**Минусинскъ**, Енис. губ. Около 10 ч. было замѣчено слабое землетрясеніе. (Е. Ф. Гуцинь.)

Начавшееся въ 9 ч. 23 м. землетрясеніе вызвало качаніе висящихъ предметовъ и цвѣтовъ въ банкахъ. (Завѣдующій музеемъ.)

**Монды**, Иркутск. губ. и уѣзда. Въ 9 ч. 17 м. происходило землетрясеніе, состоявшее изъ толчковъ, продолжавшихся около минуты. По выплеснутой изъ полнаго ведра водѣ определено направленіе землетрясенія съ запада на востокъ. Сила главнаго удара IV. (Г. Сизыхъ.)

**Ст. Переменная**, Забайкальской обл. Въ 9 ч. 38 м. наблюдалось волнообразное качаніе почвы, продолжавшееся 15 секундъ. При этомъ нѣкоторые люди ощущали тошноту и головокруженіе. Сила IV. (П. А. Якубичъ.)

**С. Тунка**, Иркутск. губ. Въ 9 ч. 20 м. ощущалось слабое землетрясеніе. (С. Харченко.)

1905.

**Усть-Балейское**, Иркутск. губ. Въ 9 ч. 31 м. было два слабых толчка. (В. Шостаковичъ.)

**Усть-Няhta**, Забайкальской области. Въ 9 ч. 39 м. происходило слабое землетрясение, въ видѣ очень легкихъ толчковъ или дрожаній почвы. Землетрясение совершилось въ два приема, продолжительностью не болѣе 4 сек., съ промежуткомъ между ними около 10 сек. Наблюдатель замѣтилъ землетрясение лежа на постели. Сидѣвшіе на стульяхъ и на полу ничего не замѣтили. Судя по качанію лампы, направленіе землетрясенія — съ сѣвера на югъ. Сила II и V. (Священникъ В. Бѣльгюковъ.)

**Маянъ Хараузъ**, Забайкальской обл. Въ 9 ч. 45 м. съ З. на В. прошло землетрясеніе, вызвавшее качаніе висящихъ предметовъ. Сила III. (С. Д. Ереминъ.)

11-го іюля (juillet).

**С. Ермаковское**, Енис. губ. Нѣкоторыми изъ жителей села въ 10 ч. 50 м. было замѣчено два подземныхъ толчка. (Н. С. Федоровъ.)

11-го іюля (juillet).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Иркутскъ . . . . .	{	В <sub>m</sub>	—	11	17.9	—	—	—	—	—	—	—	11	21	—	—	
Irkoutsk . . . . .			В <sub>v</sub>	—	11	18.1	—	—	—	—	—	—	—	11	22	—	—
Красноярскъ . . . . .	{	В <sub>m</sub>	—	11	18.2	—	—	—	11	18.7	—	—	11	32	0.2	—	
Krasnojarsk . . . . .			В <sub>v</sub>	—	11	19.0	—	—	—	—	—	—	—	11	31	—	—

11-го іюля (juillet).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Иркутскъ . . . . .	{	В <sub>m</sub>	—	11	35.6	—	—	—	—	—	—	—	11	40	—	—	
Irkoutsk . . . . .			В <sub>v</sub>	—	11	35.2	—	—	—	—	—	—	—	11	41	—	—
Кабанскъ . . . . .	{	В <sub>m</sub>	—	11	36.4	—	—	—	—	—	—	—	11	55	—	—	
Kabansk . . . . .			В <sub>v</sub>	—	11	36.5	—	—	—	—	—	—	—	11	44	—	—
Красноярскъ . . . . .	{	В <sub>m</sub>	—	11	36.1	—	—	—	—	—	—	—	11	47	—	—	
Krasnojarsk . . . . .			В <sub>v</sub>	—	11	35.7	—	—	—	—	—	—	—	> 11	42	—	—

**Верхнеудинскъ**, Забайк. обл. Въ 11 ч. 51 м. наблюдатель, сидя у письменнаго стола за работой, почувствовалъ головокруженіе, а затѣмъ замѣтилъ качаніе воды въ сосудѣ. Въ соседнемъ домѣ лампадки качались съ СЗ. на ЮВ. Землетрясеніе было волнообразное; сила II. (Ф. Киссюкъ.)

**Чита**, Забайк. обл. Въ 11 ч. 36 м. было слабое землетрясеніе. Висящіе предметы качались. (Сообщеніе метеоролог. станціи.)

11-го іюля (juillet).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Иркутскъ . . . . .	{	В <sub>s</sub>	—	12	27.2	—	—	—	12	36.8	—	—	15	5	8.0	—	
Иркутскъ . . . . .			В <sub>q</sub>	—	12	28.1?	—	—	—	12	40.9	—	—	15	5	6.4	—
Irkoutsk . . . . .			М <sub>1</sub>	—	12	15.0	—	—	—	—	—	—	—	12	44	—	—

1905.

11-го июля (juillet). (Продолженіе.)

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A	
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s		
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	42	41	—	—	—	0.8	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	12	19	8	—	—	—	—	12	20	11	—	—	—	1.2
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
E <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	—	—	—	12	19	8	—	—	—	—	12	28	38	—	—	—	2.0	
E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
M <sub>4</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	50.4	—	12	52.3	13	16	0.3

11-го июля (juillet).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsck . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	16	37.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.6	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.4
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.6
	R <sub>6</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	56.4
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	51.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0
	M <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.8
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.6
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16.8
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65.2
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0
B <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.4	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.6	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.8	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	
Kабанскъ . . . . . Kabalak . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4
Kрасноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4
Николаевъ . . . . . Nikolaev . . . . .	P	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.5
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.5
Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	M <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Тифлисъ <sup>1)</sup> . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	E <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
M <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
B <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

<sup>1)</sup> Маятники B'<sub>m</sub> и B'<sub>v</sub> это землетрясеніе не отмѣтили. У Z<sub>m</sub> и Z<sub>v</sub> около 11 ч. соскочили перья. У B<sub>v</sub> перо соскочило въ 17 ч. 16 м.

1905.

11-го іюля (juillet). (Продолженіе.)

		T			O			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Чита . . . . .	} B <sub>m</sub>	—	16	44.3	16	49.8	16	49.9	16	51	—	17	29	—	—	1.2	
Tchita . . . . .		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Шемаха . . . . .	} B <sub>m</sub>	16	49	24	16	58	56	—	17	27	36	18	—	—	—	0.2	
Chemakha . . . . .		} B <sub>v</sub>	16	49	27	16	58	55	—	17	25	39	—	—	—	—	0.4
Юрьевъ . . . . .	} R <sub>3</sub>	16	59	27	—	—	—	—	—	—	—	17	4.3	—	—	—	
		—	—	—	—	—	—	17	19	38	17	23.7	—	—	—	—	11
Юриевъ . . . . .	} R <sub>4</sub>	—	—	—	—	—	—	16	59	32	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	—	17	4	41	17	7.5	—	—	—	—	13
—	—	—	—	—	—	—	—	17	8	49	—	—	—	—	—	—	

11-го іюля (juillet).

Иркутскъ . . . . .	} B <sub>m</sub>	—	17	49.6	—	—	—	17	50.5	17	57	—	—	—	—	0.2	
Irkoutsk . . . . .		} B <sub>v</sub>	—	17	50.4	—	—	—	—	—	18	7	—	—	—	—	—
Кабанскъ . . . . .	} B <sub>m</sub>	—	17	51.3	—	—	—	—	—	18	1	—	—	—	—	—	
Kabanak . . . . .		} B <sub>v</sub>	—	17	51.3	—	—	—	—	—	18	1	—	—	—	—	—
Красноярскъ . . . . .	} B <sub>m</sub>	—	17	51.8	—	—	—	—	—	18	4	—	—	—	—	—	
Krasnoïarsk . . . . .		} B <sub>v</sub>	—	17	51.6	—	—	—	17	52.3	18	3	—	—	—	—	0.2
Чита . . . . .	} B <sub>m</sub>	—	17	53.3	—	—	—	—	—	17	53.9	18	2	—	—	—	0.4
Tchita . . . . .		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

11-го іюля (juillet).

Иркутскъ . . . . .	} R <sub>5</sub>	—	20	55.0	—	—	—	—	—	21	37	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	43	—	—	—	—
Irkoutsk . . . . .	} B <sub>v</sub>	—	20	54.8	—	—	—	—	—	20	56	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	56	—	—	—	—
Кабанскъ . . . . .	} B <sub>m</sub>	—	20	55.7	—	—	—	—	—	21	12	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	6	—	—	—	—
Чита . . . . .	} B <sub>m</sub>	—	20	57.8	—	—	—	—	—	21	15	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

11-го іюля (juillet).

**С. Преображенское, Забайк. обл.** При восходѣ солнца<sup>1)</sup> наблюдалось сильное землетрясеніе. (Газетное свѣдѣніе.)

12-го іюля (juillet).

**С. Ноймары, Иркутск. губ. и уѣзда.** Въ 3 ч. 46 м. замѣчено слабое землетрясеніе. (Глазуновъ.)

12-го іюля (juillet).

**С. Ноймары, Иркутск. губ.** Около 9 часовъ было землетрясеніе, замѣченное также и въ с. **Закатуй,**<sup>2)</sup> Иркутск. губ. (С. Харченко.)

<sup>1)</sup> Солнце восходило въ 21 ч. 58 м. по средневропейскому времени.

<sup>2)</sup> Названный здѣсь селеніа лежатъ недалеко отъ с. Тулки.

1905.

12-го июля (juillet).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	12 30.2	—	—	12 31.6	—	—	12 31.9	—	—	—	—	—	14.0
	R <sub>6</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12 32.4	13 33	—	—	—	17.4	
	R <sub>3</sub>	—	—	—	12 30.2	—	—	12 31.2	—	—	12 31.9	—	—	—	—	6.0	
	M <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12 32.3	—	—	—	—	6.8	
	B <sub>v</sub>	—	—	—	12 31.3	—	—	12 31.4	—	—	12 31.5	12 37	—	—	—	1.2	
Кабанскъ . . . . . Kabanak . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	12 30.2	—	—	12 31.7	—	—	12 31.9	12 48	—	—	—	0.8	
	B <sub>v</sub>	—	—	—	12 30.1	—	—	12 31.5	—	—	12 32.0	12 46	—	—	—	1.2	
	B <sub>m</sub>	—	—	—	12 31.6	—	—	12 33.0	—	—	12 33.1	12 96	—	—	—	1.2	
	B <sub>v</sub>	—	—	—	12 31.6	—	—	12 33.2	—	—	12 33.3	12 35	—	—	—	1.4	
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12 51	—	—	—	—		
	B <sub>m</sub>	—	—	—	12 31.3	—	—	12 32.1	—	—	12 32.8	12 94	—	—	—	1.8	
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12 53	—	—	—	—	0.8	
	R <sub>1</sub>	12 37.0	—	—	—	—	—	—	—	12 42.7	—	—	—	—	—	10.6	
	R <sub>2</sub>	12 36.9	—	—	—	—	—	—	—	12 40.2	—	—	—	—	—	7.5	
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	M <sub>2</sub>	12 39.9	—	—	—	—	—	—	—	—	12 46.1	—	—	—	—	—	
	E <sub>1</sub>	—	—	—	12 43 45	—	—	12 47 38	—	—	12 48 44	—	—	—	—	3.9	
	E <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	12 47 38	—	—	12 49 16	—	—	—	—	3.4	
	E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	12 47 38	—	—	12 50 24	—	—	—	—	6.0	
Чита . . . . . Tchita . . . . .	M <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	12 47.9	—	—	12 50.7	13	—	—	—	0.5	
	B <sub>m</sub>	—	—	—	12 33.8	—	—	12 34.5	—	—	12 35.1	12 36	—	—	—	2.0	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 2	—	—	—	—	—	

12-го июля (juillet).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	13 32.9	—	—	—	—	—	15 14	—	—	—	—	—
	R <sub>6</sub>	—	—	—	13 32.6	—	—	—	—	13 33.3	15 13	—	—	—	—	3.4
	M <sub>1</sub>	—	—	—	13 32.0	—	—	—	—	13 32.3	13 36	—	—	—	—	0.4
	R <sub>m</sub>	—	—	—	13 32.3	—	—	—	—	—	13 42	—	—	—	—	—
	B <sub>v</sub>	—	—	—	13 32.3	—	—	—	—	—	13 37	—	—	—	—	—
Кабанскъ . . . . . Kabanak . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	13 33.6	—	—	—	—	13 34.1	13 50	—	—	—	—	0.4
	B <sub>v</sub>	—	—	—	13 33.4	—	—	—	—	13 34.1	13 47	—	—	—	—	0.4
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	13 32.9	—	—	—	—	13 33.1	13 50	—	—	—	—	0.4
	B <sub>v</sub>	—	—	—	13 33.0	—	—	—	—	13 33.8	13 55	—	—	—	—	0.2
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	13 40.9	—	—	—	—	—	—	—	—	1.8
	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	13 40.5	—	—	—	—	—	—	—	—	1.4
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	13 53 52	15	—	—	—	—	1.0
	E <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	13 50 25	—	—	—	—	—	1.0
	E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	13 51 20	—	—	—	—	—	1.6
Чита . . . . . Tchita . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	13 36.0	—	—	—	—	13 36.9	13 52	—	—	—	—	0.6

12-го июля (juillet).

Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	19 37.2	—	—	—	—	—	0.8
	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	19 37.1	—	—	—	—	—	0.8

1905.

12-го июля (juillet).

Ст. Карабуланская, Терск. обл., Сунженск. отдѣла. 12-го июля ощущался подземный толчокъ, сопровождавшійся шумомъ. (Ө. Градусовъ.)

13-го июля (juillet).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	0 38.4	—	—	—	0 38.6	—	—	—	2 58	—	—	6.0	
	R <sub>6</sub>	—	—	—	0 38.4	—	—	—	0 38.6	—	—	—	2 47	—	—	8.6	
	B <sub>m</sub>	—	—	—	0 37.2	—	—	—	0 38.6	—	—	—	0 59	—	—	0.4	
	B <sub>v</sub>	—	—	—	0 38.4	—	—	0 38.6	0 38.7	—	—	—	0 59	—	—	1.4	
Кабанскъ . . . . . Kabansk . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	0 39.9	—	—	0 40.2	0 40.3	—	—	—	0 43	—	—	1.8	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 0	—	—	—	
	B <sub>v</sub>	—	—	—	0 39.9	—	—	0 40.3	0 40.3	—	—	—	0 43	—	—	1.4	
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	0 38.8	—	—	—	0 39.4	—	—	—	0 51	—	—	1.6	
—	B <sub>v</sub>	—	—	—	0 39.1	—	—	—	0 39.4	—	—	—	0 52	—	—	0.4	
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	0 47.1	—	—	—	—	—	—	4.0	
	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	0 47.0	—	—	—	—	—	—	4.0	
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	1 2 39	—	—	—	1 51	—	—	1.2	
	E <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	1 2 32	—	—	—	—	—	—	2.3	
	E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	—	0 57 44	—	—	—	—	—	—	1.9	
Чита . . . . . Tchita . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	0 40.7	—	—	0 41.4	0 42.2	—	—	—	0 43	—	—	1.4	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 5	—	—	—	

13-го июля (juillet).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>6</sub>	—	—	—	6 53.0	—	—	6 54.0	6 54.4	—	—	—	—	—	—	8.6
	R <sub>5</sub>	—	—	—	6 52.7	—	—	6 53.9	6 54.1	—	—	—	—	—	—	10.6
	M <sub>1</sub>	—	—	—	6 53.9	—	—	6 54.5	—	—	—	7 0	—	—	—	0.6
	B <sub>v</sub>	—	—	—	6 52.9	—	—	6 54.0	6 54.1	—	—	7 9	—	—	—	0.6
Кабанскъ . . . . . Kabansk . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	6 52.9	—	—	6 54.2	6 54.3	—	—	—	6 57	—	—	1.0
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7 9	—	—	—	—
	B <sub>v</sub>	—	—	—	6 53.1	—	—	6 54.5	6 54.5	—	—	—	6 57	—	—	1.0
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	6 53.5	—	—	—	6 55.4	—	—	7 36	—	—	—	1.2
—	B <sub>v</sub>	—	—	—	6 53.3	—	—	—	6 55.3	—	—	7 35	—	—	—	0.4
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	6 59.9	—	—	—	—	—	—	7 2.6	—	—	—	—	—	—	7.0
	R <sub>2</sub>	7 1.0	—	—	—	—	—	—	7 4.0	—	—	—	—	—	—	6.5
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	7 7 9	—	—	—	—	7 11 29	—	7 20 28	—	—	8	—	—	—	2.4
	E <sub>2</sub>	—	—	—	7 9 34	—	7 11 50	—	7 20 16	—	—	—	—	—	—	2.0
	E <sub>3</sub>	7 6 51	—	—	7 9 31	—	7 11 44	—	7 18 55	—	—	—	—	—	—	3.6
	M <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	7 11.6	—	7 13.4	—	—	7 21	—	—	—	0.4
Чита . . . . . Tchita . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	6 56.1	—	—	6 56.9	6 57.5	—	—	—	6 58	—	—	1.6
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7 19	—	—	—

13-го июля (juillet).

Монды, Иркутск. губ. и уѣзда. Въ 7 ч. 39 м. было легкое землетрясеніе, силою въ II балла. (Г. Сизыхъ.)

1905.

13-го июля (juillet).

		T			C			R			M			F			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	8	8.3	—	—	—	8	8.8	—	—	—	—	—	—	—	1.6
	R <sub>6</sub>	—	8	8.4	—	—	—	8	8.7	—	—	—	—	—	—	—	2.6
	M <sub>1</sub>	—	8	9.3	—	—	—	—	—	—	8	16	—	—	—	—	—
	B <sub>m</sub>	—	8	8.2	—	—	—	8	8.7	—	8	14	—	—	—	—	0.6
Кабанскъ . . . . . Kabanak . . . . .	B <sub>m</sub>	—	8	8.6	8	8.9	—	8	9.0	8	10	—	—	—	—	—	0.6
	B <sub>v</sub>	—	8	8.9	—	—	—	8	9.0	8	24	—	—	—	—	—	0.4
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	B <sub>m</sub>	—	8	9.6	—	—	—	8	10.1	8	28	—	—	—	—	—	0.2
	B <sub>v</sub>	—	8	9.7	—	—	—	—	—	8	23	—	—	—	—	—	—
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	8	18.8	—	—	—	—	—	—	—	0.5
	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	8	18.7	—	—	—	—	—	—	—	1.1
Чита . . . . . Tchita . . . . .	B <sub>m</sub>	—	8	11.3	—	—	—	8	11.8	8	22	—	—	—	—	—	0.4

13-го июля (juillet).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	8	31.3	—	—	—	8	31.6	9	29	—	—	—	—	—	1.2
	R <sub>6</sub>	—	8	31.4	—	—	—	—	—	9	35	—	—	—	—	—	—
	B <sub>v</sub>	—	8	31.5	—	—	—	—	—	8	41	—	—	—	—	—	—
Кабанскъ . . . . . Kabanak . . . . .	B <sub>m</sub>	—	8	31.6	—	—	—	—	—	8	46	—	—	—	—	—	—
	B <sub>v</sub>	—	8	31.9	—	—	—	8	32.9	8	46	—	—	—	—	—	0.4
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	B <sub>m</sub>	—	8	32.3	—	—	—	8	32.6	8	51	—	—	—	—	—	0.4
	B <sub>v</sub>	—	8	32.3	—	—	—	8	32.7	8	49	—	—	—	—	—	0.2
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	8	40.7	—	—	—	—	—	—	—	1.0
	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	8	40.9	—	—	—	—	—	—	—	1.0
Чита . . . . . Tchita . . . . .	B <sub>m</sub>	—	8	34.3	—	—	—	8	34.6	8	50	—	—	—	—	—	0.4

13-го июля (juillet).

С. Тушка, Иркутск. губ. Нѣкоторыми жителями села въ 9 ч. 25 м. замѣчено слабое землетрясеніе. (С. Харченко.)

13-го июля (juillet.)

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Иркутскъ . . . . . Irkoutak . . . . .	R <sub>5</sub>	—	16	59.1	—	—	—	16	59.5	18	9	—	—	—	—	—	1.2
	R <sub>6</sub>	—	16	59.2	—	—	—	16	59.5	18	15	—	—	—	—	—	1.4
	B <sub>v</sub>	—	16	58.0	—	—	—	—	—	17	8	—	—	—	—	—	—
Кабанскъ . . . . . Kabanak . . . . .	B <sub>m</sub>	—	16	59.4	—	—	—	16	59.6	17	9	—	—	—	—	—	0.4
	B <sub>v</sub>	—	16	59.6	—	—	—	16	59.8	17	9	—	—	—	—	—	0.4
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	B <sub>m</sub>	—	17	0.1	—	—	—	17	0.2	17	9	—	—	—	—	—	0.6
	B <sub>v</sub>	—	17	0.1	—	—	—	17	0.9	17	7	—	—	—	—	—	0.4
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	17	8.1	—	—	—	—	—	—	—	1.1
	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	17	8.0	—	—	—	—	—	—	—	0.5
Чита . . . . . Tchita . . . . .	B <sub>m</sub>	—	17	2.0	—	—	—	17	3.6	17	18	—	—	—	—	—	0.4

1905.

13-го июля (juillet).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A mm
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	{ E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub>	20	18	47	20	19	36	—	20	20	33	21	31	—	—	—	2.4
		20	18	47	20	19	36	—	20	22	24	—	—	—	—	—	2.4
		20	18	47	—	—	—	—	20	20	18	—	—	—	—	—	1.5

14-го июля (juillet).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	{ R <sub>5</sub> R <sub>6</sub> M <sub>1</sub>	—	0	5.9	—	0	7.1	—	0	13.7	1	39	—	—	—	3.2
		—	0	5.9	—	0	7.1	—	0	7.1	—	—	—	—	—	1.6
		—	0	6.0	—	0	6.7	0	18	—	0	13.6	1	25	—	—
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	{ R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	—	—	—	—	0	19.4	—	0	18.4	—	—	—	—	—	2.2
		—	—	—	—	0	18.4	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2

14-го июля (juillet).

Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	{ R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	—	—	—	—	1	35.8	—	1	36.0	—	—	—	—	—	1.1
		—	—	—	—	1	36.0	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0

Анджанаъ, Ферганской обл. Въ 1 ч. 10 м. (часы не проверены) былъ рѣзкій подземный толчокъ съ С. на Ю. Сила III. (Свящ. Левитцкій.)

14-го июля (juillet).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A mm	
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s		
Батумъ . . . . . Batoum . . . . .	{ B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	—	—	10	24	22	10	35	24	—	—	—	—	—	—	0.8	
		Нѣтъ колебаній.																
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	{ R <sub>5</sub> R <sub>6</sub> M <sub>1</sub> B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	9	59.6	—	10	7.5	—	10	7.5	—	—	—	—	—	—	2.0	
		—	—	—	10	11.2	—	10	11.6	—	10	11.6	—	—	—	—	—	5.0
		—	—	—	—	—	—	10	13.8	—	10	13.8	—	—	—	—	—	7.2
		—	—	—	—	—	—	10	18.6	—	10	18.6	—	—	—	—	—	11.6
		—	—	—	10	19.1	—	10	20.2	—	10	20.2	—	—	—	—	—	47.2
		—	—	—	10	22.0	—	10	23.4	—	10	23.4	—	—	—	—	—	71.6
		—	—	—	—	—	—	10	26.5	—	10	26.5	—	—	—	—	—	107.6
		—	—	—	—	—	—	10	35.8	14	57	10	35.8	14	57	—	—	108.0
		—	9	59.6	—	10	7.2	—	10	7.2	—	10	7.2	—	—	—	—	1.4
		—	—	—	10	11.2	—	10	11.5	—	10	11.5	—	—	—	—	—	3.0
		—	—	—	—	—	—	10	13.6	—	10	13.6	—	—	—	—	—	8.6
		—	—	—	—	—	—	10	18.7	—	10	18.7	—	—	—	—	—	24.0
		—	—	—	10	19.5	—	10	20.9	—	10	20.9	—	—	—	—	—	28.0
		—	—	—	—	—	—	10	24.4	—	10	24.4	—	—	—	—	—	69.0
		—	—	—	10	28.6	—	10	29.0	—	10	29.0	—	—	—	—	—	58.4
—	—	—	—	—	—	10	34.6	14	33	10	34.6	14	33	—	—	69.8		
—	10	7.1	10	10.8	—	10	11.4	—	10	11.4	—	—	—	—	—	0.8		
—	—	—	10	17.8	—	10	19.2	—	10	19.2	—	—	—	—	—	3.2		
—	—	—	—	—	—	10	23.4	—	10	23.4	—	—	—	—	—	3.4		
—	—	—	10	25.2	—	10	25.4	—	10	25.4	—	—	—	—	—	2.0		
—	—	—	—	—	—	10	27.9	—	10	27.9	10	35	—	—	—	4.0		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	53	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	53	—	—	—	—		
—	10	10.2	—	10	19.1	—	10	19.1	—	10	19.1	10	54	—	—	0.6		
—	10	9.4	—	10	18.9	—	10	18.9	—	10	18.9	10	50	—	—	0.4		



1905.

14-го іюля (juillet). (Продолженіе.)

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A mm	
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s		
Кабанскъ . . . . .	Kabanck . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	10	9.5	—	—	—	10	25.0	10	51	—	—	—	—	0.4	
			—	10	9.1	10	17.4	—	—	10	18.5	10	28	—	—	—	—	1.0
Красноярскъ . . . . .	Krasnoïarsk . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	10	16.9	—	—	—	10	19.7	—	—	—	—	—	—	0.6	
			—	10	17.5	—	—	—	10	25.0	10	54	—	—	—	—	0.4	
Николаевъ . . . . .	Nikolaev . . . . .	P	10	15.8	10	50.6	—	—	11	0.0	11	12.8	—	—	—	9		
Ташкентъ . . . . .	Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	10	11.4	10	21.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			—	—	—	10	31.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			—	—	—	10	35.8	10	40.4	12	10.1	—	—	—	—	—	—	48.6
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		R <sub>2</sub>	—	10	11.9	10	21.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			—	—	—	10	34.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		M <sub>2</sub>	10	16.9	10	28.2	—	—	10	39.7	10	47.8	12	4.0	—	—	—	77.0
			—	—	—	—	—	—	—	—	10	31.8	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	34.4	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	38.1	10	42.7	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	24.2	—	—	—	—	—		
Тифлисъ 1) . . . . .	Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	10	21 26	—	—	—	—	—	—	4.0		
—	—	—	—	—	—	10	24 18	10	31 56	—	—	—	—	—	—	3.8		
—	—	—	—	—	—	—	—	10	50 55	—	—	—	—	—	—	6.6		
Чита . . . . .	Tchita . . . . .	B <sub>m</sub>	—	10	16.8	—	—	10	20.1	10	36	—	—	—	—	0.4		
Шемаха 2) . . . . .	Chemakha . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	10 9 8	—	—	—	—	10	42 52	—	—	—	—	—	—	0.2		
—	—	—	10 8 54	10	21 44	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Юрьевъ . . . . .	Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub> R <sub>4</sub>	10 9 12	10 14 11	10 21.5	10 27.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29		
—	—	—	10 12 37	—	10 17 14	10 20.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40		

14-го іюля (juillet).

Иркутскъ . . . . .	Irkoutsk . . . . .	R <sub>4</sub> R <sub>5</sub> M <sub>1</sub>	—	20	34.4	20	46.6	20	47.8	—	—	—	—	—	—	—	3.2	
			—	—	—	—	—	—	20	56.6	22	43	—	—	—	—	—	6.8
			—	20	34.5	20	47.0	20	43.3	—	—	—	—	—	—	—	—	2.8
			—	—	—	—	—	—	—	21	1.4	22	45	—	—	—	—	6.0
—	—	—	20	45.6	—	—	—	20	50.7	21	11	—	—	—	—	0.4		
Красноярскъ . . . . .	Krasnoïarsk . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	Нѣтъ колебаній.			—	—	—	—	20	10	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	20	5.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Ташкентъ . . . . .	Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	—	20	58.5	21	3.9	21	7.5	—	—	—	—	—	—	—	4.5	
—	—	—	—	21	2.9	21	7.1	21	15.5	—	—	—	—	—	—	—	5.0	

14—15-го іюля (juillet).

Ахалкалаки . . . . .	Akhalkalaki . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	23	19 59	23	24 19	23	24 51	23	51	—	—	—	—	—	0.4
—	—	—	—	23	20 31	23	24 14	23	26 50	—	—	—	—	—	—	—	0.8
Батумъ . . . . .	Batoum . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	23	19 25	23	24 37	23	24 53	23	41	—	—	—	—	—	0.6
—	—	—	—	23	19 11	23	24 23	23	25 37	—	—	—	—	—	—	—	0.3

1) Землетрясеніе началось во время перемены бумаги.

2) Поправка часовъ неизвѣстна.



1905.

14—15-го июля (juillet). (Продолженіе.)

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Чита . . . . . Tchita . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	23	4.6	—	23	7.4	—	23	7.5	—	—	—	—	8.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	7.6	—	—	—	—	39.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	7.8	—	23	9	—	25.6
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	14	—	—
Шемаха <sup>1)</sup> . . . . . Chemakha . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	23	20	16	—	23	23	38	0	—	3.2	
	B <sub>v</sub>	23	14	44	23	16	49	23	20	18	23	29	18	—	—	3.3	
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub>	23	11	29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		23	15	53	—	—	—	23	22	30	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	23	24	9	23	25.3	—	—	—	—	26
		23	11	27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	R <sub>4</sub>	23	15	51	—	—	—	23	22	8	23	27.2	—	—	—	—	18

Монды, Иркутск. губ. и уѣзда. Въ 23 ч. 50 м. было землетрясеніе, вызвавшее качаніе висящихъ предметовъ. Сила II. (Г. Сизыхъ.)

Иркутскъ, Обсерваторія. Въ 23 ч. 6 мин. былъ замѣченъ слабый подземный толчокъ. (Е. Г. Солодовникова.)

Въ 23 ч. 7 м. одинъ изъ магнитометровъ отмѣтилъ слабое землетрясеніе. (А. Вознесенскій.)

15-го июля (juillet).

Вѣрный. Въ 0 ч. 27 м. сейсмоскопъ Брассара отмѣтилъ землетрясеніе, силою въ I балль. (Полковникъ Ларионовъ.)

15-го июля (juillet).

Гудауръ, Тифл. губ., Душетскаго уѣзда. Въ 2 ч. 27 м. было замѣчено дрожаніе почвы, сопровождавшееся толчкомъ въ направленіе OSO. (П. Золотинскій.)

15-го июля (juillet).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Иркутскъ . . . . . Irkoutsik . . . . .	R <sub>6</sub>	—	—	—	8	19.8	—	—	—	8	20.3	—	—	—	—	0.8	
	R <sub>6</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	8	37.4	—	10	29	—	2.6	
	M <sub>1</sub>	—	—	—	8	17.8	—	—	—	8	35.9	—	10	43	—	1.6	
Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	8	33.6	—	8	42.6	—	—	—	—	2.8	
	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	8	36.2	—	8	41.9	—	—	—	—	3.0	

<sup>1)</sup> Поправка часовъ неизвѣстна.

1905.

15-го юля (juillet).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	11	50.0	11	50.3	11	50.7	13	25	5.2						
	R <sub>3</sub>	—	11	50.0	11	50.3	11	50.3	13	6	4.0						
	M <sub>1</sub>	—	11	50.0	—	—	11	50.8	12	0	0.4						
	B <sub>m</sub>	—	11	49.8	—	—	—	—	11	52	—						
	B <sub>v</sub>	—	11	50.0	—	—	—	—	11	55	—						
Кабанскъ . . . . . Kabanak . . . . .	B <sub>m</sub>	—	11	50.6	—	—	11	50.7	12	4	1.0						
	B <sub>v</sub>	—	11	50.7	—	—	11	50.7	12	5	0.8						
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	B <sub>m</sub>	—	11	51.3	—	—	11	51.6	12	5	0.8						
	B <sub>v</sub>	—	11	51.3	—	—	11	51.6	12	7	0.2						
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	11	59.3	—	—	2.2						
	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	11	59.2	—	—	2.0						

15-го юля (juillet).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	13	56.2	13	56.4	13	56.7	14	57	2.0						
	R <sub>3</sub>	—	13	56.2	13	56.4	13	56.6	15	20	2.4						
	M <sub>1</sub>	—	13	55.0	—	—	—	—	14	11	—						
	B <sub>m</sub>	—	13	55.2	—	—	—	—	14	1	—						
	B <sub>v</sub>	—	13	56.1	—	—	—	—	14	0	—						
Кабанскъ . . . . . Kabanak . . . . .	B <sub>m</sub>	—	13	56.5	—	—	—	—	14	9	—						
	B <sub>v</sub>	—	13	56.7	—	—	13	57.3	14	6	0.2						
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	B <sub>m</sub>	—	13	57.8	—	—	—	—	14	11	—						
	B <sub>v</sub>	—	13	57.8	—	—	13	58.5	14	14	0.4						

15-го юля (juillet).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	15	37.6	—	—	15	49.5	—	—	1.4						
	R <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	16	12.8	17	8	1.4						
	R <sub>3</sub>	—	15	45.6	—	—	16	3	17	13	1.0						
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	15	40	—	—	—	—	—	—	—	—						
	R <sub>2</sub>	15	54.7	—	—	—	16	6	—	—	3.2						

15-го юля (juillet).

Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	23	31.5	—	—	1						
	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	23	33.1	—	—	1						

16-го юля (juillet).

Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	0	3.3	—	—	1.1						
	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	0	3.5	—	—	1.3						

16-го юля (juillet).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	8	26.5	—	—	8	26.8	9	2	1.2						
	R <sub>3</sub>	—	8	26.4	—	—	8	26.8	9	4	3.0						
	M <sub>1</sub>	—	8	26.7	—	—	—	—	8	39	—						
	B <sub>m</sub>	—	8	26.3	—	—	—	—	8	30	—						
	B <sub>v</sub>	—	8	26.3	—	—	—	—	8	29	—						

1905.

16-го юля (juillet). (Продолженіе.)

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Кабанскъ . . . . .	{	B <sub>m</sub>	—	8	26.9	—	8	27.1	8	34	—	—	—	—	—	—	0.2
Каванскъ . . . . .		B <sub>v</sub>	—	8	27.0	—	—	—	8	36	—	—	—	—	—	—	—
Красноярскъ . . . . .	{	B <sub>m</sub>	—	8	27.9	—	—	—	8	37	—	—	—	—	—	—	—
Красноярскъ . . . . .		B <sub>v</sub>	—	8	27.8	—	—	—	8	36	—	—	—	—	—	—	—
Чита . . . . .	{	B <sub>m</sub>	—	8	29.5	—	8	27.7	8	40	—	—	—	—	—	—	0.2
Tschita . . . . .		B <sub>v</sub>	—	8	29.6	—	—	—	8	37	—	—	—	—	—	—	—

16-го юля (juillet).

Иркутскъ . . . . .	{	R <sub>5</sub>	—	11	24.3	—	11	24.8	12	17	—	—	—	—	—	—	1.2
		R <sub>6</sub>	—	11	24.5	—	11	25.0	12	27	—	—	—	—	—	—	1.0
		B <sub>m</sub>	—	11	24.5	—	—	—	11	26	—	—	—	—	—	—	—
		B <sub>v</sub>	—	11	24.6	—	—	—	11	26	—	—	—	—	—	—	—
Кабанскъ . . . . .	{	B <sub>m</sub>	—	11	25.2	—	—	—	11	31	—	—	—	—	—	—	—
		B <sub>v</sub>	—	11	25.3	—	—	—	11	35	—	—	—	—	—	—	—
Чита . . . . .	{	B <sub>m</sub>	—	11	25.0	—	11	26.7	11	35	—	—	—	—	—	—	0.2
		B <sub>v</sub>	—	11	27.7	—	—	—	11	38	—	—	—	—	—	—	—

16-го юля (juillet).

Тифлисъ . . . . .	{	E <sub>1</sub>	—	13	28 30	—	13	37 32	14	41	—	—	—	—	—	—	1.2
		E <sub>2</sub>	—	—	—	—	13	34 22	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2
		E <sub>3</sub>	—	13	28 21	—	13	36 17	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0

16-го юля (juillet).

Ташкентъ . . . . .	{	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	14	23.8	—	—	—	—	—	—	—	—	0.9
		R <sub>2</sub>	—	—	—	—	14	23.8	—	—	—	—	—	—	—	—	1.3

16-го юля (juillet).

Ташкентъ . . . . .	{	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	14	57.1	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6
		R <sub>2</sub>	—	—	—	—	14	57.0	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6

16-го юля (juillet).

Иркутскъ . . . . .	{	R <sub>5</sub>	—	20	3.6	20	7.4	20	7.9	—	—	—	—	—	—	—	4.0		
		R <sub>6</sub>	—	—	—	20	12.1	20	17.7	22	1	—	—	—	—	—	—	9.0	
			—	19	56.5	—	—	—	20	3.6	—	—	—	—	—	—	—	1.0	
		M <sub>1</sub>	—	—	—	20	6.9	—	20	7.5	—	—	—	—	—	—	—	2.4	
			—	—	—	20	19.5	—	20	20.8	21	59	—	—	—	—	—	10.8	
		B <sub>m</sub>	—	20	3.5	—	—	—	20	15.3	—	—	—	—	—	—	—	0.4	
			—	—	—	20	17.0	—	20	18.4	—	—	—	—	—	—	—	0.3	
		B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	20	25.0	20	31	—	—	—	—	—	0.6	
			—	—	—	—	—	—	—	—	21	2	—	—	—	—	—	—	
		Кабанскъ . . . . .	{	B <sub>m</sub>	—	20	3.8	—	—	—	—	20	28	—	—	—	—	—	—
				B <sub>v</sub>	—	20	3.6	—	—	—	—	20	12	—	—	—	—	—	—
		Каванскъ . . . . .	{	B <sub>m</sub>	—	19	56.9	—	—	—	—	20	1	—	—	—	—	—	—
B <sub>v</sub>	—			19	56.7	—	—	—	—	20	6	—	—	—	—	—	—		

1905.

16-го іюля (juillet). (Продолженіе.)

		<i>T</i>			<i>C</i>			<i>R (Min.)</i>			<i>M</i>			<i>F (Af.)</i>			<i>A</i> mm	
		<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>		
Красноярскъ . . .	} $R_m$	—	20	4.7	—	—	—	—	—	—	—	—	20	16	—	—	—	
		Красноіарскъ . . .	} $R_v$	—	20	4.7	—	—	—	—	—	—	—	20	16	—	—	—
Ташкентъ . . . .	} $R_1$	19	56.8	20	2.8	—	—	—	20	24.1	—	—	—	—	—	—	8.0	
		Tashkent . . . .	} $R_2$	19	56.7	20	2.7	—	—	—	20	23.1	—	—	—	—	—	8.5
Тифлисъ . . . .	} $E_1$	19	57	51	20	5	57	—	—	20	8	9	22	—	—	—	3.0	
		Tiflis . . . . .	} $E_2$	19	57	51	20	6	21	—	—	20	10	14	—	—	—	2.9
			} $E_3$	—	—	—	20	6	6	20	13	28	20	7	42	—	—	—
Юрьевъ . . . . .	} $R_3$	20	27	32	—	—	—	—	—	20	28	9	—	—	—	—	11	
		Юриевъ . . . . .	} $R_4$	—	—	—	—	—	—	—	20	30.1	—	—	—	—	—	—

16-го іюля (juillet).

Абананскій заводъ, Енисейск. губ. Въ 21 ч. было волнообразное землетрясеніе, распространявшееся съ ЮЮЗ. на ССВ. и продолжавшееся около 4 секундъ. Многіе жители завода не замѣтили этого землетрясенія, но оно было настолько сильно, что нѣкоторые изъ спавшихъ проснулись. Посуда въ шкалахъ звенѣла. (Н. Пузыревъ.)

17-го іюля (juillet).

		<i>T</i>			<i>C</i>			<i>R (Min.)</i>			<i>M</i>			<i>F (Af.)</i>			<i>A</i> mm	
		<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>		
Иркутскъ . . . .	} $R_5$	—	1	36.5	1	47.2	—	—	—	1	47.8	—	—	—	—	—	3.2	
				—	—	—	—	—	—	—	1	54.0	—	—	—	—	—	6.2
				—	—	—	—	—	—	—	2	3.8	—	—	—	—	—	7.2
				—	—	—	—	—	—	—	1	49.3	—	—	—	—	—	2.0
				—	—	—	—	—	—	—	2	3.4	—	—	—	—	—	7.0
				—	—	—	—	—	—	—	2	19.1	3	0	—	—	—	8.6
Иркутскъ . . . .	} $R_6$	—	1	36.6	1	46.8	—	—	—	1	49.3	—	—	—	—	—	2.0	
				—	—	—	—	—	—	2	3.4	—	—	—	—	—	7.0	
				—	—	—	—	—	—	2	19.1	3	0	—	—	—	8.6	
Иркутскъ . . . .	} $M_1$	—	1	46.5	—	—	—	—	—	1	48.2	—	—	—	—	—	0.6	
				—	—	—	—	—	—	2	15.7	2	48	—	—	—	0.8	
				—	—	—	—	—	—	—	—	3	27	—	—	—	—	
Ташкентъ . . . .	} $R_1$	1	42.0	1	51.9	—	—	—	—	2	41.7	—	—	—	—	—	6.0	
				—	—	—	—	—	—	3	5.0	—	—	—	—	—	6.0	
		Tashkent . . . .	} $R_2$	1	50.6	1	59.9	2	29.9	—	—	2	41.6	—	—	—	—	33.7
		—	—	—	—	—	—	—	—	2	53.6	—	—	—	—	34.0		
Тифлисъ . . . .	} $E_1$	1	24	12	—	—	—	—	—	1	57	23	—	—	—	—	2.0	
				—	—	—	—	—	—	—	1	53	24	—	—	—	—	3.6
		Tiflis . . . . .	} $E_2$	1	24	9	1	45	44	—	—	1	56	44	—	—	—	3.9
				—	—	—	—	—	—	—	—	1	56	44	—	—	—	3.9
		—	—	—	—	—	—	—	—	2	54.1	3	31	—	—	1.3		
Юрьевъ . . . . .	} $R_3$	1	45	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				—	—	—	—	—	—	—	2	22.9	—	—	—	—	—	—
				—	—	—	—	—	—	—	2	30.4	—	—	—	—	—	20
				—	—	—	—	—	—	—	2	35.8	—	—	—	—	—	39
				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Юриевъ . . . . .	} $R_4$	1	44.8	—	—	—	—	—	—	1	46	19	—	—	—	—	—	
				—	—	—	—	—	—	—	2	21.6	—	—	—	—	—	9
				—	—	—	—	—	—	—	2	22.3	—	—	—	—	—	—
				—	—	—	—	—	—	—	2	23.7	—	—	—	—	—	12
				—	—	—	—	—	—	—	2	25.9	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	2	35	6	—	—	—	—		

1905.

17-го июля (juillet).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Иркутскъ . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	13	37.8	—	—	—	—	13	38.2	14	37	—	—	1.6
	R <sub>6</sub>	—	—	—	13	37.8	—	—	—	—	13	38.1	14	17	—	—	2.0
	Иркутскъ . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	13	37.4	—	—	—	—	—	—	13	41	—	—
	B <sub>v</sub>	—	—	—	13	37.3	—	—	—	—	—	—	13	41	—	—	—
Кабанскъ . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	13	38.8	—	—	—	—	13	39.0	13	52	—	—	0.2
	Кабанскъ . . . . .	B <sub>v</sub>	—	—	—	13	38.6	—	—	—	—	—	13	51	—	—	—
Красноярскъ . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	13	39.5	—	—	—	—	13	39.6	13	47	—	—	0.4
Красноярскъ . . . . .	B <sub>v</sub>	—	—	—	13	39.5	—	—	—	—	—	—	13	47	—	—	—
Чита . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	13	41.0	—	—	—	—	—	—	13	52	—	—	—
Тschita . . . . .	B <sub>v</sub>	—	—	—	13	40.8	—	—	—	—	—	—	13	51	—	—	—

17-го июля (juillet).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	18	50.8	—	—	—	—	18	52.3	—	—	—	—	3.2
Ташкентъ . . . . .	R <sub>2</sub>	—	—	—	18	50.7	—	—	—	—	18	52.5	—	—	—	—	5.0

17-го июля (juillet).

Иркутскъ . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	21	26.0	—	—	—	—	21	26.4	22	34	—	—	1.0
	R <sub>6</sub>	—	—	—	21	25.6	—	—	—	—	21	26.0	22	49	—	—	2.6
	Иркутскъ . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	21	24.7	—	—	—	—	—	—	21	31	—	—
	Иркутскъ . . . . .	B <sub>v</sub>	—	—	—	21	25.0	—	—	—	—	—	—	21	30	—	—
Кабанскъ . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	21	26.7	—	—	—	—	—	—	21	38	—	—	—
	Кабанскъ . . . . .	B <sub>v</sub>	—	—	—	21	26.7	—	—	—	—	—	21	38	—	—	—
Красноярскъ . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	21	23.2	—	—	—	—	21	24.3	21	38	—	—	0.4
	Красноярскъ . . . . .	B <sub>v</sub>	—	—	—	21	22.7	—	—	—	21	24.6	23	37	—	—	0.4
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	26.8	—	—	—	—	2.0
	Ташкентъ . . . . .	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	21	29.7	—	—	—	—	1.8
Чита . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	21	28.4	—	—	—	—	—	—	21	41	—	—	—

18-го июля (juillet).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	3	41.7	—	—	3	50.1	—	—	—	—	1.5
	Ташкентъ . . . . .	R <sub>2</sub>	3	29.3	—	3	41.3	—	—	—	3	50.3	—	—	—	—	8.0

18-го июля (juillet).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	59.3	—	—	—	—	1.3
--------------------	----------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	------	---	---	---	---	-----

18-го июля (juillet).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	51.4	—	—	—	—	0.9
	Ташкентъ . . . . .	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	13	51.9	—	—	—	—	0.5

18-го июля (juillet).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	38.5	—	—	—	—	0.9
	Ташкентъ . . . . .	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	15	38.4	—	—	—	—	0.5

1905.

18-го іюля (juillet).

		T		C		R (Min.)		M		F (Af.)		A
		h	m s	h	m s	h	m s	h	m s	h	m s	
Иркутскъ . . . . .	R <sub>5</sub>	—		19	17.4	—		19	17.8	19	56	0.4
		Иркутскъ . . . . .	R <sub>6</sub>	—		19	17.4	—		19	17.6	19
Красноярскъ . . . . .	B <sub>m</sub>	—		19	18.3	—		—		19	25	—
		Красноярскъ . . . . .	B <sub>v</sub>	—		19	18.4	—		—	19	27

19-го іюля (juillet).

Монды, Иркутск. губ. и уѣзда. Въ 7 ч. 20 м. наблюдалось очень слабое землетрясеніе, замѣченное по качанію легкихъ предметовъ. (Г. Сизыхъ.)

19-го іюля (juillet).

		T		C		R (Min.)		M		F (Af.)		A
		h	m s	h	m s	h	m s	h	m s	h	m s	
Иркутскъ . . . . .	R <sub>5</sub>	—		7	52.1	7	52.3	7	52.6	8	50	2.0
	R <sub>6</sub>	—		7	52.3	7	52.3	7	52.5	9	17	3.0
	M <sub>1</sub>	—		7	51.1	—		—		8	1	—
	B <sub>m</sub>	—		7	51.4	—		7	52.6	8	0	0.4
	B <sub>v</sub>	—		7	52.3	—		5	52.4	8	1	0.6
Кабанскъ . . . . .	B <sub>m</sub>	—		7	52.9	—		—		7	56	—
	Кабанскъ . . . . .	B <sub>v</sub>	—		7	52.3	—		—	8	5	—
Красноярскъ . . . . .	B <sub>m</sub>	—		7	54.2	—		7	54.7	8	11	0.8
	Красноярскъ . . . . .	B <sub>v</sub>	—		7	53.1	—		7	53.6	8	16
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	7	59.0	—		—		8	2.1	—		4.0
	Ташкентъ . . . . .	R <sub>2</sub>	7	59.4	—		—	8	2.0	—		3.2
Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub>	—		—		8	11 10	8	18 12	9	41	2.5
	E <sub>2</sub>	—		—		8	11 10	8	16 33	—		2.2
	E <sub>3</sub>	—		8	7 8	—		8	11 40	—		3.5
Чита . . . . .	B <sub>m</sub>	—		7	55.8	—		7	56.6	8	12	0.2
	Чита . . . . .	B <sub>v</sub>	—		7	55.7	—		—	8	10	—

19-го іюля (juillet).

Г. Вѣрный, Семирѣч. обл. Въ 17 ч. 39 м. сейсмоскопъ Брассара отмѣтилъ землетрясеніе, силою въ I балль. (Полковникъ Ларионовъ.)

20-го іюля (juillet).

		T		C		R (Min.)		M		F (Af.)		A
		h	m s	h	m s	h	m s	h	m s	h	m s	
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—		—		—		1	28.0	—		0.9
	Ташкентъ . . . . .	R <sub>2</sub>	—		—		—	1	28.2	—		0.8



1905.

21-го июля (juillet).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A		
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s		mm	
Иркутскъ . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	4	22.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		Иrkoutsck . . . . .	R <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	—	4	25.2	—	—	4	48	—	—	
Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	4	4	6	—	—	4	9	1	—	5	11	
		Тiflis . . . . .	E <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			E <sub>3</sub>	4	3	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

21-го июля (juillet).

Усть-Някта, Забайк. обл. Въ 9 ч. 24 м. былъ подземный толчокъ, отъ котораго закачалась лампа съ СВ. на ЮЗ. Сила II. (Свящ. Вѣльтюковъ.)

21-го июля (juillet).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A		
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s		mm	
Иркутскъ 1) . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	18	28.6	—	—	—	18	29.1	—	—	19	43	—	—	1.2	
		Иrkoutsck . . . . .	R <sub>6</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0
			M <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			B <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Кабанскъ . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	18	29.5	—	—	—	18	29.8	—	—	18	43	—	—	0.2	
		Кабansk . . . . .	B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2
Красноярскъ . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	18	31.8	—	—	—	18	32.1	—	—	18	44	—	—	0.6	
		Красноярск . . . . .	B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	18	37.5	—	—	—	—	—	—	1.4	
		Ташkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.3
Чита . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Тchita . . . . .			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4

21-го июля (juillet).

Иркутскъ 1) . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	20	51.8	—	—	—	20	52.4	—	—	22	36	—	—	3.2	
		Иrkoutsck . . . . .	R <sub>6</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.6
			M <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4
			B <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6
Кабанскъ . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	20	51.8	—	—	—	20	52.9	—	—	21	11	—	—	0.4	
		Кабansk . . . . .	B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4
Красноярскъ . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	20	55.3	—	—	—	20	55.7	—	—	21	5	—	—	0.6	
		Красноярск . . . . .	B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	21	1.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.6	
		Ташkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.4
Чита . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Тchita . . . . .			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2

1) У B<sub>v</sub> отмѣтки времени неважны.

1905.

22-го июля (juillet).

С. Айваджь, въ Бухарскихъ владѣнiяхъ. Въ 3 ч. 20 м. большинствомъ жителей селенiя, находившихся въ покоѣ, замѣчено волнообразное землетрясенiе, продолжавшееся  $\frac{1}{2}$  минуты. Всякая лампа и лампадки закачались сначала по кругу, а затѣмъ по прямой съ В. на З. Письменный столъ и стоявшiй на небольшомъ столѣ шкапчикъ издавали трескъ. (Подпись не разобрана.)

22-го июля (juillet).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	{	R <sub>5</sub>	—	—	4 27.8	—	—	—	—	—	4 29.2	6 33	—	—	—	—	2.4
		R <sub>6</sub>	—	—	4 26.9	—	—	—	—	—	4 28.0	6 16	—	—	—	—	3.4
		M <sub>1</sub>	—	—	4 30.6	—	—	—	—	—	4 31.2	4 42	—	—	—	—	0.6
		R <sub>m</sub>	—	—	4 28.9	—	—	—	—	—	—	4 39	—	—	—	—	—
		B <sub>v</sub>	—	—	4 28.2	—	—	—	—	—	—	4 41	—	—	—	—	—
Кабанскъ . . . . . Kabanak . . . . .	{	B <sub>m</sub>	—	—	4 24.9	—	—	—	—	—	—	4 41	—	—	—	—	—
		B <sub>v</sub>	—	—	4 25.7	—	—	—	—	—	—	4 40	—	—	—	—	—
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	{	B <sub>m</sub>	—	—	4 26.1	—	—	—	—	4 27.4	4 42	—	—	—	—	—	0.2
		B <sub>v</sub>	—	—	4 26.1	—	—	—	—	—	4 39	—	—	—	—	—	—
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	{	R <sub>1</sub>	—	—	4 11.7	—	—	—	—	4 14.7	—	—	—	—	—	—	38.0
		R <sub>2</sub>	—	—	4 11.8	—	—	—	—	4 14.8	—	—	—	—	—	—	27
		M <sub>2</sub>	—	—	4 12.9	—	—	—	—	4 14.9	—	—	—	—	—	—	—
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	{	E <sub>1</sub>	4 14 20	—	4 18 28	4 20 30	—	—	—	4 27 7	—	—	—	—	—	—	7.0
		E <sub>2</sub>	4 14 20	—	4 18 28	4 20 30	—	—	—	4 32 0	—	—	—	—	—	—	5.6
		E <sub>3</sub>	4 14 20	—	4 18 28	—	—	—	—	4 26 55	—	—	—	—	—	—	10.9
		M <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	—	4 24.1	4 36	—	—	—	—	—	0.3
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	{	R <sub>3</sub>	4 23.5	—	—	4 30 8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		R <sub>4</sub>	4 24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

22-го июля (juillet).

Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	{	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	18 13.1	—	—	—	—	—	—	—	—	1.5
		R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	18 13.0	—	—	—	—	—	—	—	—

22—23-го июля (juillet.)

С. Ермановское, Енис. губ. (Восточн. долгота отъ Гринвича = 92° 30'). Въ ночь съ 22-го на 23 июля нѣкоторыми изъ жителей села замѣчено три подземныхъ толчка. (Н. Федоровъ.)

23-го июля (juillet).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A	
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm	
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	{	R <sub>1</sub>	—	—	0 10.5	—	—	—	—	—	0 13.9	—	—	—	—	—	2.4	
		R <sub>2</sub>	—	—	0 15.2	—	—	—	—	—	0 13.8	—	—	—	—	—	—	3.0
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	{	E <sub>1</sub>	0 11 34	—	0 14 49	0 15 54	—	—	—	—	0 18 45	2	—	—	—	—	4.2	
		E <sub>2</sub>	0 11 37	—	0 14 52	—	—	—	—	—	0 19 24	—	—	—	—	—	—	2.9
		E <sub>3</sub>	0 11 37	—	—	0 16 6	—	—	—	—	0 16 39	—	—	—	—	—	—	2.5

1905.

23-го июля (juillet).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A		
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm		
Ахалкалаки . . .	} B <sub>m</sub>	3	53	55	4	0	7	4	4	7	—	—	—	—	—	—	—		
		3	54	13	4	0	13	4	3	20	—	—	—	—	—	—	—		
Батумъ . . . . .	} B <sub>m</sub>	3	54	7	4	0	29	4	4	17	—	—	—	—	—	—	—		
		3	54	17	4	0	17	4	4	11	—	—	—	—	—	—	—		
Иркутскъ <sup>1)</sup> . . . Irkoutsk . . . . .	} B <sub>m</sub>	—	—	—	3	47.2	—	—	—	—	3	47.2	—	—	—	—	60		
		—	—	—	3	47.2	—	—	—	—	—	3	47.6	—	—	—	—	60	
		—	—	—	—	—	—	—	5	17.2	—	5	18.8	—	—	—	—	192.0	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	47.6	—	—	—	—	98.0	
		—	—	—	—	—	3	47.5	—	—	—	3	47.6	—	—	—	—	7.2	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	47.7	—	—	—	—	34	
		—	—	—	—	—	—	—	3	52.9	—	3	54.8	—	—	—	—	34	
		—	—	—	—	—	—	—	3	57.4	—	3	57.9	—	—	—	—	34	
		—	—	—	—	—	—	—	4	4.1	—	4	4.7	—	—	—	—	34	
		—	—	—	—	—	—	—	4	6.5	—	4	6.7	—	—	—	—	34	
		—	—	—	—	—	—	—	4	10.3	—	4	11.1	—	—	—	—	34	
		—	—	—	—	—	—	—	4	22.1	—	4	23.2	—	—	—	—	34	
		—	—	—	—	—	—	—	4	24.0	—	4	25.6	—	—	—	—	34.0	
		—	—	—	—	—	—	—	4	30.0	—	4	31.0	—	—	—	—	34	
		—	—	—	—	—	—	—	4	41.3	—	4	42.6	—	—	—	—	28.0	
		—	—	—	—	—	—	—	4	45.2	—	4	47.5	—	5	1	—	34	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	7.1	—	5	20	—	16.0	
		—	—	—	—	—	3	47.7	—	—	—	3	47.8	—	—	—	—	10.0	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	48.0	—	—	—	—	24.0	
		—	—	—	—	—	—	—	—	3	48.1	—	3	48.2	—	4	48	—	87.2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	53.0	—	—	—	—	7.6			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	0.8	—	5	8	—	5.6			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	47.8	—	—	—	—	3.4			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	47.9	—	—	—	—	10.4			
—	—	—	—	—	—	—	—	3	48.2	—	3	48.3	—	—	—	46.0			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	52.8	—	4	56	—	8			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	14.9	—	—	—	—	1.0			
Кабанскъ . . . . . Kabanisk . . . . .	} B <sub>m</sub>	—	—	—	3	48.0	—	—	—	—	3	48.5	—	—	—	—	38.6		
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	48.7	—	—	—	67.0		
		—	—	—	—	—	—	—	4	1.7	—	4	2.5	—	—	—	141.0		
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	6.5	—	4	11	—	114.2	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	14.1	—	—	—	—	63.0	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	16.7	—	—	—	—	59.8	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	24.2	—	4	27	—	47.0	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	51	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	17	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	3	48.0	—	—	—	3	48.5	—	—	—	—	—	63.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	48.9	—	—	—	—	—	70.4
		—	—	—	—	—	—	—	—	4	4.0	—	4	4.7	—	—	—	—	52.0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	8.4	—	—	—	—	—	55.0		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	11.9	—	—	—	—	—	69.6		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	14.5	—	—	—	—	—	67.6		
—	—	—	—	—	—	—	—	4	32.2	—	—	—	4	42	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	44.5	—	—	—	—	—	12.6		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	57.9	—	—	—	—	—	13.4		

1) На маятникъ B<sub>2</sub> отсчеты времени невозможны съ 3 ч. 48 м. до 6 ч. 29 м.; на B<sub>2</sub> съ 3 ч. 48 м. до 5 ч. 10 м. При большихъ размахахъ маятника въ Боша перья сходили съ барабана и высклакивали изъ лагерей. Въ Чигѣ въ 3 ч. 54.6 м. остановились контактные часы. Отклоненія свѣтящейся точки маятника Милля, при сильныхъ колебаніяхъ, превосходили ширину бумаги.

1905.

23-го іюля (juillet). (Продолженіе.)

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A	
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s		mm
Красноярскъ . . . Krasnoïarsk. . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	3 48.9	—	—	3 49.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	—	3 49.7	—	—	3 49.8	—	—	—	—	—	22.0	
	—	—	—	—	—	—	3 50.4	—	—	3 50.8	—	—	—	—	—	138.0		
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 50.9	—	—	3 51	—	—	124.0		
Николаевъ . . . Nikolaev . . .	B <sub>v</sub>	—	—	—	3 49.1	—	—	3 49.4	—	—	3 49.4	—	3 50	—	—	—	30.0	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	> 200	
Ташкентъ 1) . . . Tashkent. . .	P	—	—	—	3 53.2	—	—	—	—	—	3 58.0	—	—	—	—	—	52	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	43	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36	
Тифлисъ 2) . . . Tiflis. . .	B <sub>1</sub>	—	—	—	3 51.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	E <sub>1</sub>	3 53 37	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		3 53 37	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	E <sub>2</sub>	3 53 37	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		3 53 37	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	M <sub>2</sub>	3 53.7	—	—	3 59.4	—	—	4 4.2	—	—	—	—	9	—	—	—	—	> 34.3
		3 53 36	—	—	3 59 12	—	—	4 3 4	—	—	—	—	7 31	—	—	—	—	—
	B <sub>v</sub>	3 53 36	—	—	3 59 13	—	—	4 3 5	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—
		3 53 31	—	—	3 59 19	—	—	4 3 29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Z <sub>v</sub>	3 53 36	—	—	3 59 24	—	—	4 3 4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		3 53 38	—	—	3 59 26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B <sub>v</sub>	3 53 35	—	—	3 59 17	—	—	4 3 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	3 53 16	—	—	3 59 29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
C <sub>v</sub>	3 53 16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	3 53 21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Чпта. . . . . Tchita . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	3 50.5	—	—	3 50.6	—	—	3 50.8	—	—	—	—	—	—	8.0
		—	—	—	—	—	—	3 52.9	—	—	3 52.9	—	—	—	—	—	—	15.0
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	69
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.0
Шемаха 3) . . . Schemakha . . .	B <sub>v</sub>	—	—	—	3 50.6	—	—	3 50.9	—	—	3 51.2	—	—	—	—	—	—	42.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	151.0
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Юрьевъ 4) . . . Iouriev . . . . .	B <sub>m</sub>	3 53 9	—	—	3 58 53	—	—	4 1 46	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Юрьевъ 4) . . . Iouriev . . . . .	R <sub>2</sub>	—	—	—	3 53 51	—	—	3 54 9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	3 55 40	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Юрьевъ 4) . . . Iouriev . . . . .	R <sub>4</sub>	—	—	—	3 53 51	—	—	3 54 9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	3 55 41	—	—	3 56 59	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Юрьевъ 4) . . . Iouriev . . . . .	Z <sub>v</sub>	3 54 14	—	—	—	—	—	3 55 47	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

1) У M<sub>2</sub> не горѣла лампа. Вскорѣ послѣ начала землетрясенія слѣды колебаній маятниковъ R<sub>1</sub> и R<sub>2</sub> исчезли на сейсмограммахъ.

2) Вскорѣ послѣ наступленія фазы C всѣ три свѣт. точки маятниковъ Эмерта выпли за предѣлы бумаги и снова установились на ней лишь въ 8 ч. 31 м. Отклоненія свѣт. точки маятника Мильна и пишущихъ перьевъ другихъ маятниковъ при сильныхъ колебаніяхъ превосходили ширину бумаги. Послѣ землетрясенія маятникъ Z<sub>v</sub> оказался настолько отклоненнымъ въ сторону, что уже около 9 ч. его перо сошло съ барабана, вслѣдствіе чего онъ не отмѣтилъ слѣдующаго землетрясенія.

3) Поправка часовъ неизвѣстна.

4) По наступленіи послѣдняго усиленія, колебанія маятниковъ R<sub>3</sub> и R<sub>4</sub> становятся настолько сильными, что слѣды колебаній исчезаютъ на сейсмограммахъ. Перо маятника Z<sub>v</sub> два раза соскакивало съ барабана.

**1905.**

**М. Ичня,**<sup>1)</sup> Черниговской губ. Въ 3 ч. 37 м. наблюдалось волнообразное землетрясение, распространявшееся съ сѣвера на югъ и продолжавшееся около двухъ секундъ. Въ домахъ посуда падала съ полокъ; въ церкви качались паникадила. (Газетное свѣдѣніе.)

**С. Бобровское,**<sup>2)</sup> Семипал. обл. Волнообразное землетрясение, силою въ III балла, вызвало качаніе висячей лампы въ направленіи ЮЗ.—СВ. (М. И. Лаптевъ.)

**С. Катонъ-Карагай** (Алтайскан), Семипал. обл. Широта  $49^{\circ} 10'$ ; долгота  $85^{\circ} 34'$  къ востоку отъ Гривн. Волнообразное землетрясение, распространявшееся съ востока на западъ, возобновлялось въ теченіе нѣсколькихъ секундъ три раза. Стѣны трещали. Часовая гиря на 14-тивершковой цѣпи описывала дугу въ 6 вершковъ. Былъ слышенъ шумъ, подобный стуку колесъ экипажа по мостовой. (Газетное свѣдѣніе.)

**Мысь Бархаты,** Семипал. обл., на сѣверномъ берегу озера Зайсана. Волнообразное землетрясение, силою въ IV балла, распространялось въ направленіи ССЗ.—ЮЮВ. (А. П. Сѣдельниковъ.)

**Семипалатинскъ.** Землетрясеніе, сопровождавшееся слабымъ гуломъ, замѣчено только въ церквахъ по довольно сильному качанію паникадилъ. (Н. П. Горбачевъ.)

**С. Алтайское,** Бійскаго уѣзда, Томск. губ. Волнообразное землетрясеніе, силою въ III балла, распространялось, судя по качанію лампы, съ Ю. на С. (Священникъ Рыбникъ.)

**С. Баяво,** Барнаульскаго уѣзда, Томской губ. Землетрясеніе ощущалось преимущественно людьми, пребывавшими въ покоѣ. Въ церкви качались висячіе подсвѣчники, паникадильо и другіе висячіе предметы. Богомольцы чувствовали себя какъ въ лодкѣ во время большой волны. (П. Н. Сухановъ.)

**Барнаулъ,** Томской губ. Замѣчено правильное качаніе висящихъ предметовъ. (И. Г. Ключинъ.)

**Бійскъ,** Томской губ. Наблюдалось волнообразное землетрясеніе. (Груздевъ.)

**С. Боровское,** Барнаульскаго уѣзда, Томск. губ. Волнообразное землетрясеніе, силою въ V балловъ, распространявшееся съ юга на сѣверъ, замѣчено всѣми находившимися въ деревянной церкви; стѣны ея трещали; люстры сильно качались; пѣвчіе прервали пѣніе; со многими произошелъ об-

---

<sup>1)</sup> Очень сомнительно, чтобы землетрясеніе, наблюдавшееся въ М. Ичнѣ, находилось въ связи съ монгольскимъ землетрясеніемъ 23 июля. Ред.

<sup>2)</sup> Относительно моментовъ наступленія и его продолжительности по неинструментальнымъ наблюденіямъ см. прилѣчаніе 3-ье на стр. 113-ой.

1905.

морокъ. Въ квартирѣ наблюдателя, окно, обращенное на юго-западъ, отворилось отъ слѣзанаго толчка, порвали шнурокъ, которымъ оно было привязано; печная заслонка, стоявшая на полу, пришла въ движеніе. (А. Дороницъ.)

**С. Бутырское**, Барнаульскаго уѣзда, Томск. губ. замѣчено правильное колебаніе почвы въ направленіи С.—Ю. (Подписи нѣтъ.)

**Д. Верхнеозерная**, Бійскаго уѣзда, Томск. губ. Землетрясеніе замѣчено лицами, бывшими въ церкви во время литургіи. Люстры и паникадила сильно раскачались; церковныя стѣны заколебались. Всѣ были въ сильномъ испугѣ. (С. Н. Доктевъ.)

**Зырянскій рудникъ**, Змбѣногорскаго уѣзда, Томск. губ. Землетрясеніе распространялось съ юго-востока на сѣверо-западъ. замѣчены колебанія лампадки и кваса въ графинѣ. (А. В. Ивановъ.)

**С. Зырянское**, Маринскаго уѣзда, Томск. губ. замѣчено качаніе лампадокъ въ направленіи В.—З. Въ с. **Почитанскомъ**, въ 70 верстахъ къ югу отъ с. Зырянскаго землетрясеніе наблюдалось въ церкви во время богослуженія; качались лампадки; многіе чувствовали головокруженіе. Въ д. **Нобидатъ**, въ 50 верстахъ отъ с. Зырянскаго, замѣчено волненіе воды. (И. А. Говорухинъ.)

**Д. Кочки**, Вознесенской волости, Томской губ. Землетрясеніе наблюдалось въ церкви, во время литургіи. замѣчено плавное качаніе лампады и паникадила. Среди молящихся произошла паника. (В. С. Вихтуровъ.)

**Ст. Кротово**, Томск. губ. Землетрясеніе, распространявшееся въ направленіи В.—З., было настолько сильное, что невозможно было устоять на ногахъ. Цѣли стоявшихъ на рельсахъ вагоновъ звенѣли, а сами вагоны немного передвинулись. Лампадки въ комнатахъ качались и даже выпадали на полъ. Часы на телеграфѣ останавливались; провода въ углахъ затрещали. (А. А. Вершининъ.)

**Д. Круглиново**, Томск. уѣзда. Дрожжаніе почвы сопровождалось толчкомъ. Остановились часы, маятникъ которыхъ качался въ направленіи Ю.—С. (Н. Макушинъ.)

**Кузнецкъ**, Томск. губ. Волнообразное землетрясеніе, силою въ IV балла, распространялось съ юга на сѣверъ. (В. В. Вольскій, Новокшановъ.)

**Маринскъ**, Томской губ. Землетрясеніе, распространявшееся въ направленіи ЮЗ.—СВ., вызвало правильное качаніе людей, стѣнъ и предметовъ. Было два отдѣльных толчка. Часы съ маятникомъ и круглые, висѣвшіе на сѣверной и на сѣверо-восточной стѣнахъ остановились. Въ церкви землетрясеніе вызвало среди молящихся смятеніе; многіе чувствовали головокруженіе. Сила III—IV. (К. В. Семеновъ, В. В. Орловъ.)

1905.

**Прискъ Неожиданный**, Томск. губ. Дрожаніе почвы, силою въ II балла, вызвало качаніе висѣщихъ предметовъ въ направленіи ЮВ.—СЗ.

**Д. Нижнейманская**, Бійскаго уѣзда, Томск. губ. Волнообразное землетрясеніе, распространявшееся съ юга на сѣверъ, вызвало правильное качаніе висѣщихъ предметовъ. Черезъ 6 минутъ слабое колебаніе почвы повторилось. Всѣми жителями деревни былъ замѣченъ подземный гулъ, шедшій съ юга и похожій на грохотъ проѣзжающей телѣги. Въ нѣкоторыхъ деревянныхъ домахъ въ глинобитныхъ печахъ и трубахъ образовались трещины; съ потолка онадала штукатурка. На рѣкѣ Катунь образовались волны, вышиною въ  $\frac{3}{4}$  аршина, шедшія съ одного берега на другой. (К. А. Желѣзновъ.)

**С. Поспѣляха**, Змѣиногорскаго уѣзда, Томск. губ. Замѣчено волнообразное землетрясеніе. (Подпись не разобрана.)

**Риддерскій рудникъ**, Змѣиногорскаго уѣзда, Томск. губ. Волнообразное землетрясеніе, сопровождавшееся тремя толчками, распространялось въ направленіи ЮЗ.—СВ. Сила III. (Ч. А. Еринъ.)

**Спасская резиденція**, Томск. губ. Дрожаніе почвы, силою въ II балла, вызвало качаніе висѣщихъ предметовъ въ направленіи ВВЮ.—ЗЗС. (Подпись не разобрана.)

**Станъ Новый**, Томск. губ. Наблюдалось волнообразное землетрясеніе, силою въ II балла. Въ рѣкѣ вода выплескивалась на берегъ. (А. Мальчевская.)

**С. Сузунъ**, Барнаульскаго уѣзда, Томск. губ. Землетрясеніе распространялось съ сѣверо-востока на юго-западъ. Въ церковной сторожкѣ остановились часы, висѣвшіе на западной стѣлѣ; часовыя гири ударились одна о другую; желѣзная клюка ударялась о косякъ, на которомъ она висѣла. Въ двухъ домахъ былъ слышенъ звонъ посуды. Въ церкви качалась люстра и паникадило. (И. К. Антоновъ.)

**Теммерчинская лѣсная дача**, Спасской волости, Томскаго уѣзда. Землетрясеніе наблюдалось на заводѣ сухой перегонки дерева Крылова и К<sup>о</sup>. Лампадка такъ сильно раскачалась, что пришлось ее задержать, иначе она разбила бы стекла у иконъ. Многіе чувствовали головокруженіе. (Газетное свѣдѣніе.)

**С. Тисуль**, Томск. губ. Землетрясеніе носило волнообразный характеръ и было очень непродолжительно. Паникадила и лампадка въ церкви качались. Сила II. (А. А. Лебедевъ.)

**С. Топольное**, Змѣиногорск. уѣзда, Томск. губ. (смежное съ предыдущимъ). Замѣчено слабое землетрясеніе. (Газетное свѣдѣніе.)

1905.

**С. Тоуранское**, Бійскаго уѣзда, Томск. губ. Волнообразное землетрясеніе, силою въ V балловъ, распространялось въ направленіи СЗ.—ЮВ. (Священникъ М. Данаевъ.)

**С. Тутальское**, Маріинскаго уѣзда, Томск. губ. Минуты за двѣ до землетрясенія былъ слышенъ шумъ, подобный стуку копытъ скачущихъ лошадей. Землетрясеніе было волнообразное, силою въ II балла и распространялось съ юга на сѣверъ. Въ церкви паннакадло отклонилось на югъ и стало слабо качаться. Волны, поднявшіяся на р. Чулымѣ, выбрасывались на берегъ, заливал его на два аршина. Волненіе воды наблюдалось и на мелкихъ озерахъ. (Подпись не разобрана.)

**Д. Тюдрала**, Бійскаго уѣзда, Томск. губ. Волнообразное землетрясеніе, силою въ III балла, распространялось съ юга на сѣверъ. Незадолго до начала колебаній, со стороны ЮЮЗ послышался сильный, глухой гулъ, похожий на отдаленный громъ, не прекращавшійся затѣмъ во все время землетрясенія. Замѣчено безпокойство людей и животныхъ. Карманные часы, висѣвшіе на западной стѣнѣ, долгое время качались. Чай выплескивался изъ стакавовъ. Наблюдатель разячялъ три отдѣльныхъ толчка. (Р. Г. Тюменцевъ.)

**Плоскогорье Уюкъ**, Змѣиногорск. уѣзда, Томск. губ. Профессоръ Томскаго университета В. В. Саложниковъ сообщаетъ о землетрясеніи слѣдующее:

Я испыталъ землетрясеніе, находясь на крайнемъ юго-востокѣ Русскаго Алтая, на плоскогоріи Уюкъ, лежащемъ на высотѣ свыше 7000 футовъ надъ ур. моря. Мой станъ былъ расположенъ верстахъ въ 20 отъ пограничнаго перевала Улан-баба, на лѣвомъ берегу р. Калгутты (Калгутты?), гдѣ она выходитъ изъ «щель». Въ 4 ч. 6 м. былъ первый толчокъ; въ этотъ моментъ я стоялъ и почувствовалъ головокруженіе, а мой спутникъ, сидѣвшій на кампѣ, ясно ощущалъ, какъ его качнуло. Одновременно съ этимъ послышался подземный гулъ, напоминавшій отдаленный, но довольно сильный раскатъ грома; гулъ продолжался до полминуты. Черезъ  $5\frac{1}{2}$  минутъ послѣдовалъ второй толчокъ, сопровождавшійся такимъ же гуломъ. Никакихъ нарушеній въ ближайшихъ склонахъ горъ я не наблюдалъ.

Описанное землетрясеніе ощущалось во всѣхъ селеніяхъ, расположенныхъ по долигѣ р. Бухтармы, равно какъ и на Арасанѣ (Теплые Рахмановскіе Ключи). Наконецъ, по газетнымъ извѣстіямъ, въ это же время былъ толчокъ въ г. Вѣрномъ.

**Ур. Уюкъ**, Змѣиногорскаго уѣзда, Томск. губ. Колебаніе почвы сопровождалось двумя рѣзкими толчками. Приблизительно за четверть часа до землетрясенія послышался шумъ, подобный завыванію вѣтра. Во время землетрясенія наблюдалось сильное безпокойство полевыхъ птицъ. Вскорѣ послѣ землетрясенія съ крутыхъ горъ сыпались камни. (С. П. Кубышкинъ.)



1905.

**С. Улалъ**, Бійскаго уѣзда, Томск. губ. Въ церкви, во время литургіи, наблюдатель замѣтилъ два волнообразныхъ колебанія почвы, распространявшихся въ направленіи ЮВ.—СЗ. Прислонившихся къ южной стѣнѣ оттолкнуло отъ нея; многіе почувствовали слабое головокруженіе. Люстры сильно качались. (А. Чевалковъ.)

**Д. Усть-Суетна**, Барнаульскаго уѣзда, Томск. губ. Землетрясеніе было настолько сильно, что на ногахъ невозможно было устоять. Не смотря на тихую погоду, вода въ рѣкѣ выплескивалась на берега, заливая ихъ на три аршина.

**С. Христорождественское**, Кузнецкаго уѣзда, Томск. губ. Волнообразное землетрясеніе, сяюю въ II балла, распространялось въ направленіи ЮЗ. (Толмачевъ.)

**С. Чистоньское**, Барнаульскаго уѣзда, Томск. губ. Землетрясеніе было волнообразное. Сидѣвшихъ на землѣ на стульяхъ слегка покачивало. (И. А. Хабаровъ.)

**С. Шадруха**, Змѣиногорскаго уѣзда, Томск. губ. Волнообразное колебаніе почвы, распространялось съ юго-востока на сѣверо-западъ. Качались люстры. (Газетное свидѣніе.)

**Д. Юшта**, близъ Томска. Колебанія почвы происходили въ направленіи В.—З. Люди едва могли устоять на ногахъ; предметы падали на землю; въ погребкахъ появилась вода. (Газетное свидѣніе.)

**С. Абаканское**, Енисейск. губ. Колебанія почвы, сопровождаемыя толчками, происходили съ ЮЗ. на СВ. Наблюдалось качаніе висѣвшихъ предметовъ. Сила III. (Федоренко.)

*Абаканская метеорологическая станція.* Направленіе землетрясенія, по наблюденію надъ качаніемъ лампадки, было ЮЮЗ.—ССВ. Сначала ощущалось дрожаніе почвы, вызвавшее скрипъ крючковъ въ петляхъ оконныхъ ставней; затѣмъ землетрясеніе стало волнообразнымъ, причемъ интенсивность его все увеличивалась, такъ что наконецъ затрещали стѣны домовъ; потомъ сила землетрясенія стала постепенно убывать. Висящіе предметы, цвѣты и люди, стоявшіе на ногахъ, качались; гири часовъ, висѣвшихъ на стѣнѣ, идущей съ юга на сѣверъ, ударились одна объ другую. Сила V.

Столь же сильное землетрясеніе наблюдалось и на *Абаканскомъ заводѣ*, а также въ с. *Таштыпскомъ*, въ 25 верстахъ къ сѣверо-западу отъ Абаканскаго завода, и на займакахъ по р. Алѣ и по р. Карасебѣ. (Н. П. Пузыревъ.)

**С. Амонашевское**, Канск. уѣзда, Енис. губ. Землетрясеніе шло съ ЮВ. Висѣвшіе предметы качались; двери отворялись сами собой. Многіе чувствовали головокруженіе. (С. И. Сивельниковъ.)

1905.

**Ст. Ачинскъ, Енис. губ.** Вагонъ, въ которомъ находился наблюдатель, наклонился на С. и закачался; висѣвшіе фаркопы товарныхъ вагоновъ, стоявшихъ на запасныхъ путяхъ сильно качались. Землетрясеніе было волнообразное; сила IV. (Аргентовъ.)

Волнообразное землетрясеніе, шедшее съ СЗ. на ЮВ., сопровождалось 12-тью толчками, за которыми приблизительно через  $\frac{1}{2}$  минуты послѣдовало еще два. Всѣ чувствовали головокруженіе, какъ бы отъ сильной качки на волнахъ. (Д. В. Верещкій.)

**Ст. Баландино, Енис. губ.** Землетрясеніе продолжалось нѣсколько секундъ. (Н. И. Шишкинъ.)

**С. Балахтинское, Ачинск. уѣзда, Енис. губ.** Наблюдалось сильное землетрясеніе. Богослуженіе въ церкви было прервано: всѣ молявшіеся вмѣстѣ со священникомъ вышли изъ храма. (П. Б. Превозчиковъ.)

**С. Восточенское, Мипус. уѣзда, Енис. губ.** Колебанія почвы происходили сначала съ З. на В., потомъ съ Ю. на С. Строенія трещали въ углахъ. Висѣвшіе предметы раскачались. Вода изъ пруда хлестала на берегъ волною около аршина. Люди чувствовали себя душно. (И. Г. Пашенныхъ.)

**С. Ермановское, Енис. губ.** Волнообразное землетрясеніе сопровождалось двумя толчками съ В. на З. и съ ЮЗ. на СВ. Висѣвшіе предметы качались; малые церковные колокола зазвонили; спавшіе проснулись; многіе чувствовали испугъ. Сила VI. (Н. С. Федоровъ.)

**Ст. Иланская, Канск. уѣзда, Енис. губ.** Колебанія почвы происходили съ ЮЗ. на СВ. Висящіе предметы качались, отклоняясь отъ вертикали на  $2^{\circ}$ ; вагонныя цѣпи издавали слабый лязгъ. Въ мельничномъ пруду вода волновалась и отошла отъ лотковъ. (К. Лесневскій, Н. Кузьминъ и С. Кедрижинскій.)

**С. Казачинское, Енис. губ. и уѣзда.** Колебанія почвы происходили съ ЮЮЗ. на ССВ. Часы, висѣвшіе на западной стѣнѣ, остановились. На р. Енисей, при полномъ безвѣтріи, образовались небольшія волны. Многіе почувствовали головокруженіе. (Н. И. Вологодскій.)

**Г. Канскъ, Енис. губ.** Волнообразное колебаніе почвы вызвало качаніе висѣвшихъ предметовъ съ Ю. на С. Чувствовалось легкое головокруженіе. Часы, висѣвшіе на стѣнѣ, идущей съ ЮЮВ. на ССЗ., остановились. (А. Васильевъ и И. Галдинъ.)

**С. Каратузское, Мипус. уѣзда, Енис. губ.** Ощущались волнообразныя колебанія почвы съ Ю. на С. Часы на сѣверной стѣнѣ остановились. Вода въ кадкахъ плескалась. Многіе чувствовали испугъ и головокруженіе. (С. Лысякъ.)

Колебанія почвы происходили съ ЮЗ. на СВ. (Р. Зефировъ.)

1905.

**С. Наргино, Енис. губ.** Наблюдалось волнообразное землетрясение, состоявшее из двух фаз, отдѣлявшихся полнымъ прекращеніемъ колебаній. Колебанія почвы происходили съ ЮВ. на СЗ. Сила III. Чувствовалось головокруженіе. (В. Е. Страшниковъ.)

**Кемчугъ, Енисейск. губ.** Волнообразное землетрясеніе, сопровождавшееся одязмъ легкимъ толчкомъ, вызвало качаніе висѣвшихъ предметовъ съ ЮВ. на СЗ. Всѣ славшіе проснулись. При подземномъ ударѣ зеркала стукнулись объ стѣну; лампа чуть не упала; стоять, не держась, было трудно; лампадки бились объ стѣну. Въ стѣнѣ станціоннаго зданія въ штукатуркѣ образовалась трещина шириною дюйма въ два; во многихъ мѣстахъ штукатурка обвалилась или отстала отъ стѣны. (А. И. Мецлангъ.)

**Ст. Клюквенная (Ольгинское), Енис. губ.** Колебанія почвы происходили съ В. на З. Чувствовалось сильное головокруженіе; отпертыя двери и висѣвшіе предметы раскачались. (К. I. Громадзкій.)

**Д. Норелино, Енис. губ.** Ощущалось три подземныхъ толчка, силою въ III балла. Часы, висѣвшіе на сѣверной стѣнѣ, остановились. Землетрясеніе шло съ В. на З. (Діаковскій.)

**Леонидовскій заводъ, Ачинск. уѣзда, Енис. губ.** Землетрясеніе, отличавшееся своею продолжительностью, началось дрожаніемъ почвы и двумя толчками, за которыми послѣдовали волнообразныя колебанія. Висѣвшіе предметы качались съ ЮВ. на СЗ. Двери и ставни издавали скрипъ; слышно было дребезжаніе посуды. Многіе жаловались на головокруженіе. (Б. Б. Перевозчиковъ.)

**Д. Малая Ничка, Минус. уѣзда, Енис. губ.** Колебанія почвы происходили съ Ю. на С. и были замѣчены всѣми жителями селенія. Многіе чувствовали головокруженіе; сидѣвшіе ощущали подъ собою колебаніе стульевъ. Висящіе предметы качались. (М. И. Звѣревъ.)

**Д. Мигны, Минус. уѣзда, Енис. губ.** Ощущалось три сильныхъ и нѣсколько слабыхъ подземныхъ толчковъ съ С. на Ю. Сила V—VI. Стаканы съ чаемъ наклонились, и чай вылился къ югу; во время землетрясенія слышался подземный гулъ. (А. В. и Н. М. Демидовы.)

**Г. Минусинскъ, Енис. губ.** Штифтикъ сеймоскопа упалъ къ югу. Часы, висѣвшіе на стѣнѣ, идущей съ СЗ. на ЮВ., остановились. Довольно быстрыя колебанія почвы носили волнообразный характеръ. (Е. Гушинъ.)

Во время землетрясенія слышался шелестъ деревьевъ; вода выплескивалась изъ кадокъ; многіе чувствовали испугъ. (Тропинъ.)

**Нижняя Буланка, Минус. уѣзда, Енис. губ.** Ощущались дрожанія почвы, силою въ V балловъ. Въ текущемъ году это уже четвертое землетрясеніе. (Я. А. Дрикъ.)

1905.

**С. Рыбинское**, Канск. уѣзда, Енис. губ. Землетрясеніе началось сильными колебаніями почвы съ В. на З., за которыми слѣдовали болѣе слабыя. При первомъ же колебаніи всѣ лампады и паникадило церкви, гдѣ наблюдалось землетрясеніе, сильно закачались. Люди теряли равновѣсіе и качались. Растущія въ церковной оградѣ деревья шелестѣли листьями и качались при совершенно тихой погодѣ. Въ каменной стѣнѣ церкви образовалась тонкая трещина. (З. Майловъ.)

**С. Троицкое**, Канскаго уѣзда, Енис. губ. Ощущалось волнообразное землетрясеніе, силою въ III балла. Церковное паникадило качалось въ теченіе часа. (С. П. Шныревъ.)

**С. Усть-Тунгусское**, Енис. губ. и уѣзда. Наблюдалось волнообразное землетрясеніе съ двумя толчками, силою въ III балла. Часы, висѣвшіе на стѣнѣ, идущей съ В. на З., остановились. Висящіе предметы качались съ В. на З. Многіе чувствовали легкое головокруженіе. (И. Ивановъ.)

**С. Шилинское**, Енис. губ. Слабѣе всего колебанія почвы были въ среднѣ землетрясенія; къ концу они снова усилились. Лампадка раскачалась такъ сильно, что изъ нея выплескивалось масло; болты у ставенъ стучали; часовыя гири ударились о стѣну. Церковное паникадило качалось съ В. на З. Воду въ пруду выплеснуло на берегъ на 1 арш. Всѣ чувствовали головокруженіе. (И. Вишневскій.)

**С. Эсауловское**, Енис. губ., въ 35 верстахъ отъ г. Красноярска. Наблюдатель, стоя въ старомъ каменномъ храмѣ, вдругъ почувствовалъ головокруженіе и покачиваніе изъ стороны въ сторону, а затѣмъ увидѣлъ качаніе паникадила съ В. на З. Находявшіеся въ зимнемъ храмѣ передаютъ, что тамъ висящіе предметы качались съ С. на Ю. Колебанія почвы происходили въ горизонтальной плоскости и носили волнообразный характеръ. Спускавшаяся въ подвалъ женщина чуть не упала отъ сотрясенія почвы; дѣвочка, ходившая по скамейкѣ, упала. Охотники наблюдали колебаніе травы, покрывавшей болото. Въ одномъ домѣ остановились часы. (Свящ. В. Флоренсовъ.)

**С. Александровское**, Иркутск. губ. Колебанія почвы происходили съ ЮЗ. на СВ.; часы, висѣвшіе на стѣнѣ, перпендикулярной къ этому направленію, остановились. Церковный крестъ и вершины деревьевъ качались. На колокольнѣ малый колоколь издалъ три звука. (А. Ф. Тимофеевъ.)

Наблюдалось правильное качаніе стѣнъ и предметовъ съ З. на В. Стоявшій на столѣ большой самоваръ качался вмѣстѣ со столомъ и поломъ комнаты. Всѣ предметы обладали однимъ и тѣмъ же движеніемъ и качались вмѣстѣ. Многіе чувствовали головокруженіе; нѣкоторые теряли на ходу

1905.

равновѣсіе, но не догадывались, что происходятъ землетрясеніе. (І. І. Лятосковичъ.)

**Аршанъ**, мѣстность, лежащая въ 20 верстахъ къ сѣверу отъ с. Тунки, Иркутск. губ. Легкія волнообразныя колебанія почвы, происходили съ В. на З. Первые колебанія были значительно сильнѣ послѣднихъ. Сила IV. (И. П. Коклувинъ.)

**С. Байроновка**, Нижнеуд. уѣзда, Иркутск. губ. Землетрясеніе было волнообразное съ тремя толчками. Всящія предметы закачались съ СЗ. на ЮВ. Часы, висѣвшіе на южной стѣнѣ, остановились. Съ самовара упалъ чайникъ. Лежавшіе внизъ косточками торговые счеты пришли въ движеніе. (И. Гилевъ.)

**Бакланій разѣздъ**, Иркутск. губ. Наблюдались плавныя колебанія почвы съ З. на В. Работавшіе землекопы землетрясенія не замѣтили. (Навропкій.)

**Балаганскъ**, Иркутск. губ. Волнообразныя колебанія почвы происходили съ З. на В. Сила V. (К. А. Котляровъ.)

**С. Бархатовское**, Балаганск. уѣзда, Иркутск. губ. Наблюдалось слабое качаніе предметовъ. (Подпись не разобрали.)

**С. Бирюлька**, Верхол. уѣзда, Иркутск. губ. Волнообразное землетрясеніе, шедшее съ ЮВ. на СЗ., вызвало качаніе, висѣвшихъ на стѣнѣ легкыхъ предметовъ. Сила III. (Н. П. Азаповъ.)

Землетрясеніе состояло, повидямому, изъ двухъ фазъ, изъ которыхъ первая была болѣе сильная и состояла изъ волнообразныхъ колебаній почвы. Стѣнные часы останавливались; висѣвшіе предметы и двери раскачались. Г-жа Косцюкевичъ, замѣтивъ землетрясеніе, сейчасъ же припала ухомъ къ землѣ и услышала сильное подземное клокотаніе. (Г. Купцовъ.)

Волнообразное землетрясеніе распространялось съ З. на В. Находясь въ церкви, наблюдатель слышалъ трескъ зданія, звонъ паникадилъ и под-свѣчникковъ; многіе чувствовали головокруженіе. (Свящ. К. П. Подгорбунскій.)

**С. Бирюса**, Иркутск. губ. Волнообразное землетрясеніе вызвало качаніе всякихъ предметовъ съ В. на З. Часы, висѣвшіе на восточной стѣнѣ, остановились, такъ какъ гиря ударяла по маятнику. Вода въ рѣкѣ сильно колыхалась; многіе чувствовали головокруженіе. Сила VI. (Сотниковъ.)

**С. Больше-Мамырское**, Нижнеуд. уѣзда, Ирк. губ. Волнообразныя колебанія почвы съ З. на В. вызвали слабое качаніе всячей лампы. (А. П. Каминскій.)

**Братскій Острогъ**, Иркутск. губ. Волнообразное землетрясеніе вызвало качаніе висѣвшихъ предметовъ съ СВ. на ЮЗ. Церковныя колокола качались

## 1905.

и издавали легкій звонъ; посуда звенѣла; шкапы слегка двигались. Сила V. (И. И. Воротниковъ.)

**Ст. Головинская, Иркутск. губ.** Землетрясеніе выразилось рядомъ подземныхъ толчковъ съ СВ. на ЮЗ. Два остановившіеся уже поѣзда вдругъ заходили отъ толчковъ взадъ и впередъ; цѣли и нагруженные въ вагонахъ предметы издавали слабый звукъ. Телеграфные часы остановились. (И. И. Муравицкій.)

**С. Голоустное, Иркутск. губ.** Сильное волнообразное землетрясеніе вызвало колебаніе висѣвшихъ предметовъ. Барометръ качался такъ сильно, что его четыре раза пришлось останавливать рукой, такъ какъ онъ могъ разбиться. Анемографъ остановился. Въ домѣ все стучало и качалось; двери отворялись и затворялись сами собою, издавая скрипъ. Послѣ 12-ти отдѣльныхъ колебаній счетъ ихъ былъ прекращенъ. Колебанія происходили съ Ю. на С. Землетрясеніе замѣчено, повидимому, всѣми жителями села. (В. В. Веселова.)

**Жердовка, Иркутск. губ.** Волнообразное землетрясеніе, силою въ IV бала, вызвало качаніе висѣвшихъ предметовъ съ ЮЮВ. на ССЗ. Въ верхнемъ этажѣ дома землетрясеніе чувствовалось болѣе продолжительное время, чѣмъ въ нижнемъ. Стѣны и предметы сильнѣе всего качались въ срединѣ землетрясенія. (С. А. Прохоровъ.)

**Ст. Залари, Иркутск. губ.** Сидя на столѣ, наблюдатель почувствовалъ плавное качаніе, какъ на пружинномъ матрацѣ. Висячая лампа сильно качалась съ С. на Ю. Часы остановились. (Г. Хаменко.)

**Ст. Замзартъ, Иркутск. губ.** Колебанія почвы происходили съ З. на В. Качались: стѣны зданій, висящіе предметы и резервуаръ съ водой; послѣдняя пришла въ движеніе и выплескивалась. На южной и западной стѣнахъ остановились круглые часы. На р. Топорокъ было сильное волненіе; вода выходила на берега. (Г. В. Карповъ.)

**Ст. Иннокентьевская, Иркутск. губ.** Волнообразныя колебанія почвы происходили съ СВ. на ЮЗ. Качались лампы, лампадки, телеграфные провода и трубы кирпичнаго завода. Наблюдатели, стоявшаго у стѣны, сильно толкнуло. Сила IV. (Подпись не разобрана.)

**Ст. Ингода, Забайк. обл.** Волнообразныя колебанія почвы вызвали колебаніе висѣвшихъ предметовъ съ ЮЗ. на СВ. Землетрясеніе имѣло три фазы: сильныя колебанія, отсутствіе колебаній въ теченіе нѣсколькихъ секундъ и очень слабыя колебанія. На потолокъ и на сѣверовосточной стѣнѣ появились трещины; висѣвшіе на этой стѣнѣ часы остановились. Чтобы удержаться на ногахъ, нужно было за что-нибудь держаться. Спавшіе преспу-

1905.

лись, многие чувствовали головокружение. Почти в самый момент начала землетрясения послышался гулъ съ юго-западной стороны, который былъ принятъ за шумъ отъ подходящаго поѣзда. (Свящ. О. Ивановъ и Нач. ст. Артыновъ.)

*Иркутскъ. Большая ул.*, во второмъ этажѣ деревяннаго дома. Начало очень сильно; вода выплескивалась; двери раскачивались; чувствовалось головокружение. По слухамъ, тоже самое наблюдалось въ телеграфной конторѣ и въ Вознесенскомъ монастырѣ, гдѣ качались паникадила. Когда землетрясение, повидимому, уже прекратилось, наблюдательница, облокотившись на стѣну, почувствовала дрожаніе этой послѣдней. (Э. А. Сошнина.)

*Канава ул.* Колебанія почвы, силою въ III балла, происходили съ В. на З. (Н. П. Францкая.)

*Кладбищенская церковь.* Медленнымъ, возвообразнымъ колебаніямъ почвы происходили съ ЮВ. на СЗ. Стоя на колѣняхъ, наблюдатель почувствовалъ что-то въ родѣ головокруженія; вставъ на ноги, онъ тотчасъ же замѣтилъ землетрясение. Въ народѣ былъ шумъ и смятеніе. Свѣчи въ подсвѣчникахъ сильно качались. (Подпись не разобрана.)

*Ланинская ул.* Ощущалось волнообразное землетрясение, силою въ III балла. Висящіе предметы качались. (И. А. Молодыхъ.)

*Уг. Ланинской и Преображенской ул.* Подземные толчки имѣли преимущественно горизонтальное направленіе; но были и вертикальные толчки. Лампадка качалась, описывая эллипсъ съ большою осью съ ЮВ. на СЗ.; будучи остановлена, она снова начинала качаться съ ЮВ. на СЗ. (Подпись не разобрана.)

*Предмѣстіе Лисиха.* Колебанія почвы происходили съ ЮЗ. на СВ. (Прокопьевъ.)

*Мастерская ул.*, въ деревянномъ одноэтажномъ домѣ. Волнообразныя колебанія почвы происходили съ ЮВ. на СЗ. Качались цвѣты, лампы, лампы. Чувствовалось головокружение. (Л. В. Хорошева.)

*Медвѣдниковская ул.* Наблюдалось 6 или 7 толчковъ съ З. на В. или съ ЮЗ. на СВ. Картины и лампы качались; мебель и кровати колебались. (Подпись не разобрана.)

*Набережная ул.* Въ нижнемъ этажѣ деревяннаго дома наблюдались тѣ же явленія, что и на Мастерской ул. (А. Добротина.)

По наблюденіямъ въ золотосплавочной лабораторіи, въ теченіи первыхъ двухъ минутъ происходили правильныя колебанія почвы сначала съ ЮЮВ. на ССЗ., потомъ съ В. на З.; затѣмъ началось безпорядочное дрожаніе земли. Висящіе предметы, цвѣты и отворенныя двери пришли въ движеніе.

1905.

Землетрясеніе отличалось продолжительностью и вызывало испугъ. Сила VI. (А. Лабзинъ.)

*Обсерваторія.* Наблюдатель почувствовалъ сначала головокруженіе, потомъ замѣтилъ колебаніе воды въ баннѣ. Въ магнитной комнатѣ одинъ приборъ закачался сверху внизъ, и раздался трескъ сначала въ сѣверо-восточномъ, а затѣмъ и въ юго-западномъ углу комнаты. Маятникъ часовъ въ магнитной комнатѣ стучалъ о южную стѣну, и часы два раза останавливались. Трескъ стѣны повторился два раза. Слѣдующія колебанія стали спокойнѣе и имѣли направленіе съ В. на З. Въ дежурной комнатѣ часы остановились въ 3 ч. 49 м. 36 с., въ магнитной — въ 3 ч. 50 м. 6 с. и въ погребѣ — въ 3 ч. 50 м. 0 с. (А. В. Вознесенскій.)

Волнообразныя колебанія почвы сопровождались дрожаніемъ. Былъ слышенъ шумъ помимо треска стѣны. Первые размахи висячей лампы были съ СЗ. на ЮВ. Бѣлило мѣстами осыпалось съ потолковъ. (М. П. Вознесенская.)

Сильные толчки съ СЗ. на ЮВ. вызвали остановку часовъ, колебаніе мебели и испугъ. Чувствовалось головокруженіе. (Е. Г. Солодовникова.)

Колебанія почвы происходили съ ЮЗ. на СВ. Замѣчено три сильныхъ толчка. Часы I и II Гаслера и Мурро остановились. Землетрясеніе началось въ 3 ч. 49.3 м. (Р. Г. Розенталь.)

*Первая Женская Гимназія.* Наблюдательница находилась въ комнатѣ съ плотно затворенными дверями и вдругъ услышала нѣсколько разъ повторившійся стукъ въ двери, хотя никто не стучался. Лампы, канделябры, вода въ сосудахъ и двери закачались. Колокола церкви, находящейся передъ Гимназіей, издавали легкій звонъ. Колебанія почвы происходили съ С. на Ю. (О. А. Бирфрейндъ.)

*Русин. ул.* Землетрясеніе было волнообразное; посуда звенѣла; вода въ стаканахъ плескалась; двери качались. (К. Ф. Бобровская.)

*Средне-Амурская ул.,* во второмъ этажѣ деревяннаго дома. Волнообразныя колебанія почвы происходили съ ЮВ. на СЗ. Двери качались; часы звенѣли; стѣны и потолокъ трещали. Одинъ мальчикъ слышалъ, что колокола *Крестовоздвиженской церкви* звенѣли. Черезъ 25 минутъ колебанія почвы повторились.

*Ст. Иркутскъ,* Забайк. жел. дор. Волнообразныя колебанія происходили съ СВ. на ЮЗ. Стоявшій поѣздъ сильно закачался; среди пассажировъ произошла паника. Многіе чувствовали головокруженіе. Въ каменномъ домѣ, на горѣ, противъ станціи, обвалилась штукатурка и бывшіе уже трещины въ стѣнахъ увеличились. Рядомъ, въ деревянномъ домѣ, жители



1905.

сильно испугались, такъ какъ весь домъ закачался и стѣны затрещали. Рабочіе въ испугѣ выбѣжали изъ домовъ на улицу. (Ю. Я. Рудебергъ.)

*Троицкая церковь.* Священникъ только что началъ литургію, когда вдругъ почувствовалъ сильное головокруженіе и замѣтилъ колебаніе свѣчей, лампадокъ и иконъ; маленькія свѣчи упали; въ то же время послышался шумъ, какъ бы отъ дождя; стѣны храма затряслись; молящіеся бросились вонъ изъ церкви; хоръ прекратилъ пѣніе. Люди, бывшіе въ это время въ церковной оградѣ, чувствовали колебанія почвы, видѣли качаніе крестовъ на главахъ храма и слышали шумъ деревьевъ. Многіе чувствовали головокруженіе. Лампады качались съ СВ. на ЮЗ. Печь въ храмѣ дала по карнизу трещину. Колокола издали нѣсколько звуковъ. Приблизительно черезъ полчаса ощущался еще толчокъ, но очень слабый, вызвавшій, однако, качаніе лампадокъ.

Въ домѣ священника ощущалось сильное сотрясеніе всего дома, сопровождавшееся гуломъ и трескомъ; висѣвшіе предметы раскачались; покуда въ буфетѣ звенѣла, часы тоже. (Свящ. Т. И. Солдатовъ.)

*Вблизи бараконъ Циклера,* по пути въ ст. Иннокентьевскую. Сидя на землѣ, наблюдатель вдругъ почувствовалъ качаніе почвы съ ЮВ. на СЗ., причемъ онъ увидѣлъ плавныя колебанія кочекъ, отстоявшихъ на сажень отъ него. Припавъ ухомъ къ землѣ, наблюдатель услышалъ шумъ, подобный клочкотанію воды. (Подпись не разобрана.)

*Ст. Намышетъ,* Иркутск. губ. Ощущалось волнообразное землетрясеніе, силою въ IV балла. (Начальникъ станціи.)

*Начугъ,* Иркутск. губ. Волнообразныя колебанія почвы, происшедшія съ ЮВ. на СЗ., вызвали слабое качаніе висѣщихъ предметовъ и воды въ кадкѣ. Остановились часы — регуляторъ, висѣвшіе на стѣнѣ, идущей съ ЮЗ. на СВ. (Подпись не разобрана.)

*С. Нимильтей,* Иркутск. губ. Наблюдатель насчиталъ семь отдѣльных колебаній почвы, причемъ наиболѣе сильными были 3-ье, 4-ое и 5-ое. Зданіе затрещало; часы на юго-восточной стѣнѣ остановились; висѣщіе предметы закачались съ ЮВ. на СЗ. Въ томъ же направленіи происходило движеніе воды въ лужахъ. Въ церкви наблюдалось качаніе люстръ и паникадилъ. Многіе чувствовали головокруженіе. Нѣкоторые лица ощущали землетрясеніе даже при ходьбѣ. (В. П. Ташкиновъ.)

При землетрясеніи качаніе предметовъ происходило съ ЮЮВ. на ССЗ. (Харламовъ.)

*Нойморская Инородная Управа,* Иркутск. губ. Колебанія почвы происходили съ СЗ. на ЮВ. Люди испытывали сильный испугъ; животныя выра-

### 1905.

жали безпокойство; лошади не могли стоять на ногахъ. Стулья передвигались сами собой; двери отворялись и затворялись. (Я. Г. Глазуновъ.)

Черезъ  $\frac{1}{2}$  часа колебанія почвы повторились, но въ болѣе слабой степени. (И. П. Коклувинъ.)

**С. Коновалово**, Иркутск. губ. Направленіе колебаній почвы мѣнялось; сначала волны шли съ СВ. на ЮЗ., потомъ съ ЮВВ. на СЗЗ. Сила III. (В. Павловъ.)

**С. Котинское**, Иркутск. губ. Всѣ бывшіе въ храмѣ вдругъ почувствовали, что качаются вмѣстѣ со стѣнами храма; въ то же время висѣщіе предметы сильно закачались съ ЮВ. на СЗ. Въ иконостасѣ слышался трескъ. (Н. Успенскій.)

**Красноярскъ**, Иркутск. губ. Колебанія почвы, числомъ около десяти, происходили съ В. на З. Висѣщіе предметы и двери качались; были случаи остановки часовъ. Вода въ резервуарѣ водокачки волновалась. Сила III. (Г. К. Медиковскій, Нейманъ, С. В. Тонкихъ и г. Начальникъ почтовой конторы.)

**Култукъ**, Иркутск. губ. Колебанія почвы происходили съ СЗ. на ЮВ. (К. Г. Пѣтуховъ.)

Въ началѣ направленіе подземныхъ толчковъ было съ СЗ. на ЮВ., потомъ съ В. на З. и обратно. Круглые часы, висѣвшіе на стѣнѣ, идущей съ ЮЮЗ. на ССВ., остановились. Деревянный домъ трещалъ, стулья передвигались, висѣщіе предметы закачались. Минуть черезъ 25 послѣ этого землетрясенія былъ еще одинъ, едва замѣтный толчокъ, силою въ II балла. (С. Кожеваткинъ.)

Колебанія почвы отличались большою длиною волны (?) и происходили съ СЗ. на ЮВ. Въ одномъ домѣ выпучило деревянную стѣну; тяжелая крышка съ почтового ящика (1 арш.  $\times$  2 арш.) упала. Барометръ, висѣвшій на восточной стѣнѣ, раскачался. Маятникъ часовъ ударился о стѣнку футляра. Въ церкви паникадила качались около получаса; молящіеся были въ сильномъ испугѣ. Многие чувствовали головокруженіе и дурноту. Минуть черезъ пять послѣ сильныхъ колебаній наблюдались слабыя волны. Черезъ 20 мин. колебанія снова повторились въ томъ же направленіи, но въ еще болѣе слабой степени; гири часовъ какъ бы встряхнулись. (А. Коханскій.)

Землетрясеніе началось толчкомъ, за которымъ послѣдовали два волнообразныхъ колебанія почвы. Тѣсто, бывшее въ ларѣ, около 15 пудовъ, при толчкѣ подпрыгнуло нѣсколько разъ вверхъ; затѣмъ слѣдующимъ колебаніемъ почвы стало плавно перемѣщаться и чуть не вышло изъ лари. Изъ налитаго до половины печнаго котла, вмѣстимостью въ 10 ведеръ, вода

1905.

выплескивалась къ востоку. Стѣны домовъ трещали; жители въ испугѣ выбѣжали на улицу. Многіе чувствовали головокруженіе. Висѣвшіе предметы сильно качались. На лежащей близь дома наблюдательницы болотистой мѣстности (торфяникъ съ кочками) выбрасывало воду на высоту 6-ти вершковъ. На Байкалѣ наблюдалось явленіе, подобное отливу. (Н. И. Сѣверьянова.)

**Ст. Кутуликъ, Иркутск. губ.** Наблюдалось волнообразное землетрясеніе и толчки съ В. на З., силою въ IV балла. (Богдановичъ.)

**Малышевна, Иркутск. губ.** Сильное землетрясеніе вызвало качаніе висѣвшихъ предметовъ съ С. на Ю. Сидѣвшіе на стульяхъ закачались. Чувствовалось головокруженіе. (И. Никольскій.)

**С. Манзурское, Иркутск. губ.** Землетрясеніе во многихъ домахъ вызвало качаніе висѣщихъ предметовъ и остановку часовъ, висѣвшихъ на восточной стѣнѣ. Въ церкви качались панякадила; народъ, стоявшій въ церкви, ощущалъ колебаніе почвы. Сила III. (А. Д. Кусковъ.)

**Монды, Иркутск. губ. и уѣзда.** Наблюдалось волнообразное землетрясеніе, вызвавшее колебаніе висѣщихъ предметовъ съ ЮЗ. на СВ. Жидкость изъ сосудовъ выплескивалась въ томъ же направленіи. На южной стѣнѣ остановились часы. Со стѣны — заборки, обращенной на западъ, съ гладкаго гвоздя соскочили желѣзные листы. Колебанія почвы чувствовались цѣлый день и вызывали дурноту и головокруженіе; иногда колебанія усиливались, но къ вечеру постепенно прекратились. Первое изъ этихъ второстепенныхъ усилій произошло черезъ 25 минутъ послѣ начала сильныхъ колебаній; второе — черезъ 1 ч. 37 м.; третье — черезъ 4 ч. 5 м.; четвертое — черезъ 5 ч. 12 м. Черезъ 12 ч. послѣ сильного землетрясенія качаніе легкихъ висѣщихъ предметовъ нѣсколько усилилось и продолжалось еще почти цѣлый часъ. (Діаконъ Свзыхъ.)

**С. Нижнеамурское, Киренск. уѣзда, Иркутск. губ.** Во время богослуженія наблюдалось волнообразное землетрясеніе, шедшее съ ЮЗ. на СВ. Чувствовалось головокруженіе. (М. Романовъ и Н. Тарановъ.)

**Ниннеудинскъ, Иркутск. губ.** Въ началѣ землетрясенія наблюдались волнообразныя колебанія почвы съ ЮВ. на СЗ., но затѣмъ почувствовались подземныя толчки и вздрагиванія почвы. Висячая лампа и часовыя гири раскачивались; ихъ останавливали, но онѣ снова приходили въ движеніе. Отъ толчковъ висѣщіе предметы качались въ различныхъ направленіяхъ. (Подпись не разобрана.)

Первыя колебанія почвы были наиболѣе сильными и происходили съ СВВ. на ЮЗЗ. Часы на южной стѣнѣ моментально остановились; висѣщіе предметы раскачались; деревья, въ особенности тонкія ели, гнулись, какъ

1905.

отъ вѣтра. Минуты черезъ  $2\frac{1}{2}$  направленіе колебаній почвы измѣнилось; оно стало В.—З. Черезъ 3 минуты землетрясеніе повторилось, но въ значительно болѣе слабой степени. (А. Ф. Пассинскій.)

Колебанія почвы происходили съ ЮВ. на СЗ. Часы, висѣвшіе на сѣверо-западной стѣнѣ остановились. Сила V. Повидному, всѣ чувствовали головокруженіе. (Ф. О. Поторчинъ.)

Николаевскій винок. заводъ, Иркутск. губ. Волнообразное землетрясеніе, силою въ V балловъ, вызвало качаніе висящихъ предметовъ съ СЗ. на ЮВ. (И. Долгоруковъ.)

Ново-Александровскій винок. заводъ, Иркутск. губ. Было два подземныхъ удара, быстро слѣдовавшихъ одинъ за другимъ; послышался трескъ деревяннаго зданія и звонъ посуды. Въ одномъ изъ заводскихъ зданій лопнула дымовая труба. (Добровольскій.)

Дер. Ольха, Иркутск. губ. Наблюденіе производилось въ 5 верст. отъ деревни по берегу рѣки. При первомъ сильномъ толкѣ вода съ низменнаго берега сильно отхлынула и обнажила берегъ приблизительно на аршинъ, на противоположномъ же берегу замѣтно прибыла. Такъ вода переливалась четыре раза. Возвращаясь съ крутого берега на низменный, вода лишь незначительно переходила обычный уровень. (Ф. Ф. Федоровичъ.)

Ст. Ольхонъ, Иркутск. губ. Въ 3 ч. 48 м. барометръ сталъ стучать о стѣну, а лампадка и другіе висящіе предметы закачались съ ЮВ. на СЗ. Барометръ стукнулъ шесть разъ. Эти явленія наблюдатель объясняетъ землетрясеніемъ, котораго самъ не замѣтилъ. (М. Калашниковъ.)

Песчаная Бухта, Иркутск. губ. Волнообразное землетрясеніе, силою въ V балловъ, вызвало качаніе висящихъ предметовъ съ В. на З. (Т. Г. Малиновская.)

Ситниковая Падь, близъ Иркутска. Наблюдались волнообразныя колебанія почвы; трава и деревья закачались. (Подпись не разобрана.)

Посадъ Слюдянка, близъ ст. Култукъ, Иркутск. губ. Землетрясеніе было довольно сильное; у часовыхъ дѣлъ мастера остановились всѣ маятниковые часы; вода въ лужахъ замѣтно колебалась; шедшіе на улицахъ присѣдали къ землѣ; телеграфные провода сильно качались. (А. Коханскій.)

Землетрясеніе было волнообразное; баракъ, въ которомъ находился наблюдатель, затрепалъ; ломъ, стоявшій въ углу, упалъ. Лампадка и предметы, висѣвшіе на стѣнѣ, качались. (А. Померанцевъ.)

С. Солонцы, Нижнеуд. уѣзда, Иркутск. губ. Волнообразныя колебанія почвы происходили съ ЮВ. на СЗ. Лампадка на подвѣсѣ длиною въ 18 вершк. описала дугу въ 4 вершка. Въ церкви оттолкнуло отъ южной стѣны всѣхъ

1905.

молящихся. Священникъ чувствовалъ головокруженіе. Сила III. (И. Ковригинъ.)

**С. Тангуй** (Тунгуйское?), Иркутск. губ. Наблюдалось правильное качаніе стѣнъ и предметовъ съ С. на Ю. Сила II. (В. А. Краюхинъ.)

**Ст. Танхой**, Иркутск. губ. Волнообразное землетрясеніе вызвало качаніе висѣвшихъ предметовъ; остановились часы; вагоны раскачивались на колесахъ. (Подпись не разобрана.)

На пристани всѣ постройки, въ особенности маяки, трещали и сильно качались. Жители выбѣжали изъ домовъ. Землетрясеніе повторилось въ этотъ день еще нѣсколько разъ. (Ф. М. Юшкевичъ.)

Колебанія почвы происходили съ В. на З.; висѣщіе предметы качались; животныя выражали сильное безпокойство; люди чувствовали приступы морской болѣзни. На пристани произошелъ обвалъ желѣзнодорожной насыпи глубиною въ 1½ арш. Спайка пристани разошлась на ½ вершка. Черезъ 35 минутъ землетрясеніе повторилось. (Подпись не разобрана.)

**С. Тибильти**, въ 41 вер. отъ Култука, Иркутск. губ. Землетрясеніе было настолько сильное, что люди падали на землю. Доски заплотовъ вышли изъ назовъ бревенъ и потомъ не пришли къ назамъ. Сила VI. (А. Г. Коханскій.)

**Торская Иностранная Управа**, Иркутск. губ. Наблюдатель ѣхалъ верхомъ; вдругъ лошадь остановилась, какъ бы запутавшись въ чемъ-нибудь, и наблюдатель почувствовалъ, что онъ раскачивается вмѣстѣ съ конемъ. После нѣкотораго перерыва землетрясеніе повторилось, но въ болѣе слабой степени. (А. Языковъ.)

**С. Тумна**, Иркутск. губ. Звонарь мѣстной церкви собрался звонить, но вдругъ почувствовалъ головокруженіе и упалъ. (А. Языковъ.)

Волнообразное землетрясеніе сопровождалось гуломъ. Сила VI. Висѣщіе предметы качались; двери открывались и затворялись. Нѣкоторые изъ жителей выбѣгали изъ домовъ и, чувствуя головокруженіе, садились на землю. (И. П. Коклувицъ.)

**Ст. Тулумъ**, Иркутск. губ. Колебанія почвы происходили съ СВ. на ЮЗ. Висѣщіе предметы раскачались. Часы на восточной стѣнѣ дома остановились. Стоявшіе на пути пустые вагоны застучали тарелками; телеграфные провода раскачались. Многіе чувствовали головокруженіе. (М. Летуновскій и А. М. Горнакова.)

**С. Тутура**, Верхояленск. уѣзда, Иркутск. губ. Наблюдатель, сидя у стола и твердо на него опираясь, вдругъ почувствовалъ головокруженіе и замѣтилъ сначала качаніе висѣщихъ предметовъ, затѣмъ колебаніе вина въ бутылкѣ. Лампа качалась съ В. на З. (И. Ѳ. Суходольскій.)

## 1905.

**Ст. Тыреть**, Балаганск. уѣзда, Иркутск. губ. На ст. Тыреть землетрясенія не наблюдалось; однако, колебанія почвы опускались на сосѣднихъ съ Тыретью станціяхъ. (Начальникъ станціи.)

**Ст. Утулинь**, Иркутск. губ. Колебанія почвы происходили съ ЮЗ. на СВ. На южной стѣнѣ предметы качались вдоль стѣны, на сѣверной они отгаликивались отъ стѣны. Колебанія земли происходили съ перерывами; при первомъ колебаніи многіе почувствовали головокруженіе; второе колебаніе было наиболѣе сильнымъ; мебель пришла въ движеніе. (И. В. Дзенись.)

Довольно сильныя колебанія почвы происходили съ З. на В. и съ СЗ. на ЮВ. (А. Славиковскій.)

**Усть-Балейское**, Иркутск. губ. и уѣзда. Волнообразное землетрясеніе, шедшее съ СВ., сопровождалось тремя сильными толчками. При первомъ же ударѣ остановились часы; лампадка ударилась объ икону; на столѣ упала черпильница съ воткнутой въ нее ручкой; одинъ поросенокъ перевернулся вверхъ ногами; другой сильно ударился объ изгородь. (Волостн. писарь И. Сыпуновъ.)

Въ волостномъ правленіи писарь чуть не упалъ со стула; двери отворялись и затворялись; вода сильно качалась въ стаканахъ; слышался подземный шумъ, какъ бы отъ вѣтра. Чувствовалось легкое головокруженіе. (В. Шостаковичъ.)

**Ул. Хабарнуктснй**, Иркутск. губ. Землетрясеніе началось слабыми колебаніями почвы, отъ которыхъ многіе почувствовали головокруженіе; потомъ послѣдовалъ рядъ то слабыхъ, то сильныхъ толчковъ, вызвавшихъ сильный испугъ; нѣкоторые выбѣжали изъ домовъ на улицу. Лампадки и церковныя паникадила качались. Слышался звонъ посуды и шумъ отъ движенія легкихъ предметовъ. (Священникъ миссіонеръ.)

**С. Харбатовское**, Иркутск. губ. Волнообразное землетрясеніе сопровождалось вертикальными толчками. Всякіе предметы въ церкви и въ домахъ сильно качались съ ЮВ. на СЗ. Стѣнные часы сдвинулись съ мѣста; двери отворялись и затворялись сами собой. Чувствовалось головокруженіе. Сила V. (Подпись не разобрана.)

**Херибиты (?)**, въ 12 верстахъ къ западу отъ с. Тунки, Иркутск. губ. Всѣ жители въ испугѣ выбѣжали на улицу. Въ одномъ домѣ лампадка качалась такъ сильно, что стучала о стѣну. (И. П. Коклувинъ.)

**С. Черемхово**, копи Рассушина, Иркутск. губ. Землетрясеніе началось сильнымъ толчкомъ съ ЮЗ. на СВ.; потомъ было еще два или три толчка, но уже слабѣе. Спавшіе моментально проснулись; висѣвшіе предметы качались. Сила III. (Подпись не разобрана.)

1905.

Наблюдалось какъ бы встряхиваніе почвы. Сила VI. Лампадка качалась съ Ю. на С. (Подпись не разобрана.)

**С. Шаманское**, Киренск. уѣзда, Иркутск. губ. Волнообразное землетрясеніе, силою въ II бала, вызвало качаніе висѣщихъ предметовъ съ Ю. на С. Люди, стоявшіе на погахъ, испытывали какое-то непріятное онущеніе и головокруженіе. (Свящ. Н. Саввахѣвъ.)

**С. Шарагуль**, Нижнеуд. уѣзда, Иркутск. губ. Волнообразное землетрясеніе вызвало качаніе висѣщихъ предметовъ съ В. на З. Часы, висѣвшіе на стѣнѣ, вдушей съ С. на Ю., остановились; другіе часы, висѣвшіе на стѣнѣ, перпендикулярной къ первой, не останавливались. Почти всѣ бывшіе въ церкви чувствовали головокруженіе; многіе подземнымъ толчкомъ были столкнуты съ своихъ мѣсть. (Н. Мясниковъ.)

**С. Шинка**, Иркутск. губ. и уѣзда. Землетрясеніе началось слабыми колебаніями почвы съ В. на З.; приблизительно черезъ минуту эти колебанія значительно усилились. Лампадка сильно раскачалась; двери со скрипомъ отворялись и затворялись; лѣсъ шумѣлъ, какъ передъ началомъ бури. Многіе чувствовали головокруженіе. Черезъ 24 мн. землетрясеніе повторилось, но въ болѣе слабой степени. (П. Е. Налетовъ.)

**Атамановскій разъѣздъ**, Забайк. обл. Различными лицами замѣчено отъ 6 до 10 отдѣльныхъ колебаній почвы. Висѣщіе предметы качались съ ЮЗ. на СВ. (Н. А. Нѣмцовъ.)

**Баляга**, разъѣздъ, Забайк. обл. Во время землетрясенія наблюдалось волненіе рѣки Баляги. Въ станціонныхъ зданіяхъ въ нѣсколькихъ мѣстахъ отскочила штукатурка. (В. В. Чумаковъ.)

**Баргузинъ**, Забайк. обл. Землетрясеніе состояло изъ трехъ фазъ; средняя была наиболѣе сильной. Одинъ изъ наблюдателей утверждаетъ, что сначала произошло вращеніе почвы, потомъ начались колебанія. Почти всѣ чувствовали себя дурно. Предметы качались въ различныхъ направленіяхъ, но преимущественно съ С. на Ю. Одна женщина упала со стула. Крестьянинъ, сидѣвшій на крыльцѣ, услышалъ сначала какой-то странный шумъ, а затѣмъ почувствовалъ землетрясеніе; изъ другихъ 20-ти наблюдателей никто ни гула, ни шума не слышалъ. (С. Майсръ.)

**Верхнеудинскъ**, Забайк. обл. Волнообразное землетрясеніе шло съ ЮВ. на СЗ. Нѣсколько лицъ, стоявшихъ на пассажирской платформѣ, чувствовали сначала головокруженіе, потомъ замѣтили качаніе тяжелаго пудмановскаго вагона, который сталъ перемѣщаться на рельсахъ въ ту и въ другую сторону, приблизительно, на вершокъ. Послѣ пяти довольно сильныхъ колебаній землетрясеніе стало ослабѣвать. Висѣщіе предметы и двери качались. (Н. И. Александровъ.)

1905.

Волнообразное землетрясеніе вызвало качаніе висѣщихъ предметовъ съ С. на Ю. Телеграфныя часы, висѣвшіе на стѣнѣ, идущей съ СЗ. на ЮВ., остановились; въ приѣмномъ покоѣ часы, висѣвшіе въ томъ же направленіи, какъ и телеграфныя, не останавливались. У больничныхъ часовъ, на стѣнѣ, идущей съ СВ. на ЮЗ., маятникъ стучалъ о доску и стекло футляра, но не останавливался. Число подземныхъ ударовъ сосчитать было очень трудно; слабыя чередовались съ сильными. (Ф. И. Киссюкъ.)

**Ст. Горхонь**, Забайк. обл. Сидѣвшіе въ телеграфной комнатѣ почувствовали сначала головокруженіе; потомъ всѣ стали ощущать колебанія почвы. Три колебанія были особенно сильны; они вызвали остановку часовъ и продолжительное качаніе всячей лампы. Зданія трещали; вагонныя цѣпи качались. Бывшая въ водокачкѣ трещина, шириною въ палецъ, послѣ землетрясенія увеличилась втрое. На **Разъѣздѣ № 32**, Забайк. обл., опрокинуло бочку съ водой. (Ө. Плетиковъ.)

**Прист. Дагары**, Забайк. обл. Наблюдалось волнообразное землетрясеніе съ тремя особенно сильными колебаніями почвы. Часы остановились. (М. И. Матвѣевъ.)

**С. Десятниково**, Верхнеуд. уѣзда, Забайк. обл. Волнообразное землетрясеніе, силою въ III балла, распространялось съ З. на В. Можно было различить три отдѣльныхъ толчка. Многіе почувствовали головокруженіе. (Подпись не разобрана.)

**Ст. Жилхегень**, Забайк. обл. Волнообразное землетрясеніе, силою въ IV балла, шло съ сѣвера на югъ. Было шесть отдѣльныхъ колебаній почвы. (А. Воронковъ.)

**Набанскъ**, Забайк. обл. Наблюдатель сидѣлъ за письменнымъ столомъ, лицомъ къ юго-западу; его вдругъ откачнуло назадъ, и въ тотъ же моментъ онъ почувствовалъ колебаніе стула и стола; послышался звонъ посуды, лязгъ стѣнныхъ крючковъ. Строенія стали издавать трескъ и шумъ; предметы закачались въ различныхъ направленіяхъ. Землетрясеніе имѣло волнообразный характеръ и отличалось своею продолжительностью. Лампы качались около 50 мин. Во время землетрясенія слышенъ былъ гулъ, шедшій на СВ. Люди, бывшіе въ церкви, колебанія пола не ощущали, но видѣли качаніе стѣнъ, панцикадилъ и лампадокъ; слышали бряканіе подвѣсокъ и стукъ лампадъ о стѣны. Крестъ надъ иконостасомъ сильно качался. (Н. Крапльняковъ.)

**Ст. Нима**, Забайк. обл. Землетрясеніе вызвало качаніе висѣщихъ предметовъ и остановку нѣсколькихъ часовъ. (Снадзкій, Сидяровичъ, Антоюковскій, Скибенко, Ласкофинъ, Барковъ.)



## 1905.

**Ст. Кра-Киреть**, Верхнеуд. уѣзда, Забайк. обл. Отъ подземнаго толчка упали тяжелый мѣдный подсвѣчникъ и пустая бутылка. Висѣвшіе предметы качались съ СЗ. на ЮВ. Черезъ 25 мин. колебанія почвы повторились, но въ гораздо болѣе слабой степени. (С. В. Пржибаловскій.)

**Нударинская Степная Дума**, Селенг. уѣзда, Забайк. обл. Ощущалось волнообразное землетрясеніе. (Вьюковъ.)

**Сл. Кяхта**, Забайк. обл. Колебалия почвы происходили съ ЮЗ. на СВ. Въ томъ же направленіи качались нѣкоторые висѣщіе предметы. Часы-регуляторъ, висѣвшіе на стѣнѣ, идущей съ В. на З., остановились. Шарикъ сейсмографа упалъ на СЗ. Вода въ сосудахъ волновалась и выплескивалась. Въ концѣ землетрясенія слышенъ былъ подземный гулъ. (Начальникъ п. т. конторы и деж. чиновн. Черныхъ.)

**Ст. Мангутъ**, Забайк. обл. Волнообразныя колебанія почвы происходили съ ЮЮВ. на ССЗ. Въ церкви напикадило каталось съ С. на Ю.; многіе изъ бывшихъ въ церкви почувствовали головокруженіе; при первомъ толчкѣ нѣкоторые пошатнулись. (В. Суригъ.)

**Ст. Мишиха**, Забайк. обл. Во время землетрясенія наблюдалось волненіе воды въ бакѣ водокачки. Минуть черезъ 26 колебанія почвы снова повторились, но въ гораздо болѣе слабой степени. (А. И. Ромашевскій.)

**Ст. Могзонъ**, Забайк. обл. Волнообразное землетрясеніе, силою въ II балла, вызвало качаніе висѣщихъ предметовъ съ ЮЗ. на СВ. (В. Романовъ.)

**С. Мухоршбиръ**, Забайк. обл. Землетрясеніе шло съ З. на В. Остановились часы; ручки и карандаши скатились на полъ; двери растворились сами собой; рамы съ картинами качались. (Подпись не разобрана.)

**Г. Мысовскъ**, Забайк. обл. Волнообразныя колебанія почвы происходили съ В. на З.; наблюдалось паденіе нѣкоторыхъ предметовъ. (Л. М. Зубовъ.)

Колебанія земли происходили съ Ю. на С. Качались стѣны домовъ, висѣщіе предметы и телеграфныя провода. Многіе чувствовали сильный испугъ. (П. Масловъ.)

Колебанія почвы, происходившія съ ЮВ. на СЗ., вызвали качаніе висѣщихъ предметовъ; отворенныя двери пришли въ движеніе; часы остановились. Чувствовалось головокруженіе. Въ домахъ волновалась глина, которою обмазаны стѣны. Пристань на Байкалѣ сильно качалась. (С. М. Нечаевъ.)

Колебанія почвы происходили съ СВ. на ЮЗ.; черезъ 25 м. послѣ этихъ колебаній послѣдовало три или четыре довольно сильныхъ толчка. (Д. Архангельскій.)

1905.

**Поселок Ново-Цурухайскій**, Акинск. уѣзда, Забайк. обл. Ощущались слабыя колебанія почвы съ ЮВ. на СЗ. (Е. Тумашевъ.)

**С. Онинборгское**, Забайк. обл. Землетрясеніе шло съ В. на З., но висѣвшіе предметы качались съ Ю. на С. Въ церкви землетрясеніе вызвало среди молящихся испугъ, и порядокъ службы былъ нарушенъ. Сила VI. (В. Бого-явленскій.)

**Ст. Онохой**, Забайк. обл. Волнообразныя колебанія почвы происходили съ З. на В. (Начальникъ станціи.)

**Ст. Переемная**, Забайк. обл. Землетрясеніе началось слабыми колебаніями почвы съ З. на В.; черезъ 1½ мин. послѣ начала сила землетрясенія достигла V балловъ, но затѣмъ стала убывать. Часы на сѣверной стѣнѣ остановились. Стоявшіе на станціи вагоны задвигались. Черезъ 26 минутъ послѣ начала описаннаго землетрясенія слабыя колебанія почвы возобновились. (П. А. Якубицкій.)

**Ст. Петровскій Заводъ**, Забайк. обл. Плавное движеніе почвы съ СЗ. на ЮВ. привело въ колебаніе висѣвшіе предметы. Сила III. (П. П. Николаевъ.)

Землетрясеніе было такой же силы, какъ и въ Горхонѣ<sup>1)</sup>, Забайк. обл. (Ө. Плетиковъ.)

**С. Подлопадни**, Верхнеуд. уѣзда, Забайк. обл. Судя по качанію лампы, которая отклонилась сначала къ ЮВ., землетрясеніе, носившее волнообразный характеръ, распространялось съ СЗ. на ЮВ. Передъ землетрясеніемъ люди, находившіеся на улицѣ, слышали подземный гулъ, подобный раскату грома. Сила VI. (И. Кондаковъ.)

**Ст. Посольская**, Забайк. обл. Волнообразное землетрясеніе, силою въ V балловъ, вызвало качаніе висѣвшихъ предметовъ съ СВ. на ЮЗ. (Начальникъ станціи.)

**С. Преображенское (Усть-Кирапъ)**, близъ Троицкосавска, Забайк. обл. Землетрясеніе началось слабыми колебаніями почвы, за которыми послѣдовали сильныя. Въ церкви лампы и другіе висѣщіе предметы раскачались; царскія двери притворились, такъ что колебанія почвы проиходили, по-видимому, съ С. на Ю. Ощущалось нѣсколько толчковъ, сопровождавшихся подземнымъ гуломъ. Черезъ 23 мин. землетрясеніе повторилось, но въ болѣе слабой степени. (Газетное свѣдѣніе.)

**Разъѣздъ № 46**, Забайк. обл. Ощущалось два сильныхъ подземныхъ толчка. Сила землетрясенія сначала возрастала, потомъ стала убывать. (Розенфарбъ.)

---

<sup>1)</sup> См. выше; стр. 189.

### 1905.

**Разъѣздъ № 36**, близъ ст. Тарбагатай, Забайк. обл. Колебаниа почвы происходили съ З. на В., но висящіе предметы качались съ Ю. на С. Часы висѣвшіе на западной стѣнѣ, остановились. Землетрясеніе было очень сильное; спокойно стоять, сидѣть или идти не было возможности; зданія качались и, наклоняясь, издавали трескъ, который у жителей вызывалъ сильный испугъ. Въ рѣкѣ Хилокъ выкинуло на берегъ воду, которая затѣмъ стала стекать обратно. (В. В. Чумаковъ.)

**Разъѣздъ № 30**, между ст. Илькой и Горхономъ, Забайк. обл. Наблюдалось правильное качаніе телеграфныхъ столбовъ и деревьевъ; послѣдніа поклонялись къ Ю. и къ ЮЮЗ. Двери сами собой пришли въ движеніе; часы остановились. Повидямому, землетрясеніе шло съ ЮЮЗ. (А. Филіоновъ.)

**Разъѣздъ № 32**, Забайк. обл. См. ст. Горховъ, Забайк. обл. стр. 189.

**Разъѣздъ № 44**, Забайк. обл. См. ст. Хушнга, Забайк. обл. стр. 194—195.

**Ст. Селенга**, Забайк. обл. Землетрясеніе вызвало качаніе висящихъ предметовъ съ ЮЗ. на СВ. Вода въ колодезѣ сильно бурлила и покрылась сверху пѣной. Черезъ 29 минутъ колебанія почвы повторились, но въ болѣе слабой степени. (Г. Ф. Обуховичъ.)

Наблюдалось сильное качаніе висящихъ предметовъ съ Ю. на С. (Подпись не разобрана.)

**Соляной заводъ близъ с. Дурены**, въ 33 верстахъ отъ г. Троицкосавска, Забайк. обл. Наблюдательница почувствовала подъ собою качаніе стула и легкое головокруженіе. То же чувствовали и другіе. Раздался легкій звонъ посуды, закачались печныя дверцы, а черезъ нѣсколько минутъ послышался сильный подземный гулъ, закончившійся довольно ощутительнымъ толчкомъ и ударомъ, на подобіе грома. Всѣ въ испугѣ выбѣжали на улицу. Заводской колоколь, сзывающій рабочихъ, ударилъ два раза. Большая труба у соляной варницы сильно раскачалась. На соляномъ озерѣ волны выплескивались на высокіе барьеры колодезевъ, устроенныхъ среди озера. На р. Чикаѣ, въ трехъ верстахъ отъ завода, замѣтно было сильное волненіе. Землетрясеніе шло съ ЮЗ. на СВ. (А. А. Ошуркова.)

**Ст. Татаурово**, Забайк. обл. Колебаниа почвы происходили съ В. на З. Висящіе предметы качались. Сила III. (С. Ф. Пронинъ.)

**Уроч. Сундутуй**, Селенг. уѣзда, Забайк. обл. Волнообразное землетрясеніе, силою въ VI балловъ, вызвало качаніе висящихъ предметовъ. Черезъ минуту послѣ землетрясенія съ СЗ. послышался шумъ. Дѣсь шумѣлъ, хотя вѣтра не было. Вода въ рѣкѣ пришла въ такое волненіе, какъ будто въ нее былъ брошенъ большой камень. Землетрясеніе продолжалось около  $\frac{1}{2}$  часа. (Л. Лавренгевъ.)

## 1905.

**Д. Сухая, Кударинск. вол., Забайк. обл.** Отъ землетрясенія часовая гиря раскачалась съ СВ. на ЮЗ. Многіе чувствовали головокруженіе. Сила III. (Г. Лобановъ.)

**Ст. Тарбагатай, Забайк. обл.** Машинистъ стоявшаго поѣзда сообщаетъ, что ощущалась сильная боковая качка паровоза и вагоновъ; во время движенія поѣзда землетрясенія не чувствовалось. (В. В. Чумаковъ.)

Колебанія почвы проходили съ СВ. на ЮВ. Часы, обращенные циферблатомъ къ югу, остановились; лампадка вращалась. Землетрясеніе съ двумя перерывами продолжалось минутъ пять. (Подпись нѣтъ.)

**С. Тамирское, Верхнеуд. уѣзда, Забайк. обл.** Землетрясеніе началось слабыми колебаніями почвы, которыя черезъ нѣсколько секундъ усилились настолько, что висѣщіе предметы закачались. Послѣ колебаній почвы началась сотрясенія; черезъ нѣсколько секундъ сотрясенія эти были уже настолько сильны, что раздался трескъ всего зданія и стукъ оконныхъ рамъ; чайникъ, стоявшій на самоварѣ, закачался. Многіе изъ жителей села утверждаютъ, что слышали подземный гулъ, но даютъ самыя разорѣчивыя показанія относительно характера этого гула. (Щербаковъ.)

**С. Творогово, Забайк. обл.** Землетрясеніе было волнообразное съ однимъ толчкомъ. Церковное паникадило, висѣвшее на цѣпи длиною въ 6 сажень отклонилось отъ положенія равновѣсія на 2 арш.; его колебанія происходили сначала съ ЮЗ. на СВ., потомъ это направленіе рѣзко измѣнилось, и паникадило закачалось съ Ю. на С. Сила VI. (Подпись не разобрана.)

**Троицкосавскъ, Забайк. обл.** Колебанія почвы происходили съ С. на Ю. Въ церкви возникла паника, и народъ бросился къ выходу; стѣна храма дала трещину. Въ одномъ ветхомъ строеніи упалъ потолокъ, въ другомъ развалилась печь. Стѣны зданія реального училища дали нѣсколько мелкихъ трещинъ. Висящіе предметы вездѣ сильно качались; часы останавливались. Послѣдній ударъ, сопровождавшійся подземнымъ шумомъ, подобнымъ раскату грома, былъ такъ силенъ, что трудно было устоять на ногахъ; въ домахъ послышался трескъ, и многіе выбѣжали изъ домовъ на улицу. Черезъ четверть часа опять наблюдались колебанія почвы, но настолько уже слабыя, что сейсмоסקопъ ихъ не отмѣтилъ. Рѣка Орхонъ выплескивалась на берегъ. Изъ всѣхъ окрестныхъ поселеній сообщаютъ о сильныхъ колебаніяхъ почвы. (Газетное свѣдѣніе.)

За волнообразными колебаніями почвы послѣдовалъ сильный толчокъ съ подземнымъ гуломъ. Часы, висѣвшіе на стѣнѣ, идущей съ ССВ. на ЮЮЗ., остановились. (Титовскій.)

**С. Турунтаевское, Селенгинск. уѣзда, Забайк. обл.** Наблюдалось дрожаніе почвы, при началѣ котораго многіе почувствовали головокруженіе и ощу-

1905.

щали качаніе во всѣ стороны. Висящіе предметы закачались; слышался шелестъ деревьевъ. (А. Жихарева.)

**Усть-Кяhta, Забайк. обл.** Движеніе почвы чувствовалось непосредственно подъ ногами и сопровождалось гуломъ, подобнымъ грому, который закончился какъ бы выстрѣломъ. Колокольня сильно качалась и тумба, въ которую вставленъ крестъ колокольни, послѣ землетрясенія оказалась наклонившеюся къ СВ. Одинъ изъ колоколовъ, съ близко притянутымъ къ краю языкомъ, звонилъ во все время землетрясенія, т. е. около 4 м. Висящіе предметы и крестъ на храмѣ качались во всѣ стороны и не въ одной плоскости, но больше всего съ В. на З. и съ СВ. на ЮЗ. Черезъ полчаса послѣдовалъ еще одинъ слабый толчокъ, вызвавшій волненіе воды въ сосудахъ. (Свящ. В. Бѣльтюковъ.)

**Маякъ Хараузъ, Забайк. обл.** Направленіе колебаній почвы было сначала съ З. на В., потомъ съ ЮЗ. на СВ.; въ концѣ снова съ З. на В. Землетрясеніе было волнообразное, сначала слабое, затѣмъ все сильнѣе и сильнѣе. Часы остановились, ихъ гири стучали о стѣпу; двери хлопали; флюгерная доска стучала и отклонилась до 6-го штифта, тогда какъ вѣтеръ поднималъ ее только до 2-го. Высокіе предметы сильно качались; маякъ (вершина?) уклонился въ сторону приблизительно на  $\frac{1}{2}$  арш. На рѣкѣ поднялось волненіе. У людей землетрясеніе вызывало головокруженіе и испугъ. Сила VI. Черезъ 24 мин. колебанія почвы возобновились. Сила III. Направленіе съ З. на В. (С. Д. Еремичъ.)

**Ст. Хадабулянь, Забайк. обл.** Землетрясеніе вызвало головокруженіе и такое ощущеніе, какъ будто стулъ и лавки ползутъ подъ сидящихъ на нихъ. Висящіе предметы качались. (П. А. Кирличниковъ.)

**Ст. Хараноръ, Забайк. обл.** Землетрясеніе носило волнообразный характеръ и сопровождалось однимъ толчкомъ. Часы-регуляторъ, висѣвшіе на западной стѣнѣ, остановились. Колебанія почвы происходили съ ЮЗ. на СВ. (Ю. Павловъ.)

**Ст. Хилоць, Забайк. обл.** Плавныя колебанія почвы происходили съ В. на З. Многіе не поняли, что испытываемое ими непріятное ощущеніе вызвано землетрясеніемъ, и приписали его головокруженію. Висящіе предметы, мебель и вода въ графинахъ пришли въ движеніе; колебались также листья домашнихъ растений. Вагонные колеса двигались по рельсамъ съ В. на З. Одинъ рыболовъ замѣтилъ долго непрекращавшееся волненіе воды и колебаніе водорослей въ небольшомъ озерѣ. (І. М. Цетнерскій.)

**Ст. Хушенга, Забайк. обл.** Наблюдалось сильное волнообразное землетрясеніе, шедшее съ В. на З. Станціонное зданіе раскачивалось; двери и висящіе предметы пришли въ движеніе. Вагонъ, стоявшій противъ станціи,

1905.

раскачался и откатился съ мѣста, приблизительно на аршинъ. Начало землетрясенія не было замѣчено, такъ какъ испытываемое ощущеніе было сперва приписано головокруженію. Съ сосѣдняго Разъѣзда № 44 сообщаютъ, что тамъ наблюдалось столь же сильное землетрясеніе, какъ и въ Хушентѣ. (В. Серебрянниковъ, Окуляръ и Тучапекій.)

Землетрясеніе началось слабыми колебаніями почвы съ С. на Ю.; потомъ эти колебанія усилились и постепенно прекратились. Черезъ нѣкоторое время это явленіе снова повторилось, но въ болѣе сильной формѣ. Во время первой фазы землетрясенія висящіе предметы начались съ С. на Ю., во время второй — висячая лампа двигалась по кругу. Часы остановились. (И. А. Перелицынъ.)

**С. Читнанское, Баргуз. уѣзда, Забайк. обл.** Волнообразныя колебанія почвы, происходившія съ Ю. на С., ощущались только людьми, пребывавшими въ покоѣ. Часы на южной стѣнѣ остановились. (Н. Д. Бѣлокопытовъ.)

**Ур. Эдуйское, Забайк. обл.** Волнообразное землетрясеніе, сопровождавшееся толчками, вызвало качаніе висящихъ предметовъ, по однимъ наблюденіямъ съ ЮЗ. на СВ., по другимъ — съ Ю. на С. На рѣкѣ поднялось волненіе, причемъ вода выплескивалась на восточный берегъ. (И. Самойловъ.)

**Балтысъ, карауль въ сѣв.-зап. Монголіи.** Замѣтивъ землетрясеніе, наблюдатель посѣдшилъ выйти изъ юрты, но долженъ былъ дѣлать большое усиліе, чтобъ шагнуть впередъ: все отталкивало назадъ. Небольшой гуртъ барановъ скатился съ горы. Лошади сильно испугались; верховые ѣздоки падали съ лошадей. Съ горъ сыпались камни. Вода въ рѣкахъ прибыла почти вдвое. Въ юртахъ все перевернулось, и вещи отлетали на сажень отъ первоначальнаго ихъ мѣста. Монголы выбѣгали изъ жилищъ и начинали молиться. Землетрясеніе было волнообразное съ очень сильнымъ подземнымъ гуломъ. Колебанія происходили съ СВ. на ЮЗ. (Н. И. Ивановъ.)

**Уласутуй, Монголія.** Колебанія почвы сопровождались разрушеніемъ ветхихъ строеній. (Консуль Люба.)

**Урга, Монголія.** Волнообразное землетрясеніе вызвало качаніе висящихъ предметовъ съ В. на З. (П. Поповъ.)

Ощущалось слабое колебаніе почвы. (Консуль Люба.)

**Ст. Ваньгунъ, Манчжурія, на 116-ой верстѣ отъ ст. Манчжурія.** Наблюдалось волнообразное землетрясеніе, силою въ V балловъ. Изъ бака водоемнаго зданія выплеснулось нѣмного воды, несмотря на то что бакъ былъ на I арш. неполный. (Н. Зиленковъ.)

**Ст. Далай-Норъ (Чжалой-Норъ?), Манчжурія.** Колебанія почвы происходили съ ЮЮВ. на ССЗ.; водоемное зданіе сильно наклонялось въ этомъ направленіи то въ одну, то въ другую сторону, причемъ выливалось много воды. Первое наклоненіе было къ ЮЮВ. Сила VI. (Подпись не разобрали.)

1905.

**Разъездъ № 3, Манчжурія, на 37 верстѣ отъ ст. Манчжурія.** Волнообразныя колебанія почвы происходили съ ЮЮЗ. на ССВ. Въ деревянномъ зданіи лопнуло три оконныхъ стекла. Многіе чувствовали головокруженіе. (Вичаровъ.)

Старыя трещины въ каменныхъ стѣнахъ казармы (бутовая кладка) увеличились больше, чѣмъ вдвое; кромѣ того, въ восточной и отчасти въ южной стѣнахъ образовалось много новыхъ трещинъ, при чемъ нѣкоторыя изъ нихъ, шириною около  $\frac{1}{2}$  дюйма, идутъ отъ фундамента до крыши. Во время колебаній почвы эти трещины то увеличивались, то уменьшались. Особенно пострадали оконныя и дверныя перемычки; въ окнахъ лопнуло много стеколъ. Люди едва держались на ногахъ. Почва песчаная. (Юрасовъ.)

**Разъездъ № 6, Манчжурія, на 75-ой верстѣ отъ ст. Манчжурія.** Наблюдалось волнообразное землетрясеніе, силою въ V балловъ. Будка стрѣлочника качалась съ ЮЮЗ. на ССВ. (Твтковъ.)

**Ст. Хорхонтъ, Манчжурія.** Волнообразное землетрясеніе, силою въ VI балловъ, вызвало качаніе висящихъ предметовъ съ ЮВ. на СЗ. На сѣверо-западной стѣнѣ остановились часы. (И. Энкуръ.)

**Пулково, близъ С-Петербурга.** Проф. Ф. Ф. Витрамъ наблюдалъ слѣдующія колебанія пузырька уровня<sup>1)</sup> большого пассажнаго инструмента въ первомъ вертикалѣ:

Ср. Евр. вр.	Ампл. кол.	Ср. Евр. вр.	Ампл. кол.
4 <sup>h</sup> 6 <sup>m</sup> 3	5 дѣл.	4 <sup>h</sup> 25 <sup>m</sup>	2 дѣл.
7	10	26	1.5
8	5	28	1.5
9	5		
10	4	29	1.5
11	7.5	30	1
12	3.5		
13	3		
14	4.5	33	0.5
15	2	34	1
16	6		
17	3.5	36	1.5
18	3.5	37	0.5
19	6	38	0.5
20	2	39	0.3
21	3	40	} 0.2—0.1
22	4	⋮	
23	1.5	⋮	
24	3	⋮	
		58	

<sup>1)</sup> Одно дѣленіе уровня = 0.85.





1905.

23-го іюля (juillet).

		T		C		R (Min.)		M		F (Af.)		A			
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm	
Иркутскъ <sup>1)</sup> . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	8	56.0	—	—	—	—	—	—	15.0		
		—	—	—	8	55.2	8	56.0	8	56.1	—	—	12.6		
	M <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	9	1.1	—	—	—	8.0	
		—	—	—	8	56.4	—	—	8	56.7	9	24	—	1.4	
	B <sub>m</sub>	—	—	—	8	55.2	8	56.0	8	56.1	8	57	—	3.4	
		—	—	—	—	—	—	—	9	0.2	—	9	20	—	
B <sub>v</sub>	—	—	—	8	55.2	8	55.9	8	56.0	8	57	—	1.6		
	—	—	—	—	—	—	—	9	0.5	9	19	—	0.4		
Кабанскъ . . . . . Kabalnsk . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	8	55.6	8	56.5	8	56.6	8	58	—	2.2	
		—	—	—	—	—	—	—	9	1.4	9	3	—	1.6	
	B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	36	—	
		—	—	—	8	55.5	8	56.5	8	56.7	8	58	—	2.0	
Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	9	7.8	9	10.5	—	—	—	5.0	
		—	—	—	—	—	—	—	9	7.7	9	10.7	—	4.8	
	M <sub>2</sub>	—	—	—	9	4.1	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	—	—	—	9	6.3	—	—	—	
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	9	10	54	—	—	9	16	57	9	24	47	—	2.8	
		—	—	—	—	—	—	—	—	9	16	51	—	3.8	
	E <sub>2</sub>	9	11	39	9	14	33	9	17	6	9	22	5	—	4.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	9	17.2	9	22.8	—	0.4

Ст. Горхонъ, Забайк. обл. Въ 8 ч. 46 м. началось едва замѣтное землетрясеніе, продолжавшееся 3 минуты. Отвѣсъ замѣтно качался. Сила II. (Ө. Плетиковъ.)

Иркутскъ. *Обсерваторія*, второй этажъ жилого дома. Въ 8 ч. 56 м. замѣченъ слабый толчекъ съ Ю. на С. Листья цвѣтовъ зашевелились. Сила II. (Р. I. Розенталь.)

*Средне-Амурская ул.*, во второмъ этажѣ деревяннаго дома. Около 9 ч. ощущалось слабое землетрясеніе. (Л. Шитикова.)

Троицкосавскъ, Забайк. обл. Въ 8 ч. 54 м. было непродолжительное колебаніе почвы, не отмѣченное сейсмокопомъ. (Газетное свѣдѣніе.)

23-го іюля (juillet).

		T		C		R (Min.)		M		F (Af.)		A		
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	9	56.0	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	9	56.2	—	—	9	56.8	—	—	—	4.0
	B <sub>m</sub>	—	—	—	9	56.4	—	—	—	—	10	10	—	—
		—	—	—	9	55.5	—	—	—	—	10	6	—	—
Кабанскъ . . . . . Kabalnsk . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	9	57.1	—	—	—	—	10	6	—	—
		—	—	—	9	56.9	—	—	—	—	10	6	—	—

<sup>1)</sup> На приборахъ R<sub>5</sub> и R<sub>6</sub> кривыя размыты. На R<sub>5</sub> съ 8 ч. 56 м. до 9 ч. 0 м. отсчеты времени невозможны. Конѣцъ землетрясенія на сейсмограммахъ замаскированы колебаніями, вызванными слѣдующимъ землетрясеніемъ.

1905.

23-го июля (juillet).

		T			C			R (Min.)			M			F (A.f.)			Δ	
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s		mm
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	10	16.6	—	—	—	10	16.7	—	—	—	—	—	23.0	
	R <sub>6</sub>	—	—	—	10	16.3	—	—	—	10	16.7	—	—	—	—	—	29.0	
	M <sub>1</sub>	—	—	—	10	16.4	—	—	—	10	16.9	11	31	—	—	—	2.0	
	B <sub>m</sub>	—	—	—	10	14.8	10	16.4	—	—	10	16.8	10	17	—	—	—	1.6
	B <sub>v</sub>	—	—	—	10	14.8	10	16.3	10	16.4	—	—	10	19	—	—	—	0.8
Кабанскъ . . . . . Kabanak . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	10	15.5	10	17.1	—	—	10	17.4	—	—	—	—	1.8	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	17.7	10	19	—	—	—	2.4	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	36	—	—	—	—	
	B <sub>v</sub>	—	—	—	10	15.4	10	17.1	10	17.1	—	—	10	19	—	—	1.0	
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	10	20.5	—	—	—	10	23.8	—	—	—	—	—	16.4	
	R <sub>2</sub>	—	—	—	10	20.7	—	—	—	10	23.7	—	—	—	—	—	14.0	
	M <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	10	23.4	—	—	—	—	—	—	
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	—	10	29 25	10	35 43	10	37 37	—	—	—	—	—	—	4.5	
	E <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	10	35 43	10	39 13	—	—	—	—	—	—	6.0	
	E <sub>3</sub>	—	—	—	10	29 33	10	35 34	10	34 28	—	—	—	—	—	—	9.3	
	M <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	10	35.2	10	35.7	10	51	—	—	—	—	0.7	

23-го июля (juillet).

Ахалкалаки . . . . . Akhaikalaki . . . . .	B <sub>m</sub>	11 15 30	11 16 2	11 16 36	11 16 42	11 22	—	0.2
	B <sub>v</sub>	11 15 32	11 16 4	11 16 34	11 16 47	—	—	0.4
Батумъ . . . . . Batoum . . . . .	B <sub>m</sub>	11 15 41	—	11 16 29	11 16 59	11 24	—	0.5
	B <sub>v</sub>	11 15 41	11 16 12	11 16 33	11 16 56	—	—	0.8
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>4</sub>	—	11 6.6	—	< 11 9.4	—	—	> 20
	R <sub>5</sub>	—	11 6.6	—	11 7.1	12 21	—	18.0
	M <sub>1</sub>	—	11 6.6	—	11 6.7	11 18	—	1.2
	B <sub>m</sub>	—	11 5.9	11 6.6	11 6.7	11 8	—	2.4
	B <sub>v</sub>	—	11 5.5	11 6.4	11 6.6	11 7	—	4.0
Кабанскъ . . . . . Kabanak . . . . .	B <sub>m</sub>	—	11 6.3	11 7.4	11 7.5	—	—	1.2
	—	—	—	—	11 7.7	11 10	—	1.4
	—	—	—	—	—	11 32	—	—
	B <sub>v</sub>	—	11 6.7	11 7.3	11 7.4	11 33	—	0.6
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	11 23.8	—	—	4.0
	R <sub>2</sub>	—	—	—	11 23.1	—	—	4.9
	M <sub>2</sub>	—	—	—	11 24.6	—	—	—
Тифлисъ <sup>1)</sup> . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	11 15 4	—	11 15 22	—	11 51	—	—
	E <sub>2</sub>	—	—	11 15 22	11 16 26	—	—	19.0
	E <sub>3</sub>	11 15 1	—	11 15 16	11 16 5	—	—	11.7
	M <sub>3</sub>	11 15.0	—	11 15.4	11 15.8	11 41	—	1.2
	B <sub>m</sub>	11 15 17	11 15 28	11 15 37	11 15 48	11 23	—	2.0
	B <sub>v</sub>	11 15 10	11 15 24	11 15 30	11 15 54	—	—	0.7
	Z <sub>m</sub>	11 15 14	11 15 29	11 15 44	11 15 50	—	—	1.2
	B' <sub>v</sub>	11 15 19	11 15 37	11 15 47	11 16 3	11 24	—	2.9
	B' <sub>v</sub>	11 15 12	—	11 15 28	11 15 50	—	—	0.9
	C <sub>m</sub>	11 15 36	11 15 46	11 16 11	11 16 19	—	—	15.4
C <sub>v</sub>	11 15 40	11 15 49	11 16 9	11 16 15	—	—	2.8	

<sup>1)</sup> После наступления фазы R (Min.) записи маятников Элерта переплелись между собой.

1905.

23-го июля (juillet). (Продолжение.)

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Шемаха . . . . .	} B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	11	15	56	—	—	—	11	16	56	11	17	4	11	46	—	0.8
Семакба . . . . .		11	16	1	11	16	37	11	17	9	11	17	29	—	—	—	1.3
Юрьевъ . . . . .	} R <sub>3</sub> R <sub>4</sub>	11	27	24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Юргиев . . . . .		Нетъ колебаній.															

23-го июля (juillet).

Троицкосавскъ, Забайк. обл. Въ 11 ч. 34 м. наблюдалось непродолжительное колебаніе почвы, не отмѣченное сейсмокопомъ. (Газетное свѣд.)

23-го июля (juillet).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Иркутскъ . . . . .	} B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	—	—	11	55.5	—	—	—	—	—	—	12	2	—	—	—
Irkoutsk . . . . .		—	—	—	11	55.6	—	—	—	—	—	—	—	11	59	—	—
Кабанскъ . . . . .	} B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	—	—	11	56.3	—	—	—	—	—	—	12	7	—	—	—
Kabansk . . . . .		—	—	—	11	56.4	—	—	—	—	—	—	—	12	7	—	—

23-го июля (juillet).

Ст. Переселная, Забайк. обл. Въ 12 ч. 14 м. замѣчено слабое землетрясеніе. (П. А. Якубицкій.)

23-го июля (juillet).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Иркутскъ . . . . .	} R <sub>5</sub> R <sub>6</sub> M <sub>t</sub> B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	—	—	12	30.8	—	—	—	—	12	31.2	—	—	—	—	3.4
		—	—	—	12	30.8	—	—	—	—	12	31.2	—	—	—	—	6.0
		—	—	—	12	30.7	—	—	—	—	12	31.8	12	39	—	—	0.4
		—	—	—	12	30.7	—	—	—	—	12	31.1	12	42	—	—	0.4
		—	—	—	12	30.7	—	—	—	—	12	30.9	12	39	—	—	0.6
Кабанскъ . . . . .	} B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	—	—	12	21.8	—	—	—	—	—	—	12	30	—	—	—
		—	—	—	12	21.5	—	—	—	—	—	—	—	12	27	—	—
Ташкентъ . . . . .	} R <sub>1</sub> R <sub>2</sub> M <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	12	38.6	—	—	—	—	—	4.1
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	38.5	—	—	—	—	3.8
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	38.6	—	—	—	—	—

23-го июля (juillet).

Иркутскъ . . . . .	} B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	—	—	12	44.0	—	—	—	—	—	—	12	50	—	—	—	
		—	—	—	12	44.2	—	—	—	—	—	—	—	12	51	—	—	—
Кабанскъ . . . . .	} B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	—	—	12	31.9	—	—	—	12	31.9	—	12	53	—	—	1.0	
		—	—	—	12	31.6	—	—	—	—	12	31.7	—	12	50	—	—	0.4
Тифлисъ . . . . .	} E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub> M <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	12	47	32	12	52	47	13	41	—	—	2.0	
		—	—	—	—	—	—	12	47	35	12	47	33	—	—	—	3.0	
		—	—	—	12	42	54	—	12	47	26	12	47	26	—	—	—	1.7
		—	—	—	—	—	—	—	12	47.4	—	12	51.1	—	13	—	—	0.3

1905.

23-го июля (juillet).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A		
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s		mm	
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	{	R <sub>г</sub>	—	—	—	13	13.9 ?	—	—	—	13	14.5	—	—	—	—	—	2.8	
		R <sub>с</sub>	—	—	—	13	13.6	—	—	—	13	13.8	—	—	—	—	—	2.6	
		M <sub>1</sub>	—	—	—	13	13.7	—	—	—	—	—	14	22	—	—	—	—	
		B <sub>m</sub>	—	—	—	13	13.2	—	—	—	13	14.0	—	—	13	28	—	—	0.2
		B <sub>v</sub>	—	—	—	13	12.6	—	—	—	13	13.7	—	—	13	25	—	—	0.4
Кабанскъ . . . . . Kabanak . . . . .	{	B <sub>m</sub>	—	—	—	13	14.6	—	—	—	—	—	—	13	29	—	—	—	
		B <sub>v</sub>	—	—	—	13	14.4	—	—	—	—	—	—	13	28	—	—	—	

Ст. Перевьяна, Забайк. обл. Въ 13 ч. 11 м. было очень слабое землетрясение. (П. А. Якубицкий.)

23-го июля (juillet).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A	
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s		mm
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	{	R <sub>г</sub>	—	—	—	13	49.4	—	—	—	13	50.0	14	28	—	—	—	1.6
		R <sub>с</sub>	—	—	—	13	49.2	—	—	—	13	49.4	14	47	—	—	—	2.0
		B <sub>m</sub>	—	—	—	13	48.5	—	—	—	—	—	14	0	—	—	—	—
		B <sub>v</sub>	—	—	—	13	48.6	—	—	—	—	—	14	1	—	—	—	—
Кабанскъ . . . . . Kabanak . . . . .	{	B <sub>m</sub>	—	—	—	13	48.0	—	—	—	—	—	—	13	55	—	—	—
		B <sub>v</sub>	Нѣтъ колебаній.															

23-го июля (juillet).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	{	B <sub>m</sub>	—	—	—	14	46.3	—	—	—	—	14	51	—	—	—	—
		B <sub>v</sub>	—	—	—	14	46.3	—	—	—	—	14	49	—	—	—	—

23-го июля (juillet).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	{	R <sub>г</sub>	—	—	—	15	29.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		R <sub>с</sub>	—	—	—	15	29.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		B <sub>m</sub>	—	—	—	15	28.5	—	—	—	—	—	15	30	—	—	—
		B <sub>v</sub>	—	—	—	15	28.9	—	—	—	—	—	15	33	—	—	—
Кабанскъ . . . . . Kabanak . . . . .	{	B <sub>m</sub>	—	—	—	15	30.2	—	—	—	—	—	15	40	—	—	—
		B <sub>v</sub>	—	—	—	15	29.9	—	—	—	—	—	15	39	—	—	—
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	{	B <sub>m</sub>	—	—	—	15	29.9	—	—	—	—	—	15	48	—	—	—
		B <sub>v</sub>	—	—	—	15	30.0	—	—	—	—	—	15	50	—	—	—

23-го июля (juillet).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	{	R <sub>г</sub>	—	—	—	16	20.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		R <sub>с</sub>	—	—	—	16	19.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	{	B <sub>m</sub>	—	—	—	16	20.9	—	—	—	—	—	16	31	—	—	—
		B <sub>v</sub>	—	—	—	16	20.1	—	—	—	—	—	16	34	—	—	—

1905.

23-го іюля (juillet).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Иркутскъ <sup>1)</sup> . . . . . Irkoutsk . . . . .	$\left. \begin{array}{l} R_5 \\ R_4 \\ B_m \\ B_v \end{array} \right\}$	—	17	18.2	—	—	—	17	19.4	—	—	—	—	—	—	—	2.8
		—	17	18.5	—	—	—	17	19.0	—	—	—	—	—	—	—	2.8
		—	17	18.7	—	—	—	—	—	—	17	29	—	—	—	—	—
		—	17	18.3	—	—	—	—	—	—	17	28	—	—	—	—	—
Кабанскъ . . . . . Kabanak . . . . .	$\left. \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right\}$	—	17	19.5	—	—	—	17	19.8	—	—	17	29	—	—	—	0.4
		—	17	19.1	—	—	—	—	—	—	17	34	—	—	—	—	—
Красноярскъ . . . . . Krasnojarsk . . . . .	$\left. \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right\}$	—	17	19.5	—	—	—	17	20.5	—	—	17	29	—	—	—	0.6
		—	17	19.5	—	—	—	—	—	—	17	26	—	—	—	—	—
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	$\left. \begin{array}{l} R_1 \\ R_2 \end{array} \right\}$	—	—	—	—	—	—	17	26.5	—	—	—	—	—	—	—	2.1
		—	—	—	—	—	—	—	17	26.4	—	—	—	—	—	—	2.0

23-го іюля (juillet).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	$\left. \begin{array}{l} R_5 \\ R_6 \\ B_m \\ B_v \end{array} \right\}$	—	17	41.2	—	—	—	17	42.3	—	—	—	—	—	—	—	2.8
		—	17	41.7	—	—	—	17	42.3	—	—	—	—	—	—	—	2.6
		—	17	41.9	—	—	—	—	—	—	17	51	—	—	—	—	—
		—	17	41.9	—	—	—	—	—	—	17	54	—	—	—	—	—
Кабанскъ . . . . . Kabanak . . . . .	$\left. \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right\}$	—	17	43.0	—	—	—	—	—	17	54	—	—	—	—	—	—
		—	17	42.8	—	—	—	—	—	—	17	56	—	—	—	—	—
Красноярскъ . . . . . Krasnojarsk . . . . .	$\left. \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right\}$	—	17	43.5	—	—	—	—	—	—	17	55	—	—	—	—	—
		—	17	43.5	—	—	—	—	—	—	17	53	—	—	—	—	—

23-го іюля (juillet).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	$\left. \begin{array}{l} R_5 \\ R_6 \\ B_m \\ B_v \end{array} \right\}$	—	18	8.0	—	—	—	18	8.2	—	—	—	—	—	—	—	1.6
		—	18	7.9	—	—	—	18	8.1	—	—	—	—	—	—	—	2.0
		—	18	7.5	—	—	—	18	8.2	—	—	18	20	—	—	—	0.2
		—	18	6.8	—	—	—	—	—	—	—	18	14	—	—	—	—
Кабанскъ . . . . . Kabanak . . . . .	$\left. \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right\}$	—	18	8.7	—	—	—	18	9.5	—	—	18	19	—	—	—	0.2
		—	18	9.0	—	—	—	—	—	—	18	17	—	—	—	—	—
Красноярскъ . . . . . Krasnojarsk . . . . .	$\left. \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right\}$	—	18	10.4	—	—	—	—	—	—	18	22	—	—	—	—	—
		—	18	10.6	—	—	—	—	—	—	18	17	—	—	—	—	—

23-го іюля (juillet).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	$\left. \begin{array}{l} R_5 \\ R_6 \\ M_1 \\ B_m \\ B_v \end{array} \right\}$	—	21	37.6	21	39.2	<	21	45.1	0	25	>	21.6	
		—	21	38.1	21	39.2	—	21	40.2	0	13	—	37.6	
		—	21	39.3	—	—	—	21	39.7	21	52	—	—	2.6
		—	21	37.7	21	39.3	—	21	39.4	—	—	—	—	0.8
		—	—	—	—	—	—	21	39.8	21	40	—	—	3.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	22	4	—	—	—
		—	21	37.8	21	39.3	—	21	39.5	21	40	—	—	6.8
		—	—	—	—	—	—	—	—	22	1	—	—	—
Кабанскъ . . . . . Kabanak . . . . .	$\left. \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right\}$	—	21	38.7	21	40.5	—	21	40.7	21	43	—	5.0	
		—	—	—	—	—	—	—	—	21	47	—	—	
		—	—	—	—	—	—	—	—	22	4	—	—	
		—	21	38.6	21	40.4	—	21	40.5	—	—	—	—	3.6
—	—	—	—	—	—	21	40.9	21	45	—	—	4.6		
—	—	—	—	—	—	—	—	22	2	—	—	—		

<sup>1)</sup> Конецъ этого землетрясенія на сейсмограммахъ замаскированъ колебаніями, вызванными слѣдующимъ землетрясеніемъ.

1905.

23-го июля (juillet). (Продолженіе.)

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Красноярскъ . . .	Красноіарск. . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	21 38.9	—	—	—	21 40.3	—	—	—	21 41	—	—	5.2
			B <sub>p</sub>	—	—	—	21 38.8	—	—	—	21 40.5	—	—	—	21 41	—	—
Ташкентъ . . .	Tachkent . . .	R <sub>1</sub>	21 32.7	—	—	21 43.9	—	—	—	21 46.9	—	—	—	—	—	—	16.0
		R <sub>2</sub>	21 34.5	—	—	21 43.8	—	—	—	21 47.1	—	—	—	—	—	—	12.2
		M <sub>2</sub>	—	—	—	21 39.0	—	—	21 44.4	—	21 46.7	—	—	—	—	—	—
Тифлисъ . . .	Tiflis . . .	E <sub>1</sub>	—	—	—	21 51 34	—	—	21 55 28	—	—	23	—	—	—	—	6.8
		E <sub>2</sub>	21 43 2	—	—	21 51 34	—	—	—	21 54 28	—	—	—	—	—	—	5.2
		E <sub>3</sub>	21 43 2	—	—	21 51 34	—	—	21 55 22	—	—	—	—	—	—	—	—
Юрьевъ . . .	Iouriev . . .	M <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	21 55 16	—	—	—	—	—	—	—	7.4
		M <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	—	21 59.2	—	—	22 16	—	—	—	0.6
Юрьевъ . . .	Iouriev . . .	R <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	21 55 43	—	—	—	—	—	—	—	—
		R <sub>4</sub>	21 58 50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

23—24-го июля (juillet).

Соляной Заводъ, близъ селенія Дурены, Забайк. обл. (Восточн. долг. отъ Гр. = 106° 53'.) Въ ночь съ 23 на 24 июля было столь сильное колебаніе почвы, что нѣкоторые изъ спавшихъ проснулись. (А. А. Ошуркова.)

24-го июля (juillet).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Иркутскъ . . .	Irkoutsck . . .	R <sub>5</sub>	Нѣтъ колебаній.														
			R <sub>6</sub>	—	—	—	3 8.6	—	—	—	3 8.8	—	—	—	3 8.9	—	—

24-го июля (juillet).

Чита <sup>1)</sup> . . .	Tchita . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	4 37.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
--------------------------	--------------	----------------	---	---	---	--------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

24-го июля (juillet).

Нултукъ, Иркутск. губ. Нѣкоторыми лицами утромъ было замѣчено землетрясеніе, силою въ II балла. (Дейхманъ.)

Тибильти, Иркутск. губ. Около 4-хъ или 5-ти часовъ было сильное землетрясеніе. Комната, гдѣ находилось нѣсколько человекъ, замѣтившихъ это землетрясеніе, закачалась; посуда зазвенѣла; стекла въ рамахъ затрещали. (А. Языковъ.)

24-го июля (juillet).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Красноярскъ . . .	Красноіарск. . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	5 35.4	—	—	—	—	—	—	—	5 47	—	—	—
			B <sub>p</sub>	—	—	—	5 35.4	—	—	—	—	—	—	—	5 45	—	—
Чита . . .	Tchita . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	5 39.7	—	—	—	5 40.3	—	—	—	5 55	—	—	0.2

<sup>1)</sup> Въ Читѣ маятникъ B<sub>p</sub> не дѣйствовалъ съ 3 ч. 54 м. 23-го июля до 0 ч. 28 м. 1-го августа.

1905.

24-го июля (juillet).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm
		Нѣтъ колебаній.															
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	9	21.8	—	9	22.1	10	25	—	—	—	—	—	—	1.0	
	R <sub>6</sub>	—	9	21.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	V <sub>0</sub>	—	9	21.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Кабанскъ . . . . . Kabanak . . . . .	V <sub>m</sub>	—	9	19.1	—	9	23.0	9	34	—	—	—	—	—	—	0.4	
	V <sub>v</sub>	—	9	19.4	—	9	23.1	9	32	—	—	—	—	—	—	0.2	
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	V <sub>m</sub>	—	9	23.7	—	9	23.9	9	38	—	—	—	—	—	—	0.6	
	V <sub>v</sub>	—	9	23.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Чита . . . . . Tchita . . . . .	V <sub>m</sub>	—	9	23.5	—	9	28.0	9	58	—	—	—	—	—	—	0.4	

24-го июля (juillet).

Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	11	43.0	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0
	R <sub>2</sub>	—	11	43.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

24-го июля (juillet).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	13	49.2	—	13	49.6	14	43	—	—	—	—	—	—	1.2
	R <sub>6</sub>	Нѣтъ колебаній.														

24-го июля (juillet).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	17	21.9	—	17	22.1	18	37	—	—	—	—	—	—	2.0
	R <sub>6</sub>	—	17	21.7	—	17	22.0	18	8	—	—	—	—	—	—	1.0
	M <sub>1</sub>	—	17	21.2	—	—	—	—	17	27	—	—	—	—	—	—
	V <sub>m</sub>	—	17	21.5	—	—	—	—	17	29	—	—	—	—	—	—
	V <sub>v</sub>	—	17	21.6	—	—	—	—	17	30	—	—	—	—	—	—
Кабанскъ . . . . . Kabanak . . . . .	V <sub>m</sub>	—	17	22.6	—	17	22.8	17	30	—	—	—	—	—	—	0.4
	V <sub>v</sub>	—	17	22.6	—	17	22.7	17	29	—	—	—	—	—	—	0.4
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	V <sub>m</sub>	—	17	23.4	—	—	—	17	38	—	—	—	—	—	—	—
	V <sub>v</sub>	—	17	23.4	—	—	—	—	17	38	—	—	—	—	—	—
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	17	28.9	—	—	—	—	—	—	—	—	2.1
	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	17	29.7	—	—	—	—	—	—	—	—	0.7

Уюкснй таможенный пикетъ, Змѣиногорскаго уѣзда, Томск. губ., на берегу р. Алахи. Около 17 ч. 39 м. послышался своеобразный подземный шумъ, который покрылъ шумъ довольно бурной рѣки. Одинъ изъ спутниковъ наблюдателя почувствовалъ головокруженіе. (Проф. В. В. Сапожниковъ.)

24-го июля (juillet).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	23	20.6	—	23	20.8	—	—	—	—	—	—	—	—	1.4
	R <sub>6</sub>	—	23	20.6	—	23	20.9	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0
	V <sub>m</sub>	—	23	20.5	—	—	—	—	23	26	—	—	—	—	—	—
	V <sub>v</sub>	—	23	20.5	—	—	—	—	23	31	—	—	—	—	—	—
Кабанскъ . . . . . Kabanak . . . . .	V <sub>m</sub>	—	23	21.5	—	—	—	—	23	32	—	—	—	—	—	—
	V <sub>v</sub>	—	23	21.5	—	—	—	—	23	31	—	—	—	—	—	—
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	V <sub>m</sub>	—	23	21.7	—	23	23.7	23	33	—	—	—	—	—	—	0.4
	V <sub>v</sub>	Нѣтъ колебаній.														

1905.

25-го іюля (juillet).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	0 17.5	—	—	—	0 18.7	< 0 19.6	—	—	—	—	—	—	26.0
	R <sub>6</sub>	—	—	—	0 17.6	—	—	—	0 18.6	0 18.7	—	—	—	—	—	—	10.0
	M <sub>1</sub>	—	—	—	0 18.7	—	—	—	—	0 19.1	0 30	—	—	—	—	—	2.6
	V <sub>m</sub>	—	—	—	0 17.5	—	—	—	0 18.6	0 18.9	0 19	—	—	—	—	—	3.8
	V <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0 39	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	0 17.5	—	—	—	0 18.7	0 19	0 19	—	—	—	—	—	2.6
		—	—	—	—	—	—	—	—	0 35	—	—	—	—	—	—	
Кабанскъ . . . . . Kabansk . . . . .	V <sub>m</sub>	—	—	—	0 18.3	—	—	—	0 19.7	0 20.1	0 22	—	—	—	—	—	3.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	0 39	—	—	—	—	—	—	
	V <sub>g</sub>	—	—	—	0 18.3	—	—	—	0 19.6	0 19.9	0 23	—	—	—	—	—	2.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	0 38	—	—	—	—	—	—	
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	V <sub>m</sub>	—	—	—	0 21.2	—	—	—	0 21.7	0 22.0	0 23	—	—	—	—	—	2.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	0 43	—	—	—	—	—	—	
	V <sub>v</sub>	—	—	—	0 21.3	—	—	—	0 21.7	0 22.3	0 23	—	—	—	—	—	0.8
		—	—	—	—	—	—	—	—	0 39	—	—	—	—	—	—	
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	0 24.5	—	—	—	—	0 27.8	—	—	—	—	—	—	11.0
	R <sub>2</sub>	—	—	—	0 24.4	—	—	—	—	0 28.0	—	—	—	—	—	—	9.2
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	—	0 32 12	—	—	—	0 36 18	0 42 42	2 21	—	—	—	—	—	5.0
	E <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	0 36 18	0 42 51	—	—	—	—	—	—	—	
	E <sub>3</sub>	0 25 0	—	—	0 32 33	—	—	—	0 36 9	0 37 15	—	—	—	—	—	—	4.8
	M <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	0 36.1	0 40.5	1	—	—	—	—	—	—	5.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub>	0 37.4	—	—	—	—	—	0 33.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	R <sub>4</sub>	0 41 50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

25-го іюля (juillet).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	1 26.5	—	—	—	—	—	3 2	—	—	—	—	—	—	
	R <sub>6</sub>	—	—	—	1 26.4	—	—	—	1 26.6	—	2 54	—	—	—	—	—	—	3.6
	M <sub>1</sub>	—	—	—	1 26.2	—	—	—	—	—	1 33	—	—	—	—	—	—	—
	V <sub>m</sub>	—	—	—	1 26.3	—	—	—	1 26.6	—	1 38	—	—	—	—	—	—	0.4
	V <sub>v</sub>	—	—	—	1 26.5	—	—	—	1 26.6	—	1 38	—	—	—	—	—	—	0.4
Кабанскъ . . . . . Kabansk . . . . .	V <sub>m</sub>	—	—	—	1 27.2	—	—	—	—	—	1 38	—	—	—	—	—	—	—
	V <sub>v</sub>	—	—	—	1 27.1	—	—	—	—	—	1 38	—	—	—	—	—	—	—
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	V <sub>m</sub>	—	—	—	1 28.3	—	—	—	1 28.6	—	1 42	—	—	—	—	—	—	0.8
	V <sub>v</sub>	—	—	—	1 28.3	—	—	—	—	—	1 40	—	—	—	—	—	—	—
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	1 33.2	—	—	—	—	—	—	—	3.0	
	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	1 33.1	—	—	—	—	—	—	—	2.8	

25-го іюля (juillet).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	14 7.5	—	—	—	14 7.8	15 2	—	—	—	—	—	—	1.8
	R <sub>6</sub>	—	—	—	14 7.3	—	—	—	14 7.7	14 57	—	—	—	—	—	—	2.4
	V <sub>m</sub>	—	—	—	14 7.3	—	—	—	14 7.7	14 20	—	—	—	—	—	—	0.2
	V <sub>v</sub>	—	—	—	14 7.3	—	—	—	—	14 18	—	—	—	—	—	—	—
Кабанскъ . . . . . Kabansk . . . . .	V <sub>m</sub>	—	—	—	14 8.2	—	—	—	14 8.8	14 27	—	—	—	—	—	—	0.2
	V <sub>v</sub>	—	—	—	14 8.0	—	—	—	14 8.6	14 22	—	—	—	—	—	—	0.4
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	V <sub>m</sub>	—	—	—	14 10.2	—	—	—	14 10.3	14 18	—	—	—	—	—	—	0.4
	V <sub>v</sub>	—	—	—	14 10.2	—	—	—	—	14 15	—	—	—	—	—	—	—
Чита . . . . . Tchita . . . . .	V <sub>m</sub>	—	—	—	14 14.1	—	—	—	14 14.6	14 25	—	—	—	—	—	—	0.4



1905.

25-го юля (juillet).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Иркутскъ . . . . . Irkoutsck . . . . .	R <sub>5</sub>	—	22	23.8	—	—	—	22	23.9	—	—	—	—	—	—	1.2	
	R <sub>6</sub>	—	22	23.8	—	—	—	22	24.1	—	—	—	—	—	—	1.2	
	R <sub>m</sub>	—	22	23.7	—	—	—	—	—	22	34	—	—	—	—	—	
	B <sub>v</sub>	—	22	23.6	—	—	—	—	—	22	32	—	—	—	—	—	
Кабанскъ . . . . . Kabansk . . . . .	B <sub>m</sub>	—	22	24.6	—	—	—	—	—	22	35	—	—	—	—	—	
	B <sub>v</sub>	—	22	24.7	—	—	—	—	—	22	37	—	—	—	—	—	
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	B <sub>m</sub>	—	22	26.1	—	—	—	22	26.4	22	38	—	—	—	—	0.4	
	B <sub>v</sub>	—	22	26.1	—	—	—	—	—	22	31	—	—	—	—	—	
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	23	32.2	—	—	—	—	—	—	1.1	
	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	23	32.1	—	—	—	—	—	—	0.6	
Чита . . . . . Tchita . . . . .	B <sub>m</sub>	—	22	30.5	—	—	—	—	—	22	41	—	—	—	—	—	

25-го юля (juillet).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsck . . . . .	R <sub>5</sub>	—	23	31.2	—	—	—	23	31.8	—	—	—	—	—	—	3.0
	R <sub>6</sub>	—	23	30.8	—	—	—	23	31.9	—	—	—	—	—	—	3.6
	M <sub>1</sub>	—	23	31.0	—	—	—	23	31.5	23	37	—	—	—	—	0.2
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	23	19.3	—	—	—	—	—	—	6.5
	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	23	20.7	—	—	—	—	—	—	5.5
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	—	23	23 33	—	—	—	23	23 37	—	—	—	—	—	—	2.0
	E <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	23	29 48	—	—	—	—	—	—	2.0
	E <sub>3</sub>	—	23	23 39	—	—	—	23	24 59	—	—	—	—	—	—	2.0
Чита . . . . . Tchita . . . . .	B <sub>m</sub>	—	23	10.9	—	—	—	—	—	23	21	—	—	—	—	—

25-го юля (juillet).

Чита . . . . . Tchita . . . . .	B <sub>m</sub>	—	23	46.9	—	—	—	—	—	23	58	—	—	—	—	—
------------------------------------	----------------	---	----	------	---	---	---	---	---	----	----	---	---	---	---	---

26-го юля (juillet).

Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	—	0	16 42	0	20 38	0	21 50	1	—	—	—	—	—	—	2.8
	E <sub>2</sub>	—	0	16 42	—	—	0	18 12	—	—	—	—	—	—	—	1.3
	—	—	—	—	0	20 35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	E <sub>3</sub>	—	—	—	0	20 35	0	21 5	—	—	—	—	—	—	—	2.0

26-го юля (juillet).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsck . . . . .	R <sub>5</sub>	—	1	19.4	—	—	—	1	20.4	2	2	—	—	—	—	2.0
	R <sub>6</sub>	—	1	19.4	—	—	—	1	19.8	2	50	—	—	—	—	2.0
	B <sub>m</sub>	—	1	18.7	—	—	—	—	—	1	32	—	—	—	—	—
	B <sub>v</sub>	—	1	19.6	—	—	—	—	—	1	31	—	—	—	—	—
Кабанскъ . . . . . Kabansk . . . . .	B <sub>m</sub>	—	1	20.1	—	—	—	—	—	1	34	—	—	—	—	—
	B <sub>v</sub>	—	1	19.9	—	—	—	—	—	1	31	—	—	—	—	—

26-го юля (juillet).

Кабанскъ . . . . . Kabansk . . . . .	B <sub>m</sub>	—	3	27.5	—	—	—	—	—	3	45	—	—	—	—	—
	B <sub>v</sub>	—	3	27.6	—	—	—	—	—	3	46	—	—	—	—	—
Чита . . . . . Tchita . . . . .	B <sub>m</sub>	—	3	33.9	—	—	—	—	—	3	45	—	—	—	—	—



1905.

27-го іюля (juillet). (Продолженіе.)

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A mm
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Красноярскъ . . .	} V <sub>m</sub> V <sub>v</sub>	—	9	46.5	—	—	—	—	—	9	54	—	—	—	—	—	
Красноіарскъ . . .		Нѣтъ колебаній.															
Ташкентъ . . . . .	} R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	9	54.9	—	—	—	—	—	1.0	
Tashkent . . . . .		—	—	—	—	—	—	—	9	54.7	—	—	—	—	—	0.5	
Чита . . . . .	} V <sub>m</sub>	—	9	49.3	—	—	—	—	—	—	—	9	55	—	—	—	
Tchita . . . . .		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

27-го іюля (juillet).

Чита . . . . .	} V <sub>m</sub>	—	10	12.8	—	—	—	—	—	—	—	10	22	—	—	—
Tchita . . . . .		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

27—28-го іюля (juillet).

Иркутскъ . . . . .	} R <sub>5</sub> R <sub>6</sub>	—	23	30.6	—	—	—	23	36.4	—	—	—	—	—	—	1.6		
		—	—	—	23	40.1	—	—	23	40.6	—	—	—	—	—	—	5.0	
		—	—	—	23	45.5	—	—	23	47.3	—	—	—	—	—	—	12.8	
		—	—	—	—	—	—	—	23	55.0	2	6	—	—	—	—	21.2	
		—	—	—	23	30.6	23	35.9	—	23	37.4	—	—	—	—	—	2.8	
		—	—	—	—	—	23	45.6	—	23	47.8	2	14	—	—	—	—	14.6
Иrkoutsk . . . . .	} M <sub>1</sub> V <sub>m</sub>	—	23	36.7	23	41.4	—	23	41.8	—	—	—	—	—	—	0.2		
		—	—	—	—	—	—	—	23	52.3	0	18	—	—	—	—	1.0	
Кабанскъ . . . . .	} V <sub>m</sub> V <sub>v</sub>	—	23	33.3	—	—	—	—	—	—	—	23	51	—	—	—		
Каваяк . . . . .		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Красноярскъ . . .	} V <sub>m</sub> V <sub>v</sub>	—	23	34.2	—	—	—	—	—	—	—	23	51	—	—	—		
Красноіарскъ . . .		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	52	—	—	—	
Красноярскъ . . .	} V <sub>m</sub> V <sub>v</sub>	—	23	35.6	—	—	—	23	35.9	—	—	23	51	—	—	0.4		
Красноіарскъ . . .		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	49	—	—	—	
Николаевъ . . . . .	} P	—	23	44.0	0	9.7	—	0	12.4	—	—	0	18.4	—	—	6		
Nikolaev . . . . .		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	45.4	—	—	—	
Ташкентъ . . . . .	} R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	23	31.4	—	23	54.5	—	—	0	3.5	—	1	28.0	—	—	19.0		
Tashkent . . . . .		—	23	34.2	—	23	39.6	—	—	23	57.6	—	1	25.5	—	—	16.0	
Тифлисъ . . . . .	} E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub> M <sub>3</sub>	23	33	55	23	43	40	—	23	51	30	—	—	—	—	—	4.8	
		—	—	—	—	—	—	—	0	6	55	—	—	—	—	—	—	
		23	33	55	23	43	40	—	—	23	45	1	—	—	—	—	—	2.5
		—	—	—	23	44	1	—	—	0	6	55	—	0	18	20	—	—
Чита . . . . .	} V <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	0	6.9	—	—	0	14.0	1	—	—	0.5	
Tchita . . . . .		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Юрьевъ . . . . .	} R <sub>3</sub> R <sub>4</sub>	—	23	35.1	—	—	—	—	23	35.4	—	23	52	—	—	—	0.4	
Jouriev . . . . .		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Юрьевъ . . . . .	} R <sub>3</sub> R <sub>4</sub>	23	45	4	—	—	—	0	8	54	—	0	9	—	—	—	5	
		—	23	45	7	—	—	—	—	0	12.3	—	—	—	—	—	—	—
Jouriev . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	0	13	26	—	—	—	—	—	—	

28-го іюля (juillet).<sup>1)</sup>

Иркутскъ . . . . .	} R <sub>5</sub> R <sub>6</sub> V <sub>m</sub>	—	2	17.0	—	—	—	2	17.6	—	—	3	7	—	—	2.0	
Иrkoutsk . . . . .		—	—	—	—	—	—	—	2	17.3	—	—	3	14	—	—	2.0
—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	31	—	—	—

<sup>1)</sup> Съ 7 ч. 23 м. 28-го до 7 ч. 23 м. 30-го іюля на Ташкентскихъ сейсмограммахъ нѣтъ отиѣтокъ времени; за эти 2 дня малыми зареєистрировано два землетрясенія.



1905.

30-го іюля (juillet). (Продолженіе).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	13	23.6	—	—	—	13	27.2	14	21.8	—	—	—	14.0
	R <sub>2</sub>	—	—	—	13	23.8	—	—	—	13	27.4	14	23.8	—	—	—	—
	M <sub>2</sub>	—	—	—	13	26.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	13	32	21	13	34	30	—	—	13	42	35	14	29	—	—	3.3
	E <sub>2</sub>	13	32	24	—	—	—	—	—	13	35	5	—	—	—	—	3.8
	—	—	—	—	—	—	—	13	38	58	—	—	—	—	—	—	—
	M <sub>3</sub>	—	—	—	13	35.1	13	38.9	13	39.2	14	—	—	—	—	—	5.7
Чита . . . . . Tchita . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	13	20.2	13	20.6	13	21.1	13	22.3	—	—	—	—	2.0
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	38	—	—	—	—
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub>	13	36.3	—	—	—	—	13	37.3	—	—	—	—	—	—	—	—
	R <sub>4</sub>	13	40.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

30-го іюля (juillet).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	16	9.9	—	—	16	11.4	—	—	—	—	—	—	1.2
	R <sub>6</sub>	—	—	—	16	10.4	—	—	16	10.6	—	—	—	—	—	—	1.0
	B <sub>m</sub>	—	—	—	16	10.2	—	—	—	—	16	24	—	—	—	—	—
	B <sub>v</sub>	—	—	—	16	10.4	—	—	—	—	16	20	—	—	—	—	—
Кабанскъ . . . . . Kabanask . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	16	11.5	—	—	—	—	16	26	—	—	—	—	—
	B <sub>v</sub>	—	—	—	16	11.4	—	—	—	—	16	24	—	—	—	—	—
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	16	10.8	—	—	16	11.3	16	24	—	—	—	—	0.4
	B <sub>v</sub>	—	—	—	16	10.9	—	—	16	11.4	16	24	—	—	—	—	0.4

30-го іюля (juillet).

Ст. Верхнеудинскъ, Забайк. обл. Около 21 ч. замѣчены три колебанія почвы, слѣдовавшія одно за другимъ, приблизительно черезъ секунду. Висячая лампа началась съ Ю. на С. Никто изъ спавшихъ землетрясеніемъ пробужденъ не былъ. (Со словъ неспавшаго больного, фельдшеръ Ф. И. Киссюкъ.)

30-го іюля (juillet).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	23	17.6	—	—	—	23	30.5	—	—	—	—	—	2.0
	R <sub>2</sub>	—	—	—	23	17.5	—	—	—	23	30.4	—	—	—	—	—	2.0

31-го іюля (juillet).

Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	0	16	34	—	—	0	17	16	0	19	44	1	—	—	—	1.5
	E <sub>2</sub>	0	16	28	—	—	0	17	10	0	19	32	—	—	—	—	1.1
	E <sub>3</sub>	Регистрація очень блѣдна.															

Еленовка, Эрив. губ., Новобаязетскаго уѣзда. Въ 0 ч. 15 м. было довольно сильное землетрясеніе, начавшееся дрожаніемъ почвы. (А. Цапдековъ.)

1905.

**Ново-Баязетъ**, Эрив. губ. Въ 0 ч. 23 м. большинствомъ жителей города замѣчены два, слѣдовавшихъ одно за другимъ, колебанія почвы, распространявшихся въ направленіи SO—NW или O—W. Сила V. Отъ сотрясенія почвы мебель пришла въ движеніе. (А. Е. Теръ-Микаеліанцъ, Т. С. Петросовъ.)

**Ст. Нижній Зароманъ**, Терск. обл. Въ 0 ч. 54 м. было волнообразное, прерывающееся землетрясеніе, распространявшееся съ NW на SO и сопровождавшееся рѣзкими толчками и сильнымъ дрожаніемъ почвы. Были случаи обвала скалъ; въ стѣнахъ образовались трещины. (И. Хетагуровъ.)

31-го іюля (juillet).

		T		C		R		M		F		A
		h	m s	h	m s	h	m s	h	m s	h	m s	mm
Иркутскъ . . . . .	} R <sub>5</sub> R <sub>4</sub>	Нѣтъ колебаній.										
Irkoutsk . . . . .		—	0	45.1	—	—	0	45.7	1	3	—	1.2
Кабанскъ . . . . .	} B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	0	45.4	—	—	—	0	52	—	—	
Kabansk . . . . .		—	0	45.4	—	—	—	0	54	—	—	

31-го іюля (juillet).

**Верхнеудинскъ**, Забайк. обл. Около 4 ч. врачъ больницы замѣтилъ легкій подземный толчокъ, отъ котораго висячая лампа слабо закачалась съ Ю. на С. (Ф. И. Киссюкъ.)

31-го іюля (juillet).

		T		C		R (Min.)		M		F (Af.)		A
		h	m s	h	m s	h	m s	h	m s	h	m s	mm
Ташкентъ . . . . .	} R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	4	15.1	—	—	0.9
Tashkent . . . . .		—	—	—	—	—	—	4	15.3	—	—	1.0

31-го іюля (juillet).

Ташкентъ . . . . .	} R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	—	—	—	—	10	51.4	—	—	—	—	0.5
Tashkent . . . . .		—	—	—	—	10	51.9	—	—	—	—	0.6

31-го іюля (juillet).

Ташкентъ . . . . .	} R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	—	—	—	—	11	21.7	—	—	—	—	0.7
Tashkent . . . . .		—	—	—	—	11	21.6	—	—	—	—	0.7

31-го іюля (juillet).

Иркутскъ . . . . .	} R <sub>5</sub> R <sub>6</sub> M <sub>1</sub> B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	13	12.4	13	14.9	13	16.6	15	51	10.0
		—	13	13.1	13	13.8	13	15.8	15	27	6.8
		—	13	14.4	—	—	13	15.7	13	23	0.6
		—	13	13.6	—	—	—	—	13	19	—
		—	13	13.8	—	—	—	—	13	22	—

1905.

31-го іюля (juillet). (Продолженіе.)

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			Δ
		А	т	с	А	т	с	А	т	с	А	т	с	А	т	с	
Кабанскъ . . . . .	{	V <sub>m</sub>	—	—	—	13 14.5	—	—	—	13 15.9	—	—	13 27	—	—	—	0.6
Kabansk . . . . .		V <sub>v</sub>	—	—	—	13 14.0	—	—	—	13 15.2	—	—	13 27	—	—	—	0.6
Красноярскъ . . . . .	{	V <sub>m</sub>	—	—	—	13 12.5	—	—	—	13 13.5	—	—	13 31	—	—	—	1.0
Krasnoïarsk . . . . .		V <sub>v</sub>	—	—	—	13 12.3	—	—	—	13 13.7	>	—	13 21	—	—	—	0.2
Ташкентъ . . . . .	{	R <sub>1</sub>	—	—	—	13 12.3	—	—	—	13 14.7	—	—	—	—	—	—	7.0
Tashkent . . . . .		R <sub>2</sub>	—	—	—	13 12.2	—	—	—	13 14.6	—	—	—	—	—	—	6.0
		M <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	13 13.6	—	—	—	—	—	—	—
Тифлисъ <sup>1)</sup> . . . . .	{	E <sub>1</sub>	13 18 21	—	—	13 19 24	—	—	—	13 22 39	—	—	—	—	—	—	4.0
Tiflis . . . . .		E <sub>2</sub>	—	—	—	13 19 24	—	—	—	13 22 15	—	—	—	—	—	—	3.5
		E <sub>3</sub>	—	—	—	13 19 9	—	—	—	13 21 57	—	—	—	—	—	—	6.3
Чита . . . . .	{	V <sub>m</sub>	—	—	—	13 17.5	—	—	—	13 18.6	—	—	13 25	—	—	—	0.6
Tchita . . . . .		V <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Юрьевъ . . . . .	{	R <sub>3</sub>	13 25.7	—	—	—	—	—	—	13 27.3	—	—	—	—	—	—	6
Yuriiev . . . . .		R <sub>4</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

31-го іюля (juillet).

Иркутскъ . . . . .	{	R <sub>5</sub>	—	—	—	19 14.0	—	—	—	19 15.9	—	—	19 55	—	—	—	1.0
Irkutsk . . . . .		R <sub>6</sub>	—	—	—	19 13.6	—	—	—	19 16.4	—	—	19 47	—	—	—	1.0
		V <sub>m</sub>	—	—	—	19 13.3	—	—	—	—	—	—	19 20	—	—	—	—
		V <sub>v</sub>	—	—	—	19 13.3	—	—	—	—	—	—	19 18	—	—	—	—
Кабанскъ . . . . .	{	V <sub>m</sub>	—	—	—	19 14.5	—	—	—	—	—	19 20	—	—	—	—	—
Kabanak . . . . .		V <sub>v</sub>	—	—	—	19 14.5	—	—	—	—	—	—	19 22	—	—	—	—
Красноярскъ . . . . .	{	V <sub>m</sub>	—	—	—	19 14.5	—	—	—	—	—	19 20	—	—	—	—	—
Krasnoïarsk . . . . .		V <sub>v</sub>	—	—	—	19 14.5	—	—	—	—	—	—	19 18	—	—	—	—
Чита . . . . .	{	V <sub>m</sub>	—	—	—	19 11.9	—	—	—	—	—	19 21	—	—	—	—	—
Tchita . . . . .		V <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

31-го іюля (juillet).

Иркутскъ . . . . .	{	R <sub>5</sub>	—	—	—	20 8.4	—	—	—	20 8.7	—	—	21 3	—	—	—	1.4
Irkoutsk . . . . .		R <sub>6</sub>	—	—	—	20 7.7	—	—	—	20 8.4	—	—	21 1	—	—	—	2.0
		M <sub>1</sub>	—	—	—	20 8.1	—	—	—	—	—	—	20 14	—	—	—	—
		V <sub>m</sub>	—	—	—	20 8.3	—	—	—	—	—	—	20 12	—	—	—	—
		V <sub>v</sub>	—	—	—	20 8.1	—	—	—	—	—	—	20 13	—	—	—	—
Кабанскъ . . . . .	{	V <sub>m</sub>	—	—	—	20 8.8	—	—	—	—	—	20 17	—	—	—	—	—
Kabanak . . . . .		V <sub>v</sub>	—	—	—	20 8.8	—	—	—	—	—	—	20 15	—	—	—	—
Красноярскъ . . . . .	{	V <sub>m</sub>	—	—	—	20 8.2	—	—	—	—	—	20 12	—	—	—	—	—
Krasnoïarsk . . . . .		V <sub>v</sub>	—	—	—	20 8.4	—	—	—	—	—	—	20 12	—	—	—	—

31-го іюля (juillet).

Иркутскъ . . . . .	{	R <sub>5</sub>	—	—	—	21 44.4	—	—	—	21 45.9	—	—	22 13	—	—	—	1.6
Irkoutsk . . . . .		R <sub>6</sub>	—	—	—	21 44.0	—	—	—	21 44.7	—	—	22 19	—	—	—	2.0
		V <sub>m</sub>	—	—	—	21 44.7	—	—	—	—	—	—	21 53	—	—	—	—
		V <sub>v</sub>	—	—	—	21 44.9	—	—	—	—	—	—	21 52	—	—	—	—

<sup>1)</sup> У маятника M<sub>2</sub> бумага не двигалась съ 10 ч. 31-го іюля до 10 ч. 1-го августа.

1905.

31-го июля (juillet). (Продолжение).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Кабанскъ . . . . .	} B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	21	45.5	—	—	—	—	—	—	—	—	21	58	—	—	
Kabanck . . . . .		—	21	45.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	55	—	—
Красноягскъ . . . . .	} B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	21	45.5	—	—	—	21	46.0	—	—	—	21	54	—	0.4	
Красноярскъ . . . . .		—	21	45.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	52	—	—
Чита . . . . .	} B <sub>m</sub> Tchita	—	21	49.7	—	—	—	—	—	—	—	—	22	1	—	—	
Tchita . . . . .		—	21	49.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	1	—	—

31-го июля (juillet).

Иркутскъ . . . . .	} R <sub>5</sub> R <sub>6</sub> B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	22	38.8	—	—	—	22	41.5	—	—	22	18	—	—	0.8	
Irkoutsck . . . . .		—	22	38.0	—	—	—	22	40.1	—	—	—	22	12	—	—	1.0
		—	22	38.4	—	—	—	—	—	—	—	—	22	48	—	—	—
		—	22	38.6	—	—	—	—	—	—	—	—	22	45	—	—	—
Кабанскъ . . . . .	} B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	22	39.2	—	—	—	—	—	—	—	22	52	—	—	—	
Kabanck . . . . .		—	22	39.1	—	—	—	—	—	—	—	—	22	55	—	—	—
Красноярскъ . . . . .	} B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	22	38.4	—	—	—	—	—	—	—	22	47	—	—	—	
Красноягскъ . . . . .		Нѣтъ колебаній.	—	22	38.4	—	—	—	—	—	—	—	22	47	—	—	—
Чита . . . . .	} B <sub>m</sub> Tchita	—	22	43.3	—	—	—	—	—	—	—	22	49	—	—	—	
Tchita . . . . .		—	22	43.3	—	—	—	—	—	—	—	—	22	49	—	—	—

1—2-го августа (août).

Г. Вѣрный, Семирѣченской обл. 1-го августа въ 15 ч. 1 м. и 2-го августа въ 9 ч. 37 м. сейсмоскопъ Брассара отмѣтилъ землетрясенія, склою въ I балль. (Полк. Ларионовъ.)

3-го августа (août).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Ташкентъ . . . . .	} R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	37.6	—	—	2.0	
Tachkent . . . . .		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	37.4	—	—	2.3

3-го августа (août).

Иркутскъ . . . . .	} R <sub>6</sub> Irkoutsck	—	19	56.4	—	—	—	19	57.3	—	—	20	28	—	—	1.6
Ташкентъ . . . . .		} R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	—	20	12.0	—	—	—	20	20.4	—	—	—	—	—	—
Tachkent . . . . .	—		—	—	—	—	—	—	20	18.0	—	—	—	—	—	—

4-го августа (août).

Ташкентъ . . . . .	} R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	0	51.1	—	—	—	—	1	29.8	—	—	—	—	—	—	2
Tachkent . . . . .		0	51.1	—	—	—	—	1	17.9	—	—	—	—	—	—	—



1905.

4-го августа (аоût).

		<i>T</i>	<i>C</i>	<i>R (Min.)</i>	<i>M</i>	<i>F (Af.)</i>	<i>A</i>	
		h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	mm	
Иркутскъ . . . . .	R <sub>5</sub>	—	6 25.1	6 40.5	6 43.4	—	6.4	
		—	—	6 44.0	6 45.2	—	41.0	
	R <sub>6</sub>	—	6 25.0	6 40.4	6 48.2	10 31	42.4	
		—	—	—	6 43.7	6 45	21.2	
	Иркутскъ . . . . .	M <sub>1</sub>	—	6 29.8	—	6 45.2	9 18	6.8
			—	—	6 44.0	6 40.9	—	0.4
Иркутскъ . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	—	6 48	1.2	
		—	6 37.2	—	—	7 56	—	
Иркутскъ . . . . .	B <sub>v</sub>	—	6 34.2	—	—	7 6	—	
		—	—	—	—	7 10	—	
Кабанскъ . . . . .	B <sub>m</sub>	—	6 37.4	—	6 42.5	7 3	0.4	
		—	6 37.9	—	—	7 4	—	
Кабанскъ . . . . .	B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	—	
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	6 17.0	6 26.6	6 39.5	—	19.2	
		6 17.1	6 27.6	—	6 36.3	—	18.0	
Ташкентъ . . . . .	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	—	
Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub>	6 13 10	6 16 51	6 21 23	6 23 10	7 46	8.6	
		6 13 10	6 16 48	6 21 23	6 26 16	—	13.9	
Тифлисъ . . . . .	E <sub>2</sub>	6 13 10	6 16 54	6 21 23	6 22 18	—	14.0	
		6 12.8	—	6 20.5	6 21.9	7	0.8	
Тифлисъ . . . . .	M <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	—	
Шемаха <sup>1)</sup> . . . . .	B <sub>m</sub>	6 13 51	6 18 9	6 22 43	6 24 25	6 36	0.1	
		—	—	—	—	—	—	
Шемаха . . . . .	B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	—	
Юрьевъ . . . . .	R <sub>m</sub>	6 18 13	—	6 16 23	—	—	—	
		—	—	6 17 45	6 20.5	—	21	
Юрьевъ . . . . .	R <sub>4</sub>	6 18.1	—	6 16 15	—	—	—	
		—	—	6 17 50	6 19.2	—	26	

4-го августа (аоût).

Иркутскъ . . . . .	R <sub>5</sub>	—	13 10.7	—	13 11.4	13 20	1.0
		—	13 11.0	—	13 11.7	13 20	0.4

4-го августа (аоût).

Г. Минусинскъ, Енисейск. губ. Въ 15 ч. 23 м. немногими лицами было замѣчено слабое землетрясеніе, отъ котораго лампадки слегка качались. (Завѣдующій Музеемъ Тропинъ.)

4-го августа (аоût).

		<i>T</i>	<i>C</i>	<i>R (Min.)</i>	<i>M</i>	<i>F (Af.)</i>	<i>A</i>
		h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	mm
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	15 59.7	—	1.2
		—	—	—	15 59.5	—	0.5

<sup>1)</sup> Поправка часовъ неизвѣстна.

1905.

4-го августа (août).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A mm
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Ташкентъ . . . . .	{ R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	18	21.6	—	—	—	—	—	—	1.9	
Tashkent . . . . .	{ R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	18	21.1	—	—	—	—	—	—	0.5	

4-го августа (août).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	{ R <sub>2</sub>	—	19	50.0	—	—	19	50.7	21	16	2.0
	{ R <sub>4</sub>	—	19	50.0	—	—	19	50.4	21	9	2.0
	{ M <sub>1</sub>	—	19	48.2	—	—	—	—	19	54	—
	{ B <sub>m</sub>	—	19	50.3	—	—	—	—	20	7	—
	{ B <sub>v</sub>	—	19	50.3	—	—	—	—	20	2	—
Кабанскъ . . . . . Kabanak . . . . .	{ B <sub>m</sub>	—	19	47.9	—	—	19	51.4	20	5	0.2
	{ B <sub>v</sub>	—	19	49.6	—	—	—	—	20	8	—
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	{ B <sub>m</sub>	—	19	50.7	—	—	—	—	20	0	—
	{ B <sub>v</sub>	—	19	51.2	—	—	—	—	19	59	—

4-го августа (août).

Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	{ E <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	20	16	45	21	—	1.0
	{ E <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	20	7	17	—	—	1.0
	{ E <sub>3</sub>	—	20	6	53	—	—	20	8	44	—	—
Шемаха <sup>1)</sup> . . . . . Sheamakha . . . . .	{ B <sub>m</sub>	Маятникъ не въ порядкѣ.										1.4
	{ B <sub>v</sub>	20	6	33	—	—	20	6	38	20	12	—

5-го августа (août).<sup>2)</sup>

Ташкентъ . . . . .	{ R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	0	16.8	—	—	—	1.3
Tashkent . . . . .		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

5-го августа (août).

Ташкентъ . . . . .	{ R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	4	3.9	—	—	—	1.0
Tashkent . . . . .	{ R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	4	11.2	—	—	—	0.7

5-го августа (août).

**Бухарестъ, Румынія.** Въ 9 ч. 19 м. сейсмографъ Агаменноне отмѣтилъ землетрясеніе, силою въ I балль. (Генитесь.)

5-го августа (août).<sup>3)</sup>

**Г. Вѣрный, Семирѣчской обл.** Въ 15 ч. 47 м. сеймоскопъ Брассара отмѣтилъ землетрясеніе, силою въ I балль. (Полк. Ларіоновъ.)

<sup>1)</sup> Поправка часовъ неизвѣстна.

<sup>2)</sup> Въ Николаевѣ маятникъ не дѣйствовалъ съ 1 ч. 5-го до 1 ч. 6-го августа.

<sup>3)</sup> Въ Ташкентѣ съ 7 ч. 23 м. 5-го до 7 ч. 23 м. 7-го августа маятниками R<sub>1</sub> и R<sub>2</sub> было отмѣчено два слабыхъ землетрясенія, но моменты фазъ этихъ землетрясеній не могли быть измѣрены вследствие отсутствія отмѣтокъ времени.

1905.

5-го августа (аоût).

		<i>T</i>	<i>C</i>	<i>R (Min.)</i>	<i>M</i>	<i>F (Af.)</i>	<i>A</i>
		h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	mm
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub>	—	19 30 11	19 31 5	19 32 2	20	1.0
		—	19 30 14	19 31 5	19 31 44	—	1.2
		—	—	19 31 2	19 34 10	—	1.2

6-го августа (аоût).

Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub> M <sub>3</sub>	—	—	—	19 24 0	—	2.0
		—	—	—	19 23 51	—	1.4
		—	—	—	19 27 45	—	2.2
		—	—	19 19.4	19 19.7	19 36	0.5

7-го августа (аоût).

Николаевъ . . . . . Nikolaev . . . . .	P	—	1 1.6	—	1 2.4	1 9.0	3.5
		—	—	—	—	—	—
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub>	1 3 2	—	1 7 54	1 9 43	—	1.6
		1 2 59	—	1 7 51	1 15 26	—	2.0
		1 3 2	—	1 7 51	1 13 29	—	2.0
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub> R <sub>4</sub>	1 4.5	—	—	—	—	—
		1 4.0	—	—	—	—	—

8-го августа (аоût).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub> R <sub>6</sub> M <sub>1</sub>	—	14 30.3	14 35.2	14 39.2	—	1.0
		—	—	—	15 13.9	—	4.6
		—	—	—	15 44.0	19 0	9.2
		—	14 29.3	14 35.1	14 39.2	—	1.4
		—	—	—	14 54.1	—	3.0
		—	—	—	15 23.2	18 43	3.0
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	14 35.5	—	—	14 42.4	17 10.9	3.5
		14 39.8	15 7.1	—	15 35.0	17 10.7	18.0
		—	—	—	—	—	—
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub> M <sub>3</sub>	—	14 33 51	—	14 37 6	16 31	2.9
		—	14 33 48	—	14 40 36	—	5.2
		—	—	—	14 54 35	—	2.5
		—	—	15 19.7	15 26.9	16 41	0.4
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub> R <sub>4</sub>	14 59.1	—	15 14.2	—	16 19.6	8
		—	—	15 23.3	15 25.2	—	14
		14 56.7	—	14 59.0	—	—	—
		—	—	15 12 24	—	15 14 17	6
		—	—	15 14 52	—	—	—
		—	—	15 16 52	—	15 18.8	—
—	—	15 20 0	—	—	9		
—	—	15 24 8	—	—	—		

9-го августа (аоût).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>6</sub> R <sub>5</sub> M <sub>1</sub>	—	5 25.0	5 30.9	5 33.5	—	7.2
		—	—	—	5 36.1	8 6	10.8
		—	5 24.8	5 30.9	—	8 59	—
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	5 35.4	5 45.9	—	5 50.4	—	5.4
		5 34.6	5 45.4	—	5 54.7	—	6.4

1905.

9-го августа (аоût). (Продолженіе.)

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub> M <sub>3</sub>	5	33	51	—	—	—	5	52	41	—	—	—	—	—	—	1.9
		—	—	—	—	—	—	5	58	38	—	—	7	—	—	—	—
		5	33	51	—	—	—	5	58	38	6	3	26	—	—	—	2.5
		5	33	51	—	—	—	5	58	38	6	7	46	—	—	—	3.4
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub> R <sub>4</sub>	5	47.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9
		5	48.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

9-го августа (аоût).

Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	16	2.1	—	—	—	—	—	—	—	1.8
		—	—	—	—	—	—	—	16	1.6	—	—	—	—	—	—	—

9-го августа (аоût).

Киранскій Соляной Источникъ, Забайкальской области, Троицкосавскаго округа. Въ 18 ч. 22 м. было легкое землетрясеніе, выразившееся незначительными равномерными колебаніями почвы. Землетрясеніе вызвало колебаніе лампы и лампадокъ, продолжалось 5—6 секундъ и было замѣчено лишь немногими. Сила II. (К. А. Вильке.)

10-го августа (аоût).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A		
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s		mm	
Иркутскъ . . . . . Irkoutsck . . . . .	R <sub>3</sub> R <sub>3</sub> M <sub>1</sub> B <sub>m</sub> B <sub>p</sub>	—	—	—	0	58.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.6	
		—	—	—	0	57.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	0	58.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	0	59.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	0	59.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>p</sub>	—	—	—	0	59.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	0	59.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

11-го августа (аоût).<sup>1)</sup>

Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	5	3	32	5	9	51	—	—	—	1.0	
		—	—	—	4	54	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0
		—	—	—	—	—	—	5	3	32	5	18	50	—	—	—	—	2.0
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub> R <sub>4</sub>	4	59	—	—	—	—	5	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	
		5	1.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

11-го августа (аоût).

Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	15	50	1	16	41	—	—	—	—	1.2	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.8
		—	—	—	15	23	53	—	—	—	15	37	35	—	—	—	—	1.7

<sup>1)</sup> Въ Ташкентѣ съ 11 ч. 23 м. 10-го до 7 ч. 20 м. 11-го августа у маятниковъ R<sub>1</sub> и R<sub>2</sub> не горѣла лампа.

1905.

12-го августа (août).

		T		C		R		M		F		A
		h	m s	h	m s	h	m s	h	m s	h	m s	
Иркутскъ . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	4	30.6	4	38.1	4	39.4	—	—	3.6
		—	—	—	—	—	—	4	42.8	6	48	5.2
		—	—	4	35.4	4	36.2	4	39.3	6	59	6.4
Irkoutsck . . . . .	R <sub>6</sub>	—	—	4	31.8	—	—	—	—	4	56	—
	M <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

12-го августа (août).

Г. Вѣрный, Семирѣчинской обл. Въ 5 ч. 26 м. сейсмокопъ Брассара отмѣтилъ землетрясеніе, силою въ I балл. (Полк. Ларионовъ.)

12-го августа (août).

		T		C		R (Min.)		M		F (Af.)		A
		h	m s	h	m s	h	m s	h	m s	h	m s	
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	17	47.6	—	—	2.0
		Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	17	47.4	—

12-го августа (août).

Иркутскъ . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	19	38.5	—	—	—	—	20	27	—		
		R <sub>6</sub>	—	—	19	38.5	—	—	—	—	20	51	—	
		Irkoutsck . . . . .	M <sub>1</sub>	—	—	19	38.4	—	—	—	—	19	43	—
			B <sub>m</sub>	—	—	19	38.6	—	—	—	—	19	43	—
			B <sub>v</sub>	—	—	19	38.7	—	—	—	—	19	42	—
Кабанскъ . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	19	39.2	—	—	—	—	19	52	—		
		Kabanck . . . . .	B <sub>v</sub>	—	—	19	39.2	—	—	—	19	53	—	

13-го августа (août).

Иркутскъ . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	0	27.9	—	—	—	—	1	14	—		
		R <sub>6</sub>	—	—	0	27.6	—	—	—	—	1	28	—	
		Irkoutsck . . . . .	M <sub>1</sub>	—	—	0	28.3	—	—	—	—	0	32	—
			B <sub>m</sub>	—	—	0	27.6	—	—	—	—	0	31	—
			B <sub>v</sub>	—	—	0	27.6	—	—	—	—	0	30	—
Кабанскъ . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	0	28.5	—	—	—	—	0	38	—		
		Kabanck . . . . .	B <sub>v</sub>	—	—	0	28.6	—	—	—	0	44	—	
Красноярскъ . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	0	27.5	—	—	—	—	0	31	—		
		Krasnoïarsk . . . . .	B <sub>v</sub>	—	—	0	27.3	—	—	—	0	31	—	

13-го августа (août).<sup>1)</sup>

Иркутскъ . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	15	11.7	15	14.8	15	15.2	17	7	6.8		
		R <sub>6</sub>	—	—	15	11.7	15	15.6	15	16.4	16	38	2.0	
		Irkoutsck . . . . .	M <sub>1</sub>	—	—	15	13.6	—	—	15	14.6	15	29	0.4
			B <sub>m</sub>	—	—	15	14.2	—	—	—	—	15	28	—
			B <sub>v</sub>	—	—	15	14.3	—	—	—	—	15	30	—

<sup>1)</sup> Въ Ташкентѣ съ 7 ч. 23 м. 13-го до 7 ч. 23 м. 15-го августа маятниками R<sub>1</sub> и R<sub>2</sub> отмѣчено два слабыхъ землетрясенія, моменты фазъ которыхъ не могли быть измѣрены вслѣдствіе отсутствія мѣтокъ времени. Съ 7 ч. 23 м. 15-го до 7 ч. 23 м. 17-го августа у названныхъ маятниковъ не горѣла лампа.

1905.

13-го августа (аоût). (Продолженіе.)

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Кабанскъ . . . . .	B <sub>m</sub>	—			15	12.4				15	14.6			15	32		0.4
Кабанскъ . . . . .	B <sub>v</sub>	—			15	12.9			—				15	30		—	
Красноярскъ . . . . .	B <sub>m</sub>	—			15	13.0			—				15	21		—	
Красноярскъ . . . . .	B <sub>v</sub>	—			15	11.9			—				15	21		—	

15-го августа (аоût).

Иркутскъ . . . . .	R <sub>5</sub>	—			19	35.3			19	35.6			20	59		1.0
	R <sub>6</sub>	—			19	35.2			19	35.6			21	10		2.4
	M <sub>1</sub>	—			19	36.5			—				19	40		—
	B <sub>m</sub>	—			19	35.1			—				19	40		—
	B <sub>v</sub>	—			19	35.1			—				19	39		—
Кабанскъ . . . . .	B <sub>m</sub>	—			19	35.8			19	36.1			19	50		0.6
	B <sub>v</sub>	—			19	36.1			19	36.2			19	47		0.6
Красноярскъ . . . . .	B <sub>m</sub>	—			19	35.8			19	36.0			19	41		0.6
	B <sub>v</sub>	—			19	35.9			—				19	41		—

16-го августа (аоût).

Иркутскъ . . . . .	R <sub>5</sub>	—			10	36.4			10	37.1			11	23		1.2
	R <sub>6</sub>	—			10	36.4			10	36.6			11	42		2.0
	M <sub>1</sub>	—			10	36.3			—				10	40		—
	B <sub>m</sub>	—			10	36.3			—				10	40		—
	B <sub>v</sub>	—			10	36.3			—				10	40		—
Кабанскъ . . . . .	B <sub>m</sub>	—			10	37.1			—				10	49		—
	B <sub>v</sub>	—			10	36.5			—				10	48		—
Красноярскъ . . . . .	B <sub>m</sub>	—			10	35.9			—				10	42		—
	B <sub>v</sub>	—			10	36.0			—				10	45		—

16-го августа (аоût).

Иркутскъ . . . . .	R <sub>5</sub>	—			15	18.7			—				16	8		—
	R <sub>6</sub>	—			15	18.8			—				16	35		—

16-го августа (аоût).

Иркутскъ . . . . .	R <sub>5</sub>	—			19	9.4			—				19	27		—
	R <sub>6</sub>	—			19	9.2			—				19	38		—

17-го августа (аоût).

Иркутскъ . . . . .	R <sub>5</sub>	—			6	47.6			—				7	58		—
	R <sub>6</sub>	—			6	47.3			—				7	51		—
	B <sub>m</sub>	—			6	47.2			—				6	51		—
	B <sub>v</sub>	—			6	47.2			—				6	52		—
Кабанскъ . . . . .	B <sub>m</sub>	—			6	47.1			—				6	57		—
	B <sub>v</sub>	—			6	46.7			—				6	58		—
Красноярскъ . . . . .	B <sub>m</sub>	—			6	47.3			—				6	51		—
	B <sub>v</sub>	—			6	47.3			—				6	51		—

1905.

17-го августа (aout).

		T		C		R (Min.)		M		F (Af.)		A
		h	m s	h	m s	h	m s	h	m s	h	m s	
Тифлисъ 1) . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub>	20	48 57	—	—	—	—	21	1 58	—	—	1.3
		20	48 57	—	—	—	—	20	58 28	—	—	1.0
		20	48 57	20	51 19	—	—	21	4 19	—	—	1.6

17-го августа (aout).

Ташкентъ 2) . . . . . Tashkent . . . . .	R <sub>1</sub>	20	46.4	—	—	21	28.4	21	40.4	—	—	1.0
	R <sub>2</sub>	21	6.8	—	—	21	24.6	21	38.4	—	—	4.0
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	—	—	21	46 53	—	—	—	—	—
	E <sub>2</sub>	—	—	—	—	21	46 53	—	—	—	—	—
	E <sub>3</sub>	—	—	—	—	21	46 53	—	—	—	—	—

18-го августа (aout).

Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	2	58.9	—	—	—	—	4.0
	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	2	58.4	—	—	—	—	5.0

18-го августа (aout).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsck . . . . .	B <sub>3</sub>	—	11 59.1	—	—	11	59.4	12	44	—	—	1.0
	B <sub>2</sub>	—	11 59.0	—	—	11	59.3	13	12	—	—	1.6
	B <sub>м</sub>	—	11 58.9	—	—	—	—	12	7	—	—	—
	B <sub>ф</sub>	—	11 59.1	—	—	—	—	12	7	—	—	—
Каванскъ . . . . . Kavanck . . . . .	B <sub>м</sub>	—	11 58.5	—	—	—	—	12	5	—	—	—
	B <sub>ф</sub>	—	11 58.5	—	—	—	—	12	6	—	—	—

19-го августа (aout).

Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	8	1 42	8	4 19	—	—	8	10 4	—	—	2.0
	E <sub>2</sub>	8	1 42	—	—	—	—	8	51 29	—	—	1.1
	E <sub>3</sub>	—	—	8	4 19	—	—	8	5 23	—	—	1.7

19-го августа (aout).

Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	R <sub>1</sub>	15	17.0	—	—	15	48.1	—	—	—	—	1.1
	R <sub>2</sub>	—	—	15	38.6	—	—	15	46.7	—	—	4.0

19-го августа (aout).

Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	19	37.8	—	—	—	—	0.8
	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	19	38.2	—	—	—	—	1.5

1) См. слѣдующее землетрясеніе 17-го августа.

2) На Ташкентскихъ сейсмограммахъ это землетрясеніе не раздѣляется на два, какъ въ Тифлисъ.

1905.

20-го августа (аоût).

Баргузинъ, Забайк. обл. Въ 9 ч. 8 м. замѣчено не менѣ шести толчковъ землетрясенія, продолжавшихся около 10 сек. Направленіе землетрясенія съ СЗ. на ЮВ. (С. В. Майеръ.)

20-го августа (аоût).

		<i>T</i>	<i>C</i>	<i>R (Min.)</i>	<i>M</i>	<i>F (Af.)</i>	<i>A</i>
		h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	mm
Ташкентъ . . . .	{ R <sub>1</sub>	—	—	—	21 51.2	—	1.4
Tashkent . . . .	{ R <sub>2</sub>	—	—	—	21 51.6	—	3.0

21-го августа (аоût).

Ташкентъ . . . .	{ R <sub>1</sub>	—	—	—	0 58.1	—	1.7
Tashkent . . . .	{ R <sub>2</sub>	—	—	—	0 58.8	—	2.0

21-го августа (аоût).

Г. Вѣрный, Семирѣч. обл. Въ 6 ч. 1 м. и въ 15 ч. 37 м. сейсмоסקопъ Брассара отмѣтилъ землетрясенія, силою въ I балль. (Полк. Ларіоновъ.)

22-го августа (аоût).

		<i>T</i>	<i>C</i>	<i>R (Min.)</i>	<i>M</i>	<i>F (Af.)</i>	<i>A</i>
		h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	mm
Ташкентъ . . . .	{ R <sub>1</sub>	—	9 59.6	—	10 0.5	—	4.2
Tashkent . . . .	{ R <sub>2</sub>	—	10 0.0	—	10 1.8	—	4.0
	{ M <sub>2</sub>	—	10 2.5	—	10 3.8	—	—

23-го августа (аоût).

Ташкентъ . . . .	{ R <sub>1</sub>	—	—	—	14 8.7	—	1.2
Tashkent . . . .	{ R <sub>2</sub>	—	—	—	14 10.5	—	1.5

23-го августа (аоût).

Ташкентъ . . . .	{ R <sub>1</sub>	—	—	—	15 51.0	—	0.9
Tashkent . . . .	{ R <sub>2</sub>	—	—	—	15 50.4	—	0.3

23-го августа (аоût).

Тифлисъ . . . .	{ E <sub>1</sub>	—	—	17 50 2	17 51 11	18 51	1.6
Tiflis . . . . .	{ E <sub>2</sub>	—	—	17 50 2	17 50 35	—	1.3
	{ E <sub>3</sub>	—	—	—	17 51 23	—	1.1

23-го августа (аоût).

Ташкентъ . . . .	{ R <sub>1</sub>	—	—	—	19 24.1	—	1.0
Tashkent . . . .	{ R <sub>2</sub>	—	—	—	19 23.5	—	0.5



1905.

24-го августа (août).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			Δ
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	{	R <sub>5</sub>	—	—	—	11 39.9	—	—	—	11 40.4	—	—	—	19 14	—	—	2.8
		R <sub>6</sub>	—	—	—	11 39.9	—	—	—	11 40.1	—	—	—	18 0	—	—	4.0
		B <sub>m</sub>	—	—	—	11 40.2	—	—	—	—	—	—	—	11 51	—	—	—
		B <sub>v</sub>	—	—	—	11 40.4	—	—	—	—	—	—	—	11 47	—	—	—
Кабанскъ . . . . . Kabanak . . . . .	{	B <sub>m</sub>	—	—	—	11 41.5	—	—	—	11 42.7	—	—	—	11 57	—	—	0.6
		B <sub>v</sub>	—	—	—	11 41.4	—	—	—	11 42.7	—	—	—	11 53	—	—	0.6
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	{	B <sub>m</sub>	—	—	—	11 39.4	—	—	—	11 39.7	—	—	—	11 47	—	—	0.6
		B <sub>v</sub>	—	—	—	11 39.6	—	—	—	11 39.9	—	—	—	11 45	—	—	0.4
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	{	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	11 48.5	—	—	—	—	—	—	1.4
		R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	11 48.0	—	—	—	—	—	—	1.1

24-го августа (août).

Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	{	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	19 39.3	—	—	—	—	—	—	—	1.5
		R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	19 38.3	—	—	—	—	—	—	—

25-го августа (août).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	{	R <sub>5</sub>	—	—	—	6 54.6	—	—	—	—	—	—	8 15	—	—	—	
		R <sub>6</sub>	—	—	—	6 55.7	—	—	—	—	—	—	—	8 37	—	—	—
		B <sub>m</sub>	—	—	—	6 56.3	—	—	—	—	—	—	—	7 1	—	—	—
		B <sub>v</sub>	—	—	—	6 55.6	—	—	—	—	—	—	—	7 0	—	—	—
Кабанскъ . . . . . Kabanak . . . . .	{	B <sub>m</sub>	—	—	—	6 56.9	—	—	—	—	—	—	—	7 3	—	—	—
		B <sub>v</sub>	—	—	—	6 56.9	—	—	—	—	—	—	—	7 4	—	—	—
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	{	B <sub>m</sub>	—	—	—	6 57.1	—	—	—	—	—	—	—	7 0	—	—	—
		B <sub>v</sub>	—	—	—	6 57.0	—	—	—	—	—	—	—	7 0	—	—	—

25-го августа (août).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	{	R <sub>5</sub>	—	—	—	10 50.6	—	—	—	10 51.0	—	—	—	—	—	—	4.0	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	10 54.3	—	—	—	—	—	—	9.6
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	11 1.2	—	—	12 51	—	—	—	8.4
		R <sub>6</sub>	—	—	—	10 50.6	—	—	—	—	10 50.9	—	—	—	—	—	—	2.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	10 57.1	—	—	—	—	—	—	7.8
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	11 0.8	—	—	13 15	—	—	—	8.4
		M <sub>1</sub>	—	—	—	10 50.7	—	—	—	—	10 51.3	—	—	—	—	—	—	0.4
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	11 1.5	—	—	11 26	—	—	—	0.8
		B <sub>m</sub>	—	—	—	10 50.6	—	—	—	—	—	—	—	11 17	—	—	—	—
		B <sub>v</sub>	—	—	—	10 50.5	—	—	—	—	—	—	—	11 15	—	—	—	—
Кабанскъ . . . . . Kabanak . . . . .	{	B <sub>m</sub>	—	—	—	10 50.8	—	—	—	10 50.8	—	—	—	—	—	—	1.6	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	10 54.0	—	—	—	—	—	—	1.2
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	10 56.8	—	—	11 16	—	—	—	1.0
B <sub>v</sub>	—	—	—	10 50.8	—	—	—	—	10 57.0	—	—	11 13	—	—	—	1.0		
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	{	B <sub>m</sub>	—	—	—	10 51.6	—	—	—	10 51.8	—	—	—	—	—	—	0.4	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	10 53.8	—	—	—	—	—	—	0.6
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	11 1.4	—	—	11 27	—	—	—	0.6
		B <sub>v</sub>	—	—	—	10 51.5	—	—	—	—	11 1.4	—	—	11 19	—	—	—	0.4

1905.

25-го августа (aout). (Продолженіе.)

		T			C			R (Mm.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	10	53.9	—	11	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—
	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	11	4.2	—	11	13.1	—	12	27.8	—	19.0
Tachkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—	—	—	10	53.9	—	11	3.5	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	11	9.6	—	11	22.4	—	12	27.2	—	7.5
Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub>	10	56	6	11	3	44	11	6	55	11	8	19	12	21	—	9.0
	E <sub>2</sub>	10	56	6	11	3	44	11	6	55	11	4	50	—	—	—	8.0
	E <sub>3</sub>	10	56	6	11	3	44	11	6	55	11	16	50	—	—	—	7.6
Юрьевъ <sup>1)</sup> . . . . .	R <sub>3</sub>	10	56	12	—	—	—	11	0	19	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	11	8	53	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	11	7	55	—	—	—	—	—	—	—
	R <sub>4</sub>	10	56	12	—	—	—	11	0	22	—	—	—	—	—	—	—
Iouriev . . . . .		—	—	—	—	—	—	11	3	53	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	11	8.0	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

25-го августа (aout).

Николаевъ . . . . .	P	—	21	1.1	—	—	—	21	2.2	21	3.8	—	—	—	3.8
Nikolaev . . . . .		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	—	21	3	24	21	7	34	21	41	—	—	1.6
	E <sub>2</sub>	—	—	—	21	3	24	21	4	46	—	—	—	—	1.1
	E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	21	5	46	—	—	—	—	0.9
Tiflis . . . . .		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

25-го августа (aout).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	22	7.2	—	—	—	—	—	1.0
	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	22	6.6	—	—	—	—	—	1.3
Tachkent . . . . .		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Юрьевъ . . . . .	R <sub>3</sub>	21	51.4	—	—	—	—	21	53	1	—	—	—	—	—
	R <sub>4</sub>	21	50.8	—	—	—	—	21	52	56	—	—	—	—	—
Iouriev . . . . .		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

26-го августа (aout).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	9	43.8	—	—	—	9	49.1	—	—	—	—	—	1.9
	R <sub>2</sub>	—	9	44.5	—	—	—	9	48.1	—	—	—	—	—	2.0
Tachkent . . . . .		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

26-го августа (aout).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	15	23.5	—	—	—	—	—	1.0
Tachkent . . . . .		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

26-го августа (aout).

Иркутскъ . . . . .	R <sub>5</sub>	—	17	20.5	17	21.1	—	17	21.3	17	23	—	—	—	8.6
	R <sub>6</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	30	—	—	—
	R <sub>7</sub>	—	17	20.4	17	21.0	—	17	21.8	17	24	—	—	—	6.0
	R <sub>8</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	40	—	—	—
	M <sub>1</sub>	—	17	20.4	—	—	—	17	21.2	17	29	—	—	—	0.2
	E <sub>m</sub>	—	17	20.7	—	—	—	17	21.1	17	36	—	—	—	0.4
B <sub>v</sub>	—	17	20.8	—	—	—	17	21.0	17	29	—	—	—	0.8	
Irkoutsk . . . . .		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

<sup>1)</sup> Максимумъ колебаній маятниковъ въ время перемены бумаги. До этого времени амплитуда колебаній достигаетъ, для маятника R<sub>3</sub>, до 7, для маятника R<sub>4</sub>, до 12 мм.

1905.

26-го августа (aout). (Продолженіе.)

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Кабанскъ . . . . . Kabansk . . . . .	V <sub>m</sub>	—	17	20.8	17	21.2	17	21.3	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.4
	V <sub>v</sub>	—	17	20.8	17	20.9	17	21.1	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.4
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	V <sub>m</sub>	—	17	24.2	—	—	—	17	25.4	—	—	—	—	—	—	—	0.4
	V <sub>v</sub>	—	17	24.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	17	36.9	—	—	—	—	—	—	—	0.8
	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	17	38.2	—	—	—	—	—	—	—	0.5

Верхнеудинскъ, Забайк. обл. Въ 17 ч. 30 м. былъ замѣченъ направленный снизу вверхъ подземный толчокъ, сопровождавшійся гуломъ. За толчкомъ послѣдовало дрожаніе почвы; посуда въ шкафахъ и на столѣ зазвенѣла. (Газетное свѣд.)

С. Нульскъ, Верхнеудинскаго уѣзда, Забайк. обл. Въ 17 ч. 17 м. замѣчено сильное землетрясеніе, распространявшееся съ ЮЗ. на СВ. и сопровождавшееся подземнымъ шумомъ. Домъ наблюдателя сотрясаясь и скрипѣлъ. Продолжительность землетрясенія не болѣе 2-хъ сек. По словамъ крестьянъ села, утромъ того же дня было слабое землетрясеніе, котораго наблюдатель не замѣтилъ. (В. Боговленскій.)

Семисосенскій улусъ, въ 15 верстахъ отъ ст. Ольхонъ, Ирк. губ. Около полуночи (18 ч.) было довольно чувствительное волнообразное землетрясеніе, распространявшееся съ ЮВ. на СЗ. Землетрясенію предшествовалъ подземный гулъ, какъ бы отъ отдаленной грозы. Это землетрясеніе ощущалось, повиданому, и въ улусѣ Норъ, въ 5 верстахъ отъ ст. Ольхонъ. (М. Калашниковъ.)

Туринскій маякъ, Забайк. обл. Въ 17 ч. 15 м. замѣчено землетрясеніе, состоявшее изъ волнообразныхъ колебаній и дрожанія почвы. Гири стѣнныхъ часовъ качались. Сила V. (М. Бабиковъ.)

Туринскія Минеральныя Воды, Забайк. обл. Въ 17 ч. 11 м. замѣчено землетрясеніе, состоявшее въ дрожаніи почвы и продолжавшееся 25 сек. Землетрясенію непосредственно предшествовалъ сильный подземный гулъ, который былъ слышенъ, преимущественно, съ юга и продолжался во все время землетрясенія. Землетрясеніе происходило въ то время, когда большинство жителей уже спало. Но изъ опрошенныхъ наблюдателемъ 20 человекъ, только 7 не были разбужены землетрясеніемъ. Сила V.

Слабые толчки и сотрясенія земли продолжались всю ночь. Последнее сотрясеніе замѣчено наблюдателемъ въ 0 ч. 7 м. 27 августа. Наибольшую силу этихъ сотрясеній можно выразить балломъ III. (М. А. Каминеръ.)

1905.

27-го августа (аоût).

		T		C		R (Min.)		M		F (Af.)		A
		h	m s	h	m s	h	m s	h	m s	h	m s	
Иркутскъ . . . . .	Irkoutsck . . . . .	R <sub>5</sub>	—	0	12.0	—	0	12.2	0	22	6.0	
		R <sub>6</sub>	—	0	12.0	—	0	12.2	0	32	1.6	
		B <sub>m</sub>	—	0	11.9	—	—	—	0	25	—	
		B <sub>v</sub>	—	0	12.0	—	—	—	0	22	—	
Кабанскъ . . . . .	Kabansk . . . . .	B <sub>m</sub>	—	0	11.8	—	—	—	0	23	—	
		B <sub>v</sub>	—	0	12.0	—	—	—	0	21	—	

Турнинскія Минеральныя Воды, Забайк. обл. См. предыдущее землетрясеніе.

27-го августа (аоût).

		T		C		R (Min.)		M		F (Af.)		A
		h	m s	h	m s	h	m s	h	m s	h	m s	
Иркутскъ . . . . .	Irkoutsck . . . . .	R <sub>5</sub>	—	12	49.1	—	12	43.4	13	8	2.0	
		R <sub>6</sub>	—	12	49.1	—	12	43.4	13	6	2.4	
		B <sub>m</sub>	—	12	49.3	—	—	—	12	50	—	
		B <sub>v</sub>	—	12	43.0	—	—	—	12	51	—	
Кабанскъ . . . . .	Kabansk . . . . .	B <sub>m</sub>	—	12	42.6	—	—	—	12	52	—	
		B <sub>v</sub>	—	12	42.4	—	—	—	12	50	—	

28-го августа (аоût).

Иркутскъ . . . . .	Irkoutsck . . . . .	R <sub>5</sub>	—	5	36.7	—	5	39.9	—	1.6		
		R <sub>6</sub>	—	—	—	—	5	43.6	6	30	4.0	
		M <sub>1</sub>	—	5	36.9	—	5	39.9	—	—	1.6	
		M <sub>2</sub>	—	5	37.4	—	5	48.3	7	13	2.4	
Кабанскъ . . . . .	Kabansk . . . . .	B <sub>m</sub>	—	5	40.8	—	—	—	5	52	—	
		B <sub>v</sub>	—	5	40.9	—	—	—	5	49	—	
Ташкентъ . . . . .	Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	5	48.9	—	5	57.3	—	—	2.4	
		R <sub>2</sub>	—	5	48.7	—	5	54.1	—	—	1.0	

28-го августа (аоût).<sup>1)</sup>

Ташкентъ . . . . .	Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	23	39.4	—	—	3.0
		R <sub>2</sub>	—	—	—	—	23	39.1	—	—	2.3

29-го августа (аоût).

Ирештамъ, Ферганской обл. Въ 4 ч. 49 м. ощущались три вертикальных толчка. (Полков. Залѣсскій.)

<sup>1)</sup> Около 23 ч. въ Шемахѣ маятникомъ В<sub>v</sub> отмѣчено близкое землетрясеніе, которое не могло быть замѣрено вслѣдствіе отсутствія отмѣтокъ времени. A = 0.1.

1905.

29-го августа (aout).<sup>1)</sup>

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Иркутскъ . . . . .	R <sub>5</sub>	—	13	41.4	—	—	—	13	51.4	15	16	—	—	—	—	1.6	
	R <sub>6</sub>	—	13	41.3	—	—	—	13	52.4	14	56	—	—	—	—	1.2	
	M <sub>1</sub>	—	13	41.4	—	—	—	—	—	13	54	—	—	—	—	—	

29-го августа (aout).

Г. Вѣрный, Семивѣчинской обл. Въ 14 ч. 30 м. сейсмокопъ Брассара отмѣтилъ землетрясеніе, силою въ I балль. (Полков. Ларіоновъ.)

30-го августа (aout).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Иркутскъ . . . . .	R <sub>5</sub>	Нѣтъ колебаній.															
	R <sub>6</sub>	—	12	58.8	—	—	—	12	59.2	13	5	—	—	—	—	3.0	

30-го августа (aout).

		Колебанія едва замѣтны.														
Ахалкалаки . . . . .	B <sub>m</sub>															
	B <sub>v</sub>															
Бакумъ . . . . .	B <sub>m</sub>	23	0	59	—	—	—	23	1	1	23	1	2	23	3.8	0.2
	B <sub>v</sub>	23	1	4	—	—	—	23	1	7	23	1	10	23	3.3	0.2
Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	23	1	19	23	1	36	—	—	1.0
	E <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	1	40	—	—	1.1
	E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	23	1	25	23	1	47	—	—	1.2

31-го августа (aout).

Иркутскъ . . . . .	R <sub>5</sub>	—	0	35.5	0	36.4	0	36.7	3	11	23.0	
	R <sub>6</sub>	—	0	35.6	0	36.4	0	36.7	3	19	12.0	
	M <sub>1</sub>	—	0	36.1	0	37.1	0	37.3	0	52	1.6	
	B <sub>m</sub>	—	0	35.8	0	36.5	0	36.7	0	37	2.8	
	B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	0	57	—
		—	—	0	35.7	0	36.5	0	36.8	0	38	1.2
Кабанскъ . . . . .	B <sub>m</sub>	—	0	33.9	0	34.9	0	35.1	—	—	2.2	
	—	—	—	—	—	—	0	35.6	0	36	3.0	
	—	—	—	—	—	—	—	—	0	58	—	
	B <sub>v</sub>	—	0	34.0	0	35.0	0	35.5	0	37	2.0	
	—	—	—	—	—	—	—	—	0	38	—	
	—	—	—	—	—	—	—	—	0	55	—	
Красноярскъ . . . . .	B <sub>m</sub>	—	0	37.7	—	—	0	38.3	0	50	1.6	
	B <sub>v</sub>	—	0	37.0	—	—	—	—	0	49	—	

Г. Иркутскъ. Во второмъ этажѣ деревяннаго дома на Средне-Амурской улицѣ, въ 0 ч. 38 м. (часы на нѣсколько минутъ невѣрны) замѣчено землетрясеніе, состоявшее изъ дрожанія почвы. Гирь у часовъ и лампадки не качались, а тряслись. Сила II. (Л. Шитикова.)

<sup>1)</sup> Въ Ташкентѣ съ 7 ч. 28 м. 29-го до 7 ч. 23 м. 30-го августа маятниками R<sub>1</sub> и R<sub>2</sub> отмѣчено одно сильное и четыре слабыхъ землетрясенія, моменты фазъ которыхъ не могли быть измѣрены вслѣдствіе отсутствія мѣтокъ времени.

1905.

31-го августа (août).

		T		C		R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m s	h	m s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub> M <sub>3</sub>	—	—	—	—	0	57	40	1	6	39	2	—	—	4.1
		—	—	0	54	49	0	57	46	1	3	18	—	—	4.0
		—	—	0	54	52	0	57	46	1	3	30	—	—	5.9
		—	—	—	—	—	0	57.4	—	0	58.5	—	1	41	—

Ст. Нижний Зароманъ, Терск. обл. Въ 0 ч. 54 м. было замѣчено волнообразное землетрясеніе, шедшее съ СЗ. на ЮВ. и сопровождавшееся сильнымъ прерывающимся дрожаніемъ почвы. Въ окрестностяхъ станціи были случаи обвала скаль; въ стѣнахъ домовъ образовались трещины. (И. Хетагуровъ.)

С. Стырь-Дигоръ, Терск. обл. Въ ночь на 31 августа ощущалось землетрясеніе. (Газетное свѣд.)

31-го августа (août).

		T		C		R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m s	h	m s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>3</sub> R <sub>3</sub> R <sub>3</sub>	—	—	11	50.4	—	—	—	12	12.4	—	12	45	—	2.0
		—	—	—	—	—	—	—	11	51.1	—	—	—	—	2.0
		—	—	—	—	—	—	—	12	12.8	—	13	1	—	1.2

31-го августа (août).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>6</sub> R <sub>6</sub> R <sub>6</sub> M <sub>1</sub>	—	—	16	35.4	—	—	—	17	5.6	—	—	—	—	2.0	
		—	—	—	—	—	—	—	17	12.1	—	18	46	—	3.0	
		—	—	—	16	34.8	—	—	—	17	5.2	—	19	41	—	2.8
		—	—	—	16	37.6	—	—	—	—	—	—	17	19	—	—
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub> R <sub>2</sub>	15	22.8	—	—	16	44.1	—	17	6.0	—	—	—	—	5.0	
		—	—	—	—	—	—	—	17	18.0	—	—	—	—	4.3	
		15	17.5	—	—	16	43.9	—	16	50.8	—	—	—	—	9.5	
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>2</sub> E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	—	16	48	12	—	—	—	1.2	
		—	—	—	—	—	—	—	16	56	1	—	—	—	2.8	

31-го августа (août).

Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	Нѣтъ рѣзкихъ фазъ.													1.2
		20	47.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

1-го сентября (septembre).<sup>1)</sup>

Иркутскъ <sup>2)</sup> . . . . . Irkoutsk . . . . .	M <sub>1</sub> B <sub>m</sub> B <sub>0</sub>	—	4	16.7	4	17.1	4	17.3	4	86	—	—	—	—	0.8	
		—	—	3	54.9	—	—	—	4	1.3	—	4	18	—	—	0.4
		—	—	3	54.9	—	—	—	4	0	—	4	17	—	—	1.0

<sup>1)</sup> Изъ Боржома сейсмограммы за сентябрь мѣсяцъ не присланы; изъ Дербента записей не получено съ 1-го по 20-ое сентября. Въ Шемахѣ съ 1-го по 18-ое сентября маятники были въ неисправности.

<sup>2)</sup> Въслѣдствіе чистки приборомъ Репольда ими землетрясеніе не отмѣчено; по той же причинѣ моменты фазъ на маятникахъ M<sub>1</sub>, B<sub>m</sub> и B<sub>0</sub> не надежны.



1905.

2-го сентября (septembre).

		T		C		R (Min.)		M		F (Af.)		A
		h	m s	h	m s	h	m s	h	m s	h	m s	
Иркутскъ . . . . .	{ R <sub>3</sub>	—		4	32.8	—		4	40.3	5	39	3.0
Irkoutsk . . . . .	{ R <sub>3</sub>	—		4	29.9	—		4	39.7	5	42	3.2

2-го сентября (septembre).

Ташкентъ . . . . .	{ R <sub>1</sub>	—		—		—		12	5.2	—		0.7
Tachkent . . . . .	{ R <sub>2</sub>	—		—		—		12	4.9	—		0.5

2-го сентября (septembre).

Голоустное, Иркутской губ. Метерол. станція. Въ 12 ч. 28 м. наблюдалось землетрясеніе, распространявшееся съ СВ. на ЮЗ. Замѣчено колебаніе барометра. Сила III. (И. Весселовъ.)

2-го сентября (septembre).

		T		C		R (Min.)		M		F (Af.)		A
		h	m s	h	m s	h	m s	h	m s	h	m s	
Ташкентъ . . . . .	{ R <sub>1</sub>	—		—		—		15	38.8	—		0.9
Tachkent . . . . .	{ R <sub>1</sub>	—		—		—		15	38.8	—		0.9

2-го сентября (septembre).

Ташкентъ . . . . .	{ R <sub>1</sub>	—		—		—		22	59.5	—		0.7
Tachkent . . . . .	{ R <sub>2</sub>	—		—		—		22	59.2	—		0.5

3-го сентября (septembre).

Ташкентъ <sup>1)</sup> . . . . .	{ M <sub>2</sub>	8	24.2	8	30.2	—		8	33.9	8	41.2	—
Tachkent . . . . .	{ M <sub>2</sub>	8	24.2	8	30.2	—		8	33.9	8	41.2	—

4-го сентября (septembre).

Ташкентъ . . . . .	{ R <sub>1</sub>	—		—		—		2	34.3	—		0.9
Tachkent . . . . .	{ R <sub>2</sub>	Нѣтъ колебаній.										

4-го сентября (septembre).

Г. Вѣрный, Семирѣч. обл. Въ 1 ч. 17 м., въ 6 ч. 59 м., въ 8 ч. 42 м. и въ 13 ч. 34 м. сейсмоскопъ Брассара отмѣтилъ землетрясенія, силою въ I балль. (Полк. Ларіоновъ.)

4-го сентября (septembre).

		T		C		R (Min.)		M		F (Af.)		A
		h	m s	h	m s	h	m s	h	m s	h	m s	
Ташкентъ . . . . .	{ R <sub>1</sub>	—		—		—		8	48.1	—		0.6
Tachkent . . . . .	{ R <sub>2</sub>	—		—		—		8	48.1	—		0.7

<sup>1)</sup> Это землетрясеніе произошло въ время перемѣны бумаги у маятниковъ R<sub>1</sub> и R<sub>2</sub>.



1905.

4-го сентября (septembre).

Разъезд № 30, между ст. Горхономъ и Илькой, Забайк. обл. Около 16 ч. 11 м. некоторыми изъ жителей разъезда замѣчено слабое, повидимому, волнообразное землетрясеніе. Былъ слышенъ слабый гулъ и скрипъ въ домѣ. Сообщающій эти свѣдѣнія самъ ихъ не наблюдалъ и не увѣренъ въ ихъ реальности. (А. Ф. Илліонъ.)

5-го сентября (septembre).

	T			C			R (Min.)			M			P' (df.)			Δ
	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Николаевъ . . . . .	P			—	—	—	—	—	—	2	30.6	—	—	—	—	2
Nikolaev . . . . .	P			—	—	—	—	—	—	2	33.3	—	—	—	—	2.5
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>			—	—	—	—	—	—	2	40.2	—	—	—	—	0.7
Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>			—	—	—	—	—	—	2	39.9	—	—	—	—	0.8

7-го сентября (septembre).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>			—	—	—	—	—	—	7	59.0	—	—	—	—	1.0
Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>			Колебанія едва замѣтны.												

8-го сентября (septembre).

Ахалкалаки . . . . .	B <sub>m</sub>			2	47	58	2	51	52	—	—	2	58	14	4	41	6.7	
Akhalkalaki . . . . .	B <sub>v</sub>			2	48	5	2	51	54	2	55	38	2	58	56	—	—	4.5
Батумъ . . . . .	B <sub>m</sub>			2	47	11	—	—	—	—	—	2	56	23	4	—	—	6.5
Batoum . . . . .	B <sub>v</sub>			2	47	5	—	—	—	—	—	2	51	45	—	—	—	6.9
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>			—	—	—	2	53.1	—	—	—	2	53.4	—	—	—	—	2.0
	R <sub>4</sub>			—	—	—	—	—	—	2	56.8	—	2	57.2	—	—	—	6.0
	R <sub>3</sub>			—	—	—	—	—	—	3	1.3	—	3	2.1	—	—	—	11.2
	R <sub>2</sub>			—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	5.4	—	—	—	14.8
	R <sub>1</sub>			—	—	—	—	—	—	3	9.5	—	3	12.3	—	—	—	30.6
	R <sub>0</sub>			—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	14.3	—	—	—	21.0
	R <sub>5</sub>			—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	17.9	8	1	—	51.0
	R <sub>4</sub>			—	—	—	2	53.1	—	—	—	—	2	53.5	—	—	—	1.0
	R <sub>3</sub>			—	—	—	—	—	—	2	56.7	—	2	57.1	—	—	—	4.4
	R <sub>2</sub>			—	—	—	—	—	—	3	0.9	—	3	2.2	—	—	—	12.6
	R <sub>1</sub>			—	—	—	—	—	—	3	9.7	—	3	12.9	—	—	—	33.0
	M <sub>1</sub>			—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	19.7	8	9	—	204.6
	M <sub>0</sub>			—	—	—	2	52.4	—	—	—	—	2	56.6	—	—	—	0.4
	M <sub>5</sub>			—	—	—	—	—	—	3	4.6	—	3	5.6	—	—	—	1.0
	M <sub>4</sub>			—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	15.5	—	—	—	2.0
M <sub>3</sub>			—	—	—	—	—	—	3	18.3	—	3	22.7	3	26	—	12.0	
M <sub>2</sub>			—	—	—	—	—	—	3	29.7	—	3	31.9	4	4	—	8.0	
M <sub>1</sub>			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	43	—	—	
B <sub>m</sub>			—	—	—	2	52.3	—	3	14.2	—	3	—	—	—	—	—	
B <sub>v</sub>			—	—	—	—	—	—	3	20.2	—	3	20.3	3	22	—	—	5.6
B <sub>5</sub>			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	20	—	—	
B <sub>4</sub>			—	—	—	2	53.6	—	3	14.3	—	3	19.6	3	24	—	—	1.6
B <sub>3</sub>			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	15	—	—	

1905.

8-го сентября (septembre). (Продолжение.)

		T			C			E (Min.)			M			F (Af)			Δ mm	
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s		
Кабанскъ . . . . . Kabanck . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	—	—	2 47.3	—	—	3 10.9	—	—	3 16.7	—	—	3 26	—	—	4.0	
		—	—	—	2 47.7	—	—	3 10.0	—	—	3 14.7	—	—	3 21	—	—	1.4	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 17.9	—	—	3 21	—	—	1.6	
Красноярскъ . . . . . Krasnojarck . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	—	—	2 53.0	—	—	—	—	3 4.2	—	—	—	—	—	—	3.0	
		—	—	—	—	—	—	3 13.4	—	—	3 17.1	—	—	3 26	—	—	6.0	
		—	—	—	2 54.0	—	—	3 10.7	—	—	3 16.9	—	—	3 21	—	—	2.0	
Николаевъ <sup>1)</sup> . . . . . Nikolaev . . . . .	P	—	—	—	2 53.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Ташкентъ <sup>2)</sup> . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub> M <sub>2</sub>	—	—	—	2 50.6	—	—	2 52.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	—	3 1.1	—	—	3 10.4	—	—	—	—	—	>100	
		—	—	—	2 50.6	—	—	2 52.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Тифлисъ <sup>3)</sup> . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub> M <sub>3</sub> B <sub>m</sub> B <sub>v</sub> Z <sub>m</sub> Z <sub>v</sub> B <sub>v</sub> B <sub>v</sub> C <sub>v</sub> C <sub>v</sub>	2 48 23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	—	
		2 48 23	2 52 28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		2 48 23	2 52 28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		2 48.7	2 52.5	—	—	2 57.2	—	—	3 0.8	—	—	—	—	6 41	—	—	12.2	
		—	2 52 29	—	—	—	—	—	2 58 42	—	—	—	—	4	—	—	3.7	
		2 48 14	2 52 22	—	—	—	—	—	2 59 14	—	—	—	—	—	—	—	6.0	
		2 48 16	2 52 20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		2 48 24	2 52 30	—	—	—	—	—	2 59 16	—	—	—	—	—	—	—	4.0	
		2 48 14	2 52 20	—	—	—	—	—	2 58 28	—	—	—	—	—	—	—	5.0	
		2 48 15	2 52 26	—	—	—	—	—	2 57 33	—	—	—	—	—	—	—	6.2	
—	2 52 25	—	—	—	—	—	2 52 36	—	—	—	—	3 21	—	—	0.7			
2 47 59	2 52 24	—	—	—	—	—	2 52 26	—	—	—	—	—	—	—	1.8			
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub> R <sub>4</sub> Z <sub>v</sub>	—	—	—	2 47 51	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25	
		—	—	—	—	—	—	2 51 41	—	—	—	—	—	—	—	—	115	
		—	—	—	—	—	—	2 53 29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	—	2 54 7	—	—	—	—	—	—	—	—	256	
		—	—	—	2 47 51	—	—	2 51 44	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	—	2 53 24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	—	2 54 11	—	—	—	—	—	—	—	—	>580	
2 47 48	2 51 45	—	—	—	—	2 55 55	—	—	2 56 42	—	—	3 5	—	—	6			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 24	—	—	—			

9-го сентября (septembre).

Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub>	—	—	—	14 14 5	—	—	14 15 40	—	15 31	—	—	—	—	—	1.4	
		—	—	—	—	—	—	14 14 8	—	—	14 21 45	—	—	—	—	—	2.0
		—	—	—	—	—	—	14 14 8	—	—	14 20 57	—	—	—	—	—	8.0
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>4</sub> R <sub>4</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	14 17.7	—	—	14 18 51	—	—	—	—	—	—	—	—	—

1) Въ 2 ч. 53.2 м. линия рѣзко оборвалась безъ всякихъ признаковъ землетрясенія.  
 2) У маятника M<sub>2</sub> моментъ начала ненадеженъ вслѣдствіе сильныхъ несейсмическихъ возмущеній.  
 3) У маятниковъ E<sub>1</sub> и E<sub>2</sub> записи очень блѣдны. Маятникъ E<sub>3</sub> послѣ фазы C вышелъ за предѣлы вала регистрирнаго аппарата. У Z<sub>m</sub> запись мѣстами неясна.



1905.

14—15-го сентября (septembre). (Продолжение.)

	T			C			R (Min.)			M			F (Δf.)			A mm		
	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s			
Иркутскъ . . . . . Irkoutsck . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	20	53.7	—	—	—	—	20	54.6	—	—	—	—	8.0		
		—	—	—	—	21	1.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	21	2.9	—	—	21	4.1	—	—	—	—	—	32.0	
		—	—	—	—	—	—	—	—	21	8.1	—	—	—	—	—	45.6	
		—	—	—	—	21	9.0	—	—	21	10.0	—	—	—	—	—	85.6	
		—	—	—	—	—	—	—	—	21	11.1	—	—	—	—	—	107.0	
		—	—	—	—	21	11.9	—	—	21	15.9	—	—	—	—	—	89.0	
		—	—	—	—	21	22.1	—	—	21	25.8	—	—	21	34	—	86.6	
		—	—	—	—	—	—	—	—	21	39.7	—	—	22	19	—	24.0	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	39	—	—	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	20	53.5	—	—	—	20	53.9	—	—	—	—	—	1.2
		—	—	—	—	—	—	20	59.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	21	2.7	—	21	5.9	—	—	—	—	—	52.4
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	7.9	—	—	—	—	—	60.0
—	—	—	—	—	—	21	8.3	—	21	8.7	—	—	—	—	—	67.6		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	11.1	—	—	—	—	—	213.8		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	13.8	—	—	21	50	—	208.6		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	32	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	20	50.6	—	—	20	57.1	—	20	57.4	—	—	—	0.6		
—	—	—	—	—	—	—	—	21	0.0	—	21	0.7	—	—	—	1.6		
—	—	—	—	—	—	—	—	21	4.0	—	21	7.2	—	21	9	7.6		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	10.6	—	21	14	8.0		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	39	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	41	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	9	0.8		
—	—	—	—	20	53.1	—	—	21	4.1	—	21	6.5	—	21	9	0.8		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	47	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	8	0.8		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	46	—		
Красноярскъ . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	20	48.5	—	—	—	—	21	9.4	—	—	21	54	1.6		
Красноярскъ . . . . .	B <sub>v</sub>	—	—	20	56.2	—	—	—	—	21	8.2	—	—	21	34	1.0		
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	20	52.8	21	2.1	21	18.0	21	30.0	23	6.0	>100	—	—	—	—		
Ташкентъ . . . . .	R <sub>2</sub>	20	52.8	21	2.1	21	17.7	21	23.7	22	59.4	73.0	—	—	—	—		
Ташкентъ . . . . .	M <sub>2</sub>	—	—	—	—	21	16.7	21	17.8	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	21.4	—	—	—	—	—	—		
Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub>	20	53	50	—	—	21	24	57	21	5	1	0	—	—	8.7		
Тифлисъ . . . . .	E <sub>2</sub>	20	53	53	21	4	10	31	25	38	21	28	19	—	—	15.6		
Тифлисъ . . . . .	E <sub>3</sub>	20	53	53	—	—	—	—	—	—	21	11	0	—	—	10.5		
Тифлисъ . . . . .	M <sub>3</sub>	—	—	—	21	3.5	—	21	25.5	—	21	28.3	—	22	41	6.1		
Тифлисъ . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	21	4	8	21	25	17	21	35	1	22	51	0.5		
Тифлисъ . . . . .	B <sub>v</sub>	20	54	3	21	3	44	21	25	13	21	33	44	—	—	0.6		
Тифлисъ . . . . .	Z <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	21	25	2	21	26	45	—	—	0.5		
Тифлисъ . . . . .	Z <sub>v</sub>	—	—	—	21	3	49	21	25	9	21	25	57	—	—	0.5		
Тифлисъ . . . . .	B <sub>v</sub> <sup>m</sup>	—	—	—	—	—	—	21	25	3	21	38	56	—	—	0.7		
Тифлисъ . . . . .	B <sub>v</sub>	20	53	23	21	3	44	—	—	—	21	39	45	—	—	0.6		
Юрьевъ . . . . .	R <sub>1</sub>	20	58	10	—	—	21	1	59	—	—	—	—	—	—	—		
Юрьевъ . . . . .	R <sub>2</sub>	—	—	—	21	6	22	—	—	21	21.2	—	—	—	—	31		
Юрьевъ . . . . .	R <sub>4</sub>	20	53	7	—	—	21	1	57	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	21	6	28	—	—	21	20.2	—	—	—	—	10		

15-го сентября (septembre).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	Нѣтъ колебаній.														
Ташкентъ . . . . .	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	41.9	—	—	—	1.2

15-го сентября (septembre).

Ахалкалаки . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	7	24	48	—	—	—	7	53	39	10	—	—	49.2
Ахалкалаки . . . . .	B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	7	42	23	7	54	36	—	—	—	56.7
Бакумъ . . . . .	B <sub>m</sub>	7	14	29	7	24	24	—	—	7	45	55	10	—	—	27.6
Бакумъ . . . . .	B <sub>v</sub>	7	14	33	7	24	33	—	—	7	54	49	—	—	—	29.6

1905.

15-го сентября (septembre). (Продолженіе.)

	T			C			K (Min.)			M			F (Af.)			A	
	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm	
R <sub>b</sub>	—	7	9.0	7	9.0	—	7	9.7	—	—	—	—	—	—	—	19.6	
	—	—	—	—	—	—	7	11.3	—	—	—	—	—	—	—	84.0	
	—	—	—	7	11.9	—	7	14.2	—	—	—	—	—	—	—	82.0	
	—	—	—	—	—	—	7	19.0	—	—	—	—	—	—	—	156.8	
	—	—	—	—	—	—	7	24.5	—	—	—	—	—	—	—	294.4	
	—	—	—	7	32.0	—	7	36.0	—	—	—	—	—	—	—	309.0	
	—	—	—	7	40.8	—	7	43.4	—	—	—	—	—	—	—	168.0	
	—	—	—	—	—	—	7	48.9	—	—	—	—	—	—	—	332.8	
	—	—	—	—	—	—	7	56.2	—	—	—	—	—	—	—	356.0	
	—	—	—	—	—	—	7	58.0	—	—	—	—	—	—	—	343.6	
	—	—	—	8	0.4	—	8	4.3	—	—	—	—	8	25	—	350.0	
	—	—	—	—	—	—	8	15.2	—	—	—	—	8	25	—	316.0	
	—	—	—	—	—	—	8	44.3	—	—	—	—	9	26	—	124.8	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	50	—	—	
	R <sub>s</sub>	—	7	8.9	7	8.9	—	7	9.4	—	—	—	—	—	—	—	12.4
—		—	—	—	—	—	7	11.2	—	—	—	—	—	—	—	13.6	
—		—	—	7	11.9	—	7	14.9	—	—	—	—	—	—	—	53.8	
—		—	—	—	—	—	7	19.2	—	—	—	—	—	—	—	90.0	
—		—	—	7	21.6	—	7	22.8	—	—	—	—	—	—	—	171.8	
—		—	—	—	—	—	7	25.1	—	—	—	—	—	—	—	172.8	
—		—	—	—	—	—	7	28.1	—	—	—	—	—	—	—	115.0	
—		—	—	—	—	—	7	44.8	—	—	—	—	—	—	—	183.0	
—		—	—	7	45.8	—	7	48.8	—	—	—	—	—	—	—	140.0	
—		—	—	—	—	—	7	52.8	—	—	—	—	—	—	—	195.2	
—		—	—	7	56.7	—	7	58.2	—	—	—	—	—	—	—	87.4	
—		—	—	—	—	—	8	4.1	—	—	—	—	—	—	—	145.4	
—		—	—	—	—	—	8	9.3	—	—	—	—	—	—	—	183.8	
—		—	—	—	—	—	8	17.8	—	—	—	—	—	—	—	227.0	
—		—	—	—	—	—	8	26.8	—	—	—	—	9	28	—	270.4	
Иркутскъ . . . . Irkoutak . . . .	M <sub>1</sub>	—	7	10.8	—	—	7	11.2	—	—	—	—	12	48	—	—	
		—	—	—	—	—	—	7	13.2	—	—	—	—	—	—	1.0	
		—	—	—	7	17.5	—	7	17.8	—	—	—	—	—	—	1.8	
		—	—	—	—	—	—	7	20.4	—	—	—	—	—	—	3.0	
		—	—	—	—	—	—	7	22.4	—	—	—	—	—	—	6.8	
		—	—	—	7	23.3	—	7	25.7	—	—	—	—	—	—	8.8	
		—	—	—	—	—	—	7	25.7	—	—	—	—	—	—	22.0	
		—	—	—	—	—	—	7	25.8	—	—	—	—	7	29	—	> 35
		—	—	—	—	—	—	7	30.0	—	—	—	—	—	—	—	> 35
		—	—	—	—	—	—	7	31.9	—	—	—	—	7	33	—	32.0
		—	—	—	7	32.6	—	7	33.9	—	—	—	—	—	—	—	20.4
		—	—	—	8	13.9	—	8	21.0	—	—	—	—	8	48	—	6.6
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	9	—	—
		—	—	—	—	—	—	10	0.2	—	—	—	—	10	12	—	1.4
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	16	—	—
B <sub>m</sub>	—	7	10.0	7	19.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	—	—	—	7	23.1	—	7	23.3	—	—	—	—	—	—	—	14.2	
	—	—	—	—	—	—	7	25.0	—	—	—	—	—	—	—	33.0	
	—	—	—	—	—	—	7	25.1	—	—	—	—	7	32	—	> 61.0	
	—	—	—	—	—	—	7	32.7	—	—	—	—	7	54	—	2.8	
B <sub>v</sub>	—	7	10.0	7	19.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	—	—	—	7	23.9	—	7	23.9	—	—	—	—	—	—	—	3.6	
	—	—	—	—	—	—	7	24.5	—	—	—	—	—	—	—	26.4	
	—	—	—	—	—	—	7	24.7	—	—	—	—	—	—	—	31.0	
	—	—	—	—	—	—	7	26.7	—	—	—	—	—	—	—	> 108	
	—	—	—	—	—	—	7	27.9	—	—	—	—	—	—	—	106.8	
	—	—	—	—	—	—	7	27.9	—	—	—	—	—	—	—	> 108	
	—	—	—	—	—	—	7	28.5	—	—	—	—	7	29	—	36.8	
	—	—	—	—	—	—	7	29.3	—	—	—	—	7	30	—	20.4	
	—	—	—	7	30.9	—	7	31.3	—	—	—	—	7	32	—	22.0	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	48	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	15	—	—		

1905.

15-го сентября (septembre). (Продолженіе.)

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A		
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm		
Красноярскъ . . . Krasnoïarsk . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	7 8.0	—	—	7 15.9	7 16.1	—	—	—	—	—	—	—	2.0		
		—	—	—	—	—	—	7 28.7	7 24.5	—	—	—	—	—	—	—	15.2		
		—	—	—	—	—	—	7 26.5	7 27.0	—	—	—	—	—	—	—	59.6		
		—	—	—	—	—	—	—	7 27.3	—	—	—	—	—	—	—	81.2		
		—	—	—	—	—	—	—	7 27.5	7 28	—	—	—	—	—	—	90		
	—	—	—	—	—	—	—	7 28.3	7 31	—	—	—	—	—	—	70.6			
	—	—	—	—	—	—	—	7 31.7	7 37	—	—	—	—	—	—	23.6			
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9 59	—	—	—		
	—	B <sub>v</sub>	—	—	—	7 9.4	—	—	7 22.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	—		—	—	—	—	—	7 24.1	7 24.9	—	—	—	—	—	—	—	13.4		
—	—		—	—	—	—	—	7 25.7	—	—	—	—	—	—	—	15.6			
—	—		—	—	—	—	—	7 27.9	7 28.0	—	—	—	—	—	—	—	37.6		
—	—		—	—	—	—	—	—	7 28.3	—	—	—	—	—	—	—	49.0		
Николаевъ . . . Nikolaev . . . .	P	—	—	—	7 13.4	—	—	—	7 24.0	—	—	—	—	—	—	—	10		
		—	—	—	—	—	—	—	7 42.4	—	—	—	—	—	—	—	11.5		
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ташкентъ <sup>1)</sup> . . . Tashkent . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	7 27.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	—	—	—	—	—	—	—	7 36.2	—	—	—	—	—	—	—	—	> 200		
	—	—	—	—	—	—	—	7 36.7	—	—	—	—	—	—	—	—	> 160		
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	> 80		
	M <sub>1</sub>	7 14.1	—	—	7 22.8	—	—	—	7 41.5	—	—	—	—	—	—	—	—		
	E <sub>1</sub>	7 14 36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	—	—	—		
	E <sub>2</sub>	7 14 36	7 24 34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	E <sub>3</sub>	7 14 36	7 25 4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	M <sub>3</sub>	7 18.9	7 24.1	—	—	7 43.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	> 34		
	B <sub>m</sub>	7 14 29	7 24 24	—	—	7 42 41	—	—	—	—	—	—	—	9	—	—	> 40		
Тифлисъ <sup>2)</sup> . . . Tiflis . . . . .	B <sub>v</sub>	7 14 25	7 24 20	—	—	7 42 27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	> 57		
	Z <sub>m</sub>	7 14 36	7 24 23	—	—	7 42 52	7 46 55	9 31	—	—	—	—	—	—	—	—	13.1		
	Z <sub>v</sub>	7 14 27	7 24 23	—	—	7 42 29	7 52 12	10	—	—	—	—	—	—	—	—	18.8		
	B' <sub>v</sub>	7 14 29	7 24 18	—	—	7 42 59	7 52 7	9 31	—	—	—	—	—	—	—	—	41.3		
	B' <sub>v</sub>	7 14 6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	> 47		
	C <sub>m</sub>	7 14 29	7 24 20	—	—	—	7 51 59	9	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0		
	C <sub>v</sub>	7 14 28	7 24 19	—	—	—	7 51 58	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.5		
	Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub>	—	—	—	7 13 19	—	—	7 13 30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			—	—	—	—	—	—	—	7 13 47	7 17.6	—	—	—	—	—	—	—	15
			—	—	—	—	—	—	—	7 22 26	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—			—	—	—	—	—	—	7 26.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—			—	—	—	—	—	—	7 27.2	7 31	—	—	—	—	—	—	—	116	
—		—	—	—	—	—	—	7 36 7	7 37.1	—	—	—	—	—	—	—	152		
—		—	—	—	—	—	—	7 39.8	—	—	—	—	—	—	—	—	> 480		
—		R <sub>4</sub>	—	—	—	7 13 18	—	—	7 13 30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—			—	—	—	—	—	—	7 13 42	7 18.8	—	—	—	—	—	—	—	13	
—			—	—	—	—	—	—	7 22 25	7 22 52	—	—	—	—	—	—	—	35	
—	—		—	—	—	—	—	7 27 12	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—		—	—	—	—	—	7 29.8	7 35.0	—	—	—	—	—	—	—	—	120	
Z <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	—	7 36 19	7 41.1	—	—	—	—	—	—	—	352		
	—	—	—	—	—	—	—	7 35 49	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	—	—	—	—	—	—	—	7 43 1	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	—	—	—	—	—	—	—	7 46 29	7 47.0	—	—	—	—	—	—	—	3		
	—	—	—	—	—	—	—	—	7 48.2	—	—	—	—	—	—	—	3		

<sup>1)</sup> Землетрясеніе началось во время перемены бумаги.

<sup>2)</sup> По наступленіи фазы R записи маятниковъ E<sub>1</sub>, E<sub>2</sub> и E<sub>3</sub> перешли между собою у M<sub>3</sub>, при сильныхъ размахахъ, свѣтящаяся точка выходила за предѣлы свѣточувствительной бумаги. Маятники B<sub>m</sub>, B<sub>v</sub> и B'<sub>v</sub> въ теченіе, приблизительно, пяти минутъ ударялись о щеточки.



1905.

15—16-го сентября (septembre). (Продолжение.)

		<i>T</i>			<i>O</i>			<i>R (Min.)</i>			<i>M</i>			<i>F (Af.)</i>			<i>Δ</i>	
		<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>mm</i>	
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	23	58.6	—	—	—	0	2.2	—	—	—	—	—	—	—	5.0	
		—	—	—	—	—	—	0	22.3	—	—	—	—	—	—	—	2.7	
		—	—	—	—	—	—	0	31.9	—	—	—	—	—	—	—	4.0	
		—	—	—	—	—	—	0	43.3	—	—	—	—	—	—	—	2.9	
	R <sub>2</sub>	—	23	58.6	—	—	—	1	5.8	—	—	—	—	—	—	—	2.0	
		—	—	—	—	—	—	0	7.0	—	—	—	—	—	—	—	2.8	
		—	—	—	—	—	—	0	19.9	—	—	—	—	—	—	—	1.9	
		—	—	—	—	—	—	0	32.5	—	—	—	—	—	—	—	2.8	
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub> M <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	0	15	57	1	51	—	—	—	—	2.0	
		23	50	56	—	—	—	0	14	13	—	—	—	—	—	—	1.9	
		—	0	4	10	0	11	2	0	14	22	—	—	—	—	—	—	2.4
		—	—	—	—	—	—	0	38.5	—	1	36	—	—	—	—	0.2	
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub> R <sub>4</sub>	0	7.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		0	7.8	—	—	—	—	0	16.7	—	—	—	—	—	—	—	—	

16-го сентября (septembre).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub> R <sub>6</sub>	—	7	4.7	7	6.3	7	6.7	—	—	—	—	—	—	—	1.4	
		—	7	3.5	—	—	—	7	7.0	—	—	—	—	—	—	1.2	
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub>	—	—	—	7	11	24	7	19	58	—	—	—	—	—	—	2.8
		—	—	—	—	—	—	7	12	39	—	—	—	—	—	—	2.1
		—	—	—	7	11	24	7	11	24	—	—	—	—	—	—	1.3

16-го сентября (septembre).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub> R <sub>6</sub> M <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	8	23.3	—	—	—	—	—	—	—	2.8
		—	—	—	8	33.9	8	43.8	10	25	—	—	—	—	—	6.8	
		—	—	—	—	—	—	8	17.0	—	—	—	—	—	—	2.6	
		—	8	20.0	8	33.7	8	41.3	10	23	—	—	—	—	—	3.0	
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	—	—	—	8	16.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	8	32.3	8	41.3	—	—	—	—	—	—	—	7.6	
		—	—	—	8	15.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	8	30.2	8	36.8	—	—	—	—	—	—	—	6.0	
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub> M <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	8	20	50	—	—	—	—	—	1.6	
		—	—	—	8	43	50	—	—	—	—	—	—	—	—		
		—	—	—	—	—	—	8	21	50	—	—	—	—	—	1.8	
		—	—	—	—	—	—	8	19	50	—	—	—	—	—	1.1	
—	—	—	—	—	—	8	47.3	10	—	—	—	—	—	—	0.3		

16-го сентября (septembre).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub> R <sub>6</sub> M <sub>1</sub> B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	10	34.1	—	—	—	10	34.4	—	—	—	—	—	—	—	2.8
		—	—	—	—	—	—	10	34.9	10	56	—	—	—	—	—	6.0
		—	10	34.1	—	—	—	10	34.3	—	—	—	—	—	—	—	2.0
		—	—	—	—	—	—	10	34.8	11	6	—	—	—	—	—	4.8
		—	10	34.6	—	—	—	—	—	10	38	—	—	—	—	—	—
		—	10	34.2	—	—	—	—	—	10	37	—	—	—	—	—	—
—	10	33.7	—	—	—	—	—	10	38	—	—	—	—	—	—		



1905.

16-го сентября (septembre).

	<i>T</i>	<i>C</i>	<i>R (Min.)</i>	<i>M</i>	<i>F (Af.)</i>	<i>A</i>
	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	mm
Ташкентъ . . . { R <sub>1</sub>	—	—	—	15 25.7	—	1.5
Tashkent . . . { R <sub>2</sub>	—	—	—	15 25.4	—	1.4

16-го сентября (septembre).

Ташкентъ . . . { R <sub>1</sub>	—	—	—	20 24.1	—	0.6
Tashkent . . . { R <sub>2</sub>	—	—	—	20 22.9	—	0.6

16-го сентября (septembre).

Николаевъ . . . } P	20 55.8	21 4.3	—	21 39.0	21 51.5	5.0
Nikolaev . . . }						

17-го сентября (septembre).

Усть-Кяхта, Забайк. обл. Около 11 ч. было слабое сотрясение почвы, ясно ощущавшееся въ верхнемъ этажѣ дома. Сила III. (Свѣщ. В. Бѣльтюковъ.)

18-го сентября (septembre).

	<i>T</i>	<i>C</i>	<i>R (Min.)</i>	<i>M</i>	<i>F (Af.)</i>	<i>A</i>
	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	mm
Ташкентъ . . . { R <sub>1</sub>	—	18 52.5	—	19 2.7	—	1.8
Tashkent . . . { R <sub>2</sub>	—	18 52.2	—	19 0.9	—	2.9

19-го сентября (septembre).

Ташкентъ . . . { R <sub>1</sub>	—	—	—	11 31.4	—	0.6
Tashkent . . . { R <sub>2</sub>	—	—	—	11 31.4	—	0.6

19-го сентября (septembre).

Ташкентъ . . . { R <sub>1</sub>	—	—	—	14 31.7	—	0.7
Tashkent . . . { R <sub>2</sub>	—	—	—	14 33.2	—	0.6

19-го сентября (septembre).

Ташкентъ . . . { R <sub>1</sub>	Колебания едва замѣтны.					
Tashkent . . . { R <sub>2</sub>	—	—	—	20 4.0	—	0.6

20-го сентября (septembre).

Ташкентъ . . . { R <sub>1</sub>	17 30.9	—	—	17 41.4	—	0.7
Tashkent . . . { R <sub>2</sub>	17 33.3	—	—	17 45.6	—	1.5

1905.

21-го сентября (septembre).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			Δ
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	2	55.3	—	—	—	—	—	—	0.5	
	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	3	4.3	—	—	—	—	—	—	3.9	
Tashkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	2	55.6	—	—	—	—	—	—	0.5	
	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	3	4.3	—	—	—	—	—	—	4.2	

22-го сентября (septembre).

Иркутскъ . . . . .	R <sub>6</sub>	—	22	22.5	—	—	—	22	24.7	23	44	—	—	—	—	1.2
	R <sub>8</sub>	—	23	24.5	—	—	—	22	26.8	23	52	—	—	—	—	3.2
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	22	17.8	22	22.0	—	—	22	25.0	—	—	—	—	—	—	5.5
	R <sub>2</sub>	22	18.1	—	—	—	—	22	23.5	—	—	—	—	—	—	5.3

23-го сентября (septembre).

Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub>	—	12	39	25	12	40	9	12	42	43	13	16	—	—	2.3
	E <sub>2</sub>	—	12	39	25	12	40	12	12	40	51	—	—	—	—	1.4
	E <sub>3</sub>	—	12	38	53	12	39	25	12	44	28	—	—	—	—	1.6

23-го сентября (septembre).

Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub>	21	44	34	—	—	—	—	21	44	40	21	45	16	23	—	1.3
	E <sub>2</sub>	Нѣтъ колебаній.															
	E <sub>3</sub>	21	44	34	—	—	—	—	21	44	40	21	45	49	—	—	—

24-го сентября (septembre).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	1	21.4	—	—	—	—	1	48.4	—	—	—	—	—	1.5
	R <sub>2</sub>	—	1	19.3	—	—	—	—	1	47.2	—	—	—	—	—	2.0

25-го сентября (septembre).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	Нѣтъ колебаній.																
	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0 1.5	—

25-го сентября (septembre).

Чита . . . . .	B <sub>m</sub>	—	16	17.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	22	—
	B <sub>v</sub>	—	16	17.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	23	—

25-го сентября (septembre).

Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	E <sub>2</sub>	6	26	33	6	27	9	—	—	—	—	6	28	26	—	—	—	—	—
	E <sub>3</sub>	—	—	—	6	27	12	6	27	35	6	28	8	—	—	—	—	—	—

26-го сентября (septembre).

Ахалкалаки . . . . .	B <sub>m</sub>	2	32	7	2	37	9	2	43	19	2	43	43	3	11	—	—	—	0.8
	B <sub>v</sub>	—	—	—	2	37	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4
Батумъ . . . . .	B <sub>m</sub>	2	32	24	2	37	24	2	43	30	2	44	56	3	21	—	—	—	0.6
	B <sub>v</sub>	2	32	41	—	—	—	—	—	—	—	2	44	45	—	—	—	—	0.2

1905.

26-го сентября (septembre). (Продолженіе.)

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			Δ		
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm		
Дербентъ . . . . .	Derbent . . . . .	B <sub>m</sub>	2	31	39	2	35	26	—	2	43	51	3	—	—	0.9			
		B <sub>v</sub>	2	31	40	2	35	34	2	40	46	2	45	4	—	1.9			
Иркутскъ . . . . .	Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	2	33.3	—	2	38.2	—	2	42.5	—	—	19.0			
		—	—	—	—	—	2	46.5	—	2	48.3	—	—	—	51.0				
		—	—	—	—	—	2	48.7	—	2	49.8	—	—	—	92.8				
		R <sub>6</sub>	—	—	—	2	34.1	—	2	38.7	—	2	42.2	—	3	17	13.0		
		—	—	—	—	—	—	2	46.0	—	2	47.7	—	—	—	72.0			
		—	—	—	—	—	—	—	—	2	49.9	—	—	—	—	126.0			
Красноярскъ . . . . .	Krasnoïarsk . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	2	39.3	—	—	2	48.9	—	—	3	21	1.0			
		B <sub>v</sub>	—	—	—	2	39.2	—	—	2	47.1	—	—	3	23	0.6			
Николаевъ . . . . .	Nikolaev . . . . .	P	—	—	—	2	31.5	—	—	2	55.7	—	—	—	—	3.0			
		—	—	—	—	—	—	—	—	2	41.0	—	—	—	—	5.5			
Ташкентъ 1) . . . . .	Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	2	29.3	—	—	—	—	2	32.6	—	—	—	—	—	—			
		R <sub>2</sub>	2	29.3	—	—	—	—	2	33.2	—	—	—	—	—	—			
		—	—	—	—	—	—	—	2	35.3	—	2	37.8	—	3	57.5	79.0		
		M <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	2	31.2	—	2	34.0	—	2	38.7	12.0		
Тифлисъ . . . . .	Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	2	31	43	2	36	33	—	2	41	3	—	—	—	—	22.4		
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	51	—			
		E <sub>2</sub>	2	31	43	2	36	51	—	2	42	48	—	2	47	2	—	24.5	
		E <sub>3</sub>	2	31	43	2	37	21	—	—	—	—	2	43	36	—	—	31.0	
		M <sub>2</sub>	2	31.7	—	2	36.6	—	2	42.0	—	2	42.8	—	—	—	3.1		
		B <sub>m</sub>	2	31	47	2	36	52	—	2	42	49	—	2	42	55	3	11	0.6
		B <sub>v</sub>	2	31	51	2	36	49	—	2	42	37	—	2	46	49	—	—	1.1
		Z <sub>m</sub>	2	31	50	—	—	—	2	42	46	—	2	42	55	—	—	0.5	
		Z <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	2	42	44	—	2	46	46	3	21	0.3	
		B <sub>v</sub> <sup>m</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	44	23	4	—	0.7		
B <sub>v</sub>	—	—	—	2	37	15?	—	—	—	2	46	52	—	—	0.6				
C <sub>m</sub>	—	—	—	2	36	31?	—	—	—	—	—	—	3	—	0.1				
C <sub>v</sub>	2	31	46	2	36	30	—	—	—	2	43	12	—	—	—	0.2			
Чита . . . . .	Tchita . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	2	42.3	—	—	2	54.3	—	3	9	—	0.2			
B <sub>v</sub>	—	—	—	2	54.6	—	—	—	3	0.6	—	3	16	—	0.2				
Шемаха 2) . . . . .	Chemakha . . . . .	B <sub>m</sub>	2	31	57	2	35	34	—	—	2	44	23	3	46	—	2.3		
		B <sub>v</sub>	2	31	38	2	35	43	—	—	2	44	7	—	—	—	5.4		
Юрьевъ . . . . .	Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub>	2	35	55	—	—	—	2	40	24	—	—	—	—	—			
		—	—	—	—	—	—	—	2	43	34	—	—	—	—	—			
		—	—	—	—	—	—	—	2	44	54	—	—	—	—	—			
		—	—	—	—	—	—	—	2	45	33	—	2	46.8	—	—	10		
		—	—	—	—	—	—	—	2	47	26	—	—	—	—	—	—		
		—	—	—	—	—	—	—	2	49.3	—	2	51.3	—	—	—	—	308	
R <sub>4</sub>	2	35	55	—	—	—	2	40	23	—	—	—	—	—	—				
	—	—	—	—	—	—	2	46	25	—	—	—	—	—	—				
	—	—	—	—	—	—	2	48	16	—	2	51.1	—	—	—	114			

1) После 2 ч. 32 м. изображение свѣтящейся точки маятника R<sub>1</sub> исчезло, повидимому маятникъ упалъ на сторону.

2) Поправка часовъ неизвѣстна.



1905.

29-го септембра (septembre). (Продолженіе.)

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	12 50.8	—	—	12 56.3	—	—	13 6.7	—	—	—	—	—	6.8
		—	—	—	—	—	—	13 10.8	—	—	13 11.1	—	—	—	—	—	11.2
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 18.6	—	—	—	—	—	25.2
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 33.8	—	—	—	—	—	31.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 37.5	—	—	—	13 52	—	38.0
	R <sub>6</sub>	—	—	—	12 50.9	—	—	13 8.1	—	—	13 5.9	—	—	—	—	—	9.0
		—	—	—	—	—	—	13 11.1	—	—	13 11.4	—	—	—	—	—	21.2
		—	—	—	—	—	—	13 18.3	—	—	13 21.9	—	—	—	—	—	45.6
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 33.5	—	—	—	13 53	—	26.6
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15 29	—	—
M <sub>1</sub>	—	—	—	13 1.0	—	—	—	—	—	13 2.7	—	—	—	—	—	0.4	
	—	—	—	—	—	—	13 9.9	—	—	13 10.1	—	—	—	—	—	1.0	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 11.4	—	—	—	—	—	1.6	
	—	—	—	—	—	—	13 18.4	—	—	13 19.0	—	—	—	—	—	2.0	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 22.8	—	—	—	13 27	—	1.8	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 31.0	—	—	—	13 57	—	1.6	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14 43	—	—	
B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	—	—	13 2.1	—	—	—	—	—	13 11.0	—	—	—	—	—	0.2	
	—	—	—	13 2.5	—	—	—	—	—	13 10.9	—	—	—	—	—	0.6	
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	—	—	12 55.1	—	—	—	—	13 10.2	—	—	—	13 44	—	0.4	
		—	—	—	13 1.2	—	—	—	—	—	13 11.1	—	—	—	—	0.4	
Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	13 3.6	—	—	13 11.1	—	—	13 32.4	—	—	13 37.5	—	—	16 28.4	—	28.0	
		13 3.4	—	—	13 7.5	—	—	—	—	—	13 14.7	—	—	—	—	17.0	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 28.5	—	—	—	—	—	—	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 35.7	—	—	—	16 29.9	—	48.0	
	M <sub>2</sub>	13 3.4	—	—	13 9.3	—	—	13 13.5	—	—	13 18.7	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	13 24.1	—	—	13 32.4	—	—	—	—	—	4.5
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 36.4	—	13 51.9	—	
Тифлисъ 1) . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub>	13 5 7	—	—	13 15 22	—	—	—	—	13 18 18	—	—	—	—	—	21.0	
		13 4 58	—	—	13 15 22	—	—	—	—	13 17 27	—	—	—	—	—	22.0	
		13 4 58	—	—	13 15 28	—	—	—	—	13 19 0	—	—	—	—	—	21.5	
	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub> C <sub>m</sub> C <sub>v</sub>	M <sub>3</sub>	13 5.7	—	—	13 15.7	—	—	—	—	13 16.4	—	—	—	—	—	1.6
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 15 59	—	—	—	—	—	0.6
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 16 51	—	—	—	—	—	0.3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 16 59	—	—	—	13 51	—	0.3		
—	—	—	13 15 28	—	—	—	—	—	—	13 15 54	—	—	—	—	—	0.4	
Чита . . . . . Tchita . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	13 9.2	—	—	—	—	13 11.7	—	—	—	13 44.0	—	0.4	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Шемаха . . . . . Chemakha . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	13 3 53	—	—	13 14 2	—	—	—	—	13 16 27	—	—	—	14 11	—	0.5	
		13 3 49	—	—	13 14 6	—	—	—	—	—	13 29 8	—	—	—	—	—	1.3
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub>	13 10 37	—	—	—	—	—	13 17 26	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 24 31	—	—	—	13 30.9	—	15
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 35 19	—	—	—	—	—	56
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 44 49	—	—	—	—	—	35
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 49 21	—	—	—	—	—	9
	R <sub>4</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 50 29	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 53 53	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 11 18	—	—	—	—	—	24
		13 10 28	—	—	—	—	—	—	—	—	13 16 30	—	—	—	—	—	12
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 19 8	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 20 43	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 30.2	—	—	—	—	—	73	

1) У маятниковъ Геберъ-Элерта послѣ 14 ч. погузда лапша. Маятники B<sub>m</sub>, B<sub>v</sub>, Z<sub>m</sub> и Z<sub>v</sub> не дѣйствовали.

1905.

29-го сентября (septembre).

		<i>T</i>			<i>C</i>			<i>R (Min.)</i>			<i>M</i>			<i>F (Af.)</i>			<i>A</i> mm
		<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	
Иркутскъ . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	15	28.2	—	—	—	15	45.0	—	—	—	—	—	3.2
		—	—	—	—	—	—	—	—	16	12.4	—	—	17	22	—	4.0
		—	—	—	15	29.1	—	—	—	15	52.9	—	—	17	19	—	3.0
Иrkoutsck . . . . .	M <sub>1</sub>	—	—	—	15	33.6	—	—	—	15	49.7	—	—	16	39	—	0.6

30-го сентября (septembre).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	9	3.5	—	—	9	6.5	—	—	—	—	—	—	5.0
Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	9	1.4	—	9	4.7	—	—	9	11.9	—	—	—	—	—	—	3.0

30-го сентября (septembre).

Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	—	16	21	53	—	16	25	55	—	—	—	—	—	2.2	
Tiflis . . . . .	E <sub>2</sub>	16	20	29	—	—	—	—	16	21	56	—	—	16	25	12	—	2.7
		—	—	—	—	—	—	—	16	21	56	—	—	16	28	49	—	2.6

30-го сентября (septembre).

Иркутскъ . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	22	32.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Иrkoutsck . . . . .	R <sub>6</sub>	—	—	—	22	32.7	—	—	22	57.9	—	—	22	39	—	—	1.4
	M <sub>1</sub>	—	—	—	22	36.1	—	—	22	41.7	—	—	23	4	—	—	0.6
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	22	51.3	—	—	22	55.2	—	—	2.2
Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—	—	—	22	40.8	—	—	22	46.8	—	—	22	55.2	—	—	5.7



-24-

1905 г. Октябрь—декабрь.

## Списокъ землетрясеній.

Обозначеніе моментовъ и амплитудъ фазъ:  $T$  — начало слабыхъ колебаній (дрожаній) маятника;  $C$  — начало колебаній<sup>1)</sup>;  $R$  (*Min.*) — усиленіе колебаній (или минимумъ колебаній);  $M$  — моментъ наибольшаго размаха маятника;  $F$  (*Af.*) — конецъ колебаній (или рѣзкое ослабленіе колебаній) и  $A$  — полная амплитуда наибольшаго размаха маятника на вѣлѣ регистрирующаго аппарата.

Обозначеніе маятниковъ съ указаніемъ ихъ направленія:  $B_m$  и  $B'_m$  — маятн. Боша, направл. N—S;  $B_v$  и  $B'_v$  — маятн. Боша, направл. W—O;  $C_m$  — маятн. Канкани, напр. N—S;  $C_v$  — маятн. Канкани, направл. W—O;  $M_1, M_2$  — маятн. Мильна, направл. N—S;  $M_3$  — маятн. Мильна, направл. O—W;  $P$  — маятн. Реберъ-Пашвица, направл. O—W;  $R_1$  — маятн. Цѣльнера-Репсольда, направл. S—N;  $R_2, R_3, R_4$  — маятн. Цѣльнера-Репсольда, направл. O—W;  $R_5, R_6$  — маятн. Цѣльнера-Репсольда, направл. N—S;  $E_1$  — маятн. Элерта, направл. на W 30° S;  $E_2$  — маятн. Элерта, направл. на N;  $E_3$  — маятн. Элерта, направл. на O 30° S;  $Z_m$  — маятн. Цѣльнера, направл. N—S;  $Z_v$  — маятн. Цѣльнера, направл. O—W.

Моменты фазъ землетрясеній даны по среднесвропейскому времени, считая часы отъ полуночи, отъ нуля до двадцати четырехъ часовъ.

## Liste des tremblements de terre.

Désignation des moments et des amplitudes des phases:  $T$  — commencement des oscillations faibles (tremblements) du pendule;  $C$  — commencement des oscillations;  $R$  (*Min.*) — renforcement des oscillations (ou minimum des oscillations);  $M$  — moment de la plus grande oscillation du pendule;  $F$  (*Af.*) — fin des oscillations (ou affaiblissement des oscillations) et  $A$  — amplitude complète de la plus grande oscillation du pendule sur le cylindre de chronographe.

Désignation des pendules et de leur direction:  $B_m$  et  $B'_m$  — pendule de Bosch, direction N—S;  $B_v$  et  $B'_v$  — pendule de Bosch, direction O—E;  $C_m$  — pendule de Cancani, direction N—S;  $C_v$  — pendule de Cancani, direction O—E;  $M_1, M_2$  — pendules de Milne, direction N—S;  $M_3$  — pendule de Milne, direction E—O;  $P$  — pendule de Reber-Paschwitz, direction E—O;  $R_1$  — pendule de Zöllner-Repsold, direction S—N;  $R_2, R_3, R_4$  — pendules de Zöllner-Repsold, direction E—O;  $R_5, R_6$  — pendules de Zöllner-Repsold, direction N—S;  $E_1$  — pendule d'Ehlert, direction vers l'O 30° S;  $E_2$  — pendule d'Ehlert, direction vers le N;  $E_3$  — pendule d'Ehlert, direction vers l'E 30° S;  $Z_m$  — pendule de Zöllner, direction N—S;  $Z_v$  — pendule de Zöllner, direction O—E.

Les moments des phases des tremblements de terre sont indiqués d'après l'heure de l'Europe Centrale, en comptant les heures de minuit, de zéro à 24 heures.

<sup>1)</sup> Для Иркутска въ этомъ столбцѣ помѣщается «Начало вообще», взятое изъ списка землетрясеній по наблюденіямъ Иркутской Магнитно-Метеорологической Обсерваторіи. Въ частномъ случаѣ возможно, что начинается землетрясеніе дрожаніемъ.



1905.

1-го октября (octobre). <sup>1)</sup>

		T		C		R (Min.)		M		F (Af.)		A
		h	m s	h	m s	h	m s	h	m s	h	m s	
Ташкентъ . . . . { R <sub>1</sub>	Нѣтъ колебаній.											
Tachkent . . . . { R <sub>2</sub>		—	—	—	—	1	25.7	—	—	—	—	1.1

1-го октября (octobre).

Ташкентъ . . . . { R <sub>1</sub>	—	—	—	—	13	38.4	—	—	—	—	1.7
Tachkent . . . . { R <sub>2</sub>	—	—	—	—	13	38.4	—	—	—	—	1.4

1-го октября (octobre).

Ташкентъ . . . . { R <sub>1</sub>	—	—	—	—	17	29.6	—	—	—	—	1.2
Tachkent . . . . { R <sub>2</sub>	—	—	—	—	17	29.4	—	—	—	—	0.7

1-го октября (octobre).

Ташкентъ . . . . { R <sub>1</sub>	—	—	—	—	18	49.4	—	—	—	—	1.0
Tachkent . . . . { R <sub>2</sub>	—	—	—	—	18	49.4	—	—	—	—	0.8

2-го октября (octobre).

Ташкентъ . . . . { R <sub>1</sub>	—	1	47.7	—	1	51.0	—	—	—	—	1.7
Tachkent . . . . { R <sub>2</sub>	—	1	46.8	—	1	53.1	—	—	—	—	1.6

2-го октября (octobre).

Иркутскъ . . . . { R <sub>6</sub>	—	3	9.9	—	3	12.7	—	—	—	—	2.0
Irkoutsk . . . . { R <sub>6</sub>	—	—	—	—	3	16.1	> 3	18	—	—	2.0
Ташкентъ . . . . { R <sub>1</sub>	3	26.4	—	—	3	28.2	—	—	—	—	3.5
Tachkent . . . . { R <sub>2</sub>	3	22.5	—	—	3	27.9	—	—	—	—	2.1

2-го октября (octobre).

Иркутскъ . . . . { R <sub>6</sub>	—	15	0.7	—	15	2.7	16	19	—	—	1.6
Irkoutsk . . . . { R <sub>6</sub>	—	15	0.5	—	15	2.5	16	20	—	—	1.4
Ташкентъ . . . . { R <sub>1</sub>	—	—	—	—	14	53.8	—	—	—	—	6.0
Tachkent . . . . { R <sub>2</sub>	—	—	—	—	14	53.9	—	—	—	—	5.0
Tachkent . . . . { M <sub>2</sub>	—	14	53.5	—	14	53.9	14	57.8	—	—	—
Тифлисъ . . . . { E <sub>1</sub>	—	14	1 39	—	15	8 39	17	—	—	—	2.7
Tiflis . . . . { E <sub>2</sub>	—	14	1 6	—	15	12 27	—	—	—	—	3.3
Tiflis . . . . { E <sub>3</sub>	—	14	1 4	—	15	12 54	—	—	—	—	2.8

2-го октября (octobre).

Ташкентъ . . . . { R <sub>1</sub>	—	—	—	—	21	11.7	—	—	—	—	0.9
Tachkent . . . . { R <sub>2</sub>	—	—	—	—	21	12.1	—	—	—	—	1.0

<sup>1)</sup> Въ Читѣ маятникъ В<sub>6</sub> не работалъ въ теченіе всего октября. Въ Кабанскѣ оба маятника не дѣйствовали съ 1-го по 10-ое октября.

1905.

2-го октября (octobre).

		T			O			R (Min.)			M			F (Af.)			Δ
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub> B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	22	14.0	—	22	14.8	23	22	—	22	14.8	23	22	—	1.6	
		—	22	13.9	—	22	14.5	23	42	—	22	14.5	23	42	—	2.8	
		—	22	13.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	22	13.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	22	11.8	—	22	12.7	22	18	—	22	12.7	22	18	—	0.6	
		—	22	12.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	—	—	—	—	22	21.9	—	—	—	22	21.9	—	—	—	1.8	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.9

3-го октября (octobre).

Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	—	—	—	—	11	48.7	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6
--	----------------------------------	---	---	---	---	----	------	---	---	---	---	---	---	---	---	-----

Колебания едва замѣтны.

3-го октября (octobre).

Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	—	—	—	—	12	41.2	—	—	—	—	—	—	—	—	0.7
--	----------------------------------	---	---	---	---	----	------	---	---	---	---	---	---	---	---	-----

Колебания едва замѣтны.

4-го октября (octobre).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>2</sub>	—	0	19.7	0	24.5	0	25.2	—	—	—	—	—	—	—	4.4	
		—	—	—	—	—	—	0	30.0	—	—	—	—	—	—	—	4.6
		—	—	—	—	0	31.1	0	33.0	2	34	—	—	—	—	—	12.8
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.8
	M <sub>1</sub>	—	—	—	—	0	27.8	0	27.8	—	—	—	—	—	—	—	1.8
		—	—	—	—	0	29.7	0	30.5	—	—	—	—	—	—	—	7.8
		—	—	—	—	—	—	0	35.3	2	52	—	—	—	—	—	9.4
		—	—	—	—	0	23.0	0	24.3	0	25.5	—	—	—	—	—	0.6
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	—	—	—	—	0	30.8	0	31.7	0	53	—	—	—	—	1.0	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	—	0	30.2	0	34.7	0	49.7	—	—	—	—	—	—	—	6.5	
		—	0	34.4	0	43.4	0	48.2	—	—	—	—	—	—	—	—	8.7
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	0	46.4	—	0	51.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		0	50.9	—	0	51.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

4-го октября (octobre).

Анапа, Кубанской обл. Въ 23 ч. 31 мин. послышался сильный отдаленный гулъ, какъ бы отъ десятка пушечныхъ выстрѣловъ, за которыми послѣдовало волнообразное колебаніе почвы. Нѣкоторые дома дали трещины; мебель, посуда и другіе предметы были сдвинуты съ мѣста. Жители города были очень испуганы. Сила VI. (Газетное свидѣніе.)

Въ 23 ч. 29 м. было пять рѣзкихъ подземныхъ толчковъ съ С. на Ю.; толчкамъ предшествовалъ сильный гулъ. Каменные дома дали трещины въ 1/2 саят. Сила главнаго удара V. (Б. Складовъ.)

1905.

Въ 23 ч. 26 м. было два рѣзкихъ толчка, за которыми послѣдовало волнообразное колебаніе почвы. Всѣ предметы пришли въ движеніе. На морѣ поднялись такія сильныя волны, что стоявшій во время землетрясенія пароходъ подбросило. (И. Немерюкъ.)

Землетрясеніе было въ 23 ч. 29 м. Дома, стоящіе на каменистой почвѣ, дали трещины, шириною до  $\frac{1}{2}$  сант. Сила V. (Тифлисъ.)<sup>1)</sup>

Во время землетрясенія, бывшаго въ 23 ч. 26 м., на морѣ образовалось двѣ или три сильныхъ волны. Сила VI. (Тифлисъ.)

**Добоснѣй маякъ**, близъ Новороссійска, Черноморск. губ. Между 23 ч. 24 м. и 23 ч. 29 м. замѣчено три сильныхъ подземныхъ толчка, за которыми послѣдовали очень слабыя колебанія почвы, продолжавшіяся до полупочи. Наблюдалось качаніе башни и другихъ построекъ. Сила V. (Н. М. Алексѣевъ.)

**Ст. Натухайская**, Кубанской обл. Землетрясеніе выразилось двумя подземными толчками, причемъ второй толчекъ былъ сильнѣе перваго. Зданія сильно затряслись; многіе спавшіе были сброшены съ дивановъ и постелей, мебель пришла въ движеніе. Направленіе толчковъ было съ ЮЗ. на СВ. По окончаніи землетрясенія спокойное доселѣ море зашумѣло такъ сильно, что казалось, будто оно находится въ верстѣ отъ станціи, тогда какъ на самомъ дѣлѣ оно находится въ 22 верстахъ. (Газетн. свѣд.)

**Новороссійскъ**, Черноморск. губ. Редакціей мѣстной газеты получены со всѣхъ концовъ города и изъ окрестностей сообщенія о бывшемъ ночью землетрясеніи. Одинъ изъ наблюдателей передаетъ, что, находясь во второмъ этажѣ дома, онъ проснулся отъ перваго же толчка и почувствовалъ, какъ весь домъ заколебался, что разбудило уже и жителей нижняго этажа. Одна изъ плотно-прикрывающихся дверей отворилась. Въ другомъ домѣ съ полки упало нѣсколько книгъ и статуэтка. Землетрясеніе началось въ 23 ч. 24 м., причемъ за толчками послѣдовало очень непродолжительное волнообразное колебаніе почвы. (Газетное свѣдѣніе.)

По одному изъ сообщеній, полученныхъ Тифлисской Обсерваторіей, въ Новороссійскѣ въ 23 ч. 29 м. ощущался одинъ толчокъ, сопровождавшійся гуломъ; по другому свѣдѣнію тамъ было два толчка въ 23 ч. 24 м., причемъ второй толчокъ продолжался  $1\frac{1}{2}$  сек. Сила VI.

Въ Цемесской долинѣ нѣкоторыми наблюдателями землетрясеніе отмѣчено въ 23 ч. 34 м. (Газетное свѣдѣніе.)

---

<sup>1)</sup> Свѣдѣнія, полученные отъ Тифлисской Обсерваторіи обозначены словомъ. (Тифлисъ.)

1905.

5-го октября (octobre).<sup>1)</sup>

Тавризь (Персія). Около 1 ч. было легкое и очень непродолжительное колебаніе почвы; дверь немного приотворилась; поднимающіяся вверхъ и входящія въ пазы съ большимъ зазоромъ оконныя рамы застучали. Около 16 ч. 25 м. лицами, пребывавшими въ покоѣ, замѣчены два подземныхъ удара, быстро слѣдовавшихъ одинъ за другимъ; въ резервуарѣ лампы за-колебался керосинъ. (М. А. Стефаницъ.)

6-го октября (octobre).

Г. Вѣрный, Семирѣч. обл. Въ 8 ч. 21 м. сейсмокопъ Брассара отмѣтилъ землетрясеніе, силою въ I балль. (Полковникъ Ларіоновъ.)

6-го октября (octobre).

		T			C			R (Min.)			M			F (Afs)			A mm
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Тюльскъ . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub>	—	16	30	52	16	31	52	16	32	13	13	31	—	1.3		
Тілія . . . . .		—	—	—	—	16	31	13	16	31	52	—	—	—	2.6		
		—	16	30	37	16	31	10	16	32	19	—	—	—	2.3		

6-го октября (octobre).

Иркутскъ . . . . .	E <sub>5</sub> E <sub>6</sub>	—	17	23.0	—	17	23.8	17	48	2.0
Иркутскъ . . . . .		—	17	23.3	—	17	24.8	19	29	2.8
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	—	—	—	17	25.6	—	1.9		
Tashkent. . . . .		—	—	—	17	25.6	—	3.9		

6-го октября (octobre).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	—	—	—	19	2.6	—	0.5
Tashkent. . . . .		—	—	—	19	2.5	—	1.7

7-го октября (octobre).

Г. Вѣрный, Семирѣч. обл. Въ 11 ч. 27 м. сейсмокопъ Брассара отмѣтилъ землетрясеніе, силою въ I балль. (Полковникъ Ларіоновъ.)

<sup>1)</sup> Въ Ташкентѣ съ 7 ч. 23 м. 5-го октября до 7 ч. 23 м. 6-го вѣтъ отиѣтокъ времени; за это время маятники Гепсольда отмѣтили одно слабое землетрясеніе.

1905.

8-го октябрия (octobre).

	<i>T</i>	<i>C</i>	<i>R (Min.)</i>	<i>M</i>	<i>P (Af.)</i>	<i>A</i>
	<i>h m s</i>	<i>h m s</i>	<i>h m s</i>	<i>h m s</i>	<i>h m s</i>	<i>mm</i>
Иркутскъ . . . . { $R_5$	—	2 22.4	—	—	3 10	—
Irkoutsk . . . . { $R_6$	—	2 31.2	—	2 38.6	> 3 18	2.0
Ташкентъ . . . . { $R_4$	—	—	—	2 45.8	—	1.1
Tashkent. . . . { $R_6$	2 38.6	—	—	2 45.8	—	1.0

8-го октябрия (octobre).

Ташкентъ . . . . { $R_1$	—	—	—	5 38.7	—	0.7
Tashkent. . . . { $R_2$	—	—	—	5 38.6	—	0.8

8-го октябрия (octobre).

Иркутскъ . . . . {	$R_5$	—	8 6.6	—	8 8.7	—	1.6
	$R_6$	—	—	—	8 7.2	8 48	3.0
	$M_1$	—	8 6.5	—	8 6.9	8 46	3.0
	$B_m$	—	8 6.1	—	8 6.9	8 18	0.4
	$B_v$	—	8 6.5	8 7.7	8 8.2	8 19	0.6
Красноярскъ . . . {	$B_m$	—	8 4.8	—	8 5.6	8 19	0.8
	$B_v$	—	8 4.8	—	—	8 14	—
Ташкентъ . . . . {	$R_1$	—	8 15.7	—	—	—	—
	$R_2$	—	8 15.7	—	—	—	—
Чита . . . . . {	$B_m$	—	8 8.4	8 4.2	8 4.8	8 6	1.6
		—	—	—	—	8 16	—

8-го октябрия (octobre).

Ахалкалаки . . . {	$B_m$	—	—	8 36 48	8 39 32	9	0.4
	$B_v$	—	—	—	8 37 29	—	0.2
Ватумъ . . . . . {	$B_m$	—	—	—	8 39 34	9	0.3
	$B_v$	—	—	—	8 37 19	—	0.2
Бухарестъ . . . . {	$B_m$	8 28 58	—	8 29 35	8 30 2	8 44 28	43.5
	$B_v$	8 28 54	—	—	8 29 52	8 42 22	36
Иркутскъ . . . . {	$R_5$	—	8 48.5	—	8 55.5	—	3.0
		—	—	8 56.8	8 57.6	—	5.0
		—	—	—	8 59.2	—	9.2
		—	—	9 1.1	9 2.2	12 1	37.2
	$R_6$	—	8 47.4	—	8 51.6	—	2.6
		—	—	8 56.4	8 57.5	—	8.4
		—	—	8 58.0	8 59.2	9 2	27.0
		—	—	—	—	11 47	—
	$M_1$	—	8 47.1	8 56.5	8 57.9	—	1.0
		—	—	—	9 1.1	9 4	1.8
$B_m$		—	—	—	9 26	—	—
	$B_v$	—	8 45.6	—	—	9 18	—
Красноярскъ . . . {	$B_m$	—	8 47.7	—	—	9 15	—
	$B_v$	—	8 46.1	—	8 54.8	9 15	0.4
Красноярскъ . . . {	$B_v$	—	8 45.6	—	—	9 12	—
Николаевъ . . . . {	$P$	—	8 42.1	—	8 45.7	8 59.7	20
		—	—	—	—	9 23	—

1905.

8-го октября (octobre). (Продолженіе.)

		T			C			B (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm
Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	$\left\{ \begin{array}{l} R_1 \\ R_2 \\ M_2 \\ \\ \end{array} \right.$	—	—	—	—	—	—	8 45.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	8 45.1	—	—	8 49.2	8 52.0	8 57.1	8 52.0	—	—	—	—	—	19.0
		—	—	—	8 46.8	—	—	—	8 49.3	8 52.0	—	—	—	—	—	—	21.0
		—	—	—	—	—	—	—	8 52.0	8 53.0	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	8 53.0	—	—	—	—	—	—	—	—
Тифлисъ 1) . . . . . Tiflis . . . . .	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \\ M_3 \\ B_m \\ B_v \\ Z_m \\ Z_v \\ C_m \\ C_v \\ \end{array} \right.$	8 31 27	8 34 41	8 39 4	8 39 4	8 39 34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26.4
		8 31 21	8 34 41	8 39 4	8 39 4	8 39 46	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19.2
		—	8 34 33	8 39 22	8 42 47	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26.0
		—	8 34.7	8 37.8	8 44.4	9 31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0
		8 31 26	8 34 29	8 38 25	8 38 49	9 11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2
		—	8 34 29	8 38 5	8 40 22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3
		—	8 34 36	8 38 24	8 39 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1
		—	8 34 36	8 38 36	8 39 6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2
		—	8 34 29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1
		—	8 34 34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	$\left\{ \begin{array}{l} R_3 \\ \\ \\ R_4 \\ \end{array} \right.$	8 31 27	—	8 34 33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	8 36 59	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	8 38 1	8 38.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27
		8 34 33	—	8 36 31	8 36.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30

Крайова (Craiova), главный городъ области Доли (Dolj), въ Румыніи. Въ 8 ч. 37 м. ощущался подземный толчокъ, силою въ III балла. (Гепитесь.)

9-го октября (octobre).

		T			C			B (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm
Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	$\left\{ \begin{array}{l} R_1 \\ R_2 \\ \end{array} \right.$	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7 49.0	—	—	—	—	—	—
		Нѣтъ колебаній.															

10-го октября (octobre).

Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	$\left\{ \begin{array}{l} R_1 \\ R_2 \\ \end{array} \right.$	8 30.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0
		8 26.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2

10-го октября (octobre).

Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	$\left\{ \begin{array}{l} R_1 \\ R_2 \\ \end{array} \right.$	—	—	—	6 38.8	—	—	6 43.3	—	—	—	—	—	—	—	—	2.1
		—	—	—	6 38.8	—	—	6 43.0	—	—	—	—	—	—	—	—	1.5

10-го октября (octobre).

Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	$\left\{ \begin{array}{l} R_1 \\ R_2 \\ \end{array} \right.$	7 55.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.5
		7 50.2	—	—	7 55.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.1

1) Около маятниковъ B'm и B'v производилась работа. Въ Шемахѣ не было отмѣтокъ времени.

1905.

10-го октября (octobre).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Ташкентъ . . . .	{ R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	58.6	—	—	—	0.5	
Tashkent . . . .	{ R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	58.3	—	—	—	0.5	

10-го октября (octobre).

Ташкентъ . . . .	{ R <sub>1</sub>	19	34.3	—	—	20	9.7	20	19.0	—	—	—	—	—	—	3.0	
Tashkent . . . .	{ R <sub>2</sub>	19	34.0	—	—	20	8.4	20	8.8	—	—	—	—	—	—	5.0	
Тифлисъ . . . .	{ E <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	19	46	5	—	—	—	—	—	1.4	
	{ E <sub>2</sub>	—	—	—	—	20	4	35	—	—	21	—	—	—	—	—	
	{ E <sub>3</sub>	—	—	—	—	20	5	14	—	—	—	—	—	—	—	< 1.0	
	{ M <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	—	19	23	42	—	—	—	—	—	1.4
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4

10-го октября (octobre).

Ташкентъ . . . .	{ R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	22	17.8	—	—	—	—	—	—	0.7
Tashkent . . . .	{ R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	22	17.5	—	—	—	—	—	—	1.0

11-го октября (octobre).

Ташкентъ . . . .	{ R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	14	40.5	—	—	—	—	—	—	1.3
Tashkent . . . .	{ R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	14	40.5	—	—	—	—	—	—	0.5

11-го октября (octobre).

Ташкентъ . . . .	{ R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	21	24.8	—	—	—	—	—	—	2.5
Tashkent . . . .	{ R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	21	24.6	—	—	—	—	—	—	1.9

12-го октября (octobre).

Ташкентъ . . . .	{ R <sub>1</sub>	10	43.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0
Tashkent . . . .	{ R <sub>2</sub>	10	42.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.3

12-го октября (octobre).

Дербентъ . . . .	{ B <sub>m</sub>	13	31	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Derbent . . . .	{ B <sub>v</sub>	13	30	51	13	31	5	13	31	45	13	31	57	13	37.5	0.4
Ташкентъ . . . .	{ R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	39.7	—	—	—	0.6
Tashkent . . . .	{ R <sub>2</sub>	Колебания едва замѣтны.														
Тифлисъ . . . .	{ E <sub>1</sub>	13	31	7	13	31	37	13	31	58	13	32	22	—	—	3.1
	{ E <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	35	29	14	50	2.4
	{ E <sub>3</sub>	13	31	7	13	31	37	13	31	55	13	33	3	—	—	3.1
Шемаха . . . .	{ B <sub>m</sub>	13	30	35	13	30	45	13	30	55	13	31	10	13	39.3	1.3
	{ B <sub>v</sub>	13	30	33	13	30	46	13	30	53	13	31	4	—	—	3.0

1905.

12-го октября (octobre).

		T			O			R (Min.)			M			F (Af.)			Δ mm
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	17	46.2		—		—	—	—	17	57.6		—		—	1.5	
Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	17	46.5		—		—	—	—	17	57.3		—		—	2.0	

13-го октября (octobre).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	0	23.6		—		—	—	—	0	45.2		—		—	2.0
Tashkent . . . . .	R <sub>3</sub>	0	18.8		—		—	—	—	0	53.3		—		—	3.0

13-го октября (octobre).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—		—		—	—	—	15	24.3		—		—	1.0
Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—	—		—		—	—	—	15	22.5		—		—	1.1

13-го октября (octobre).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—		—		—	—	—	19	11.6		—		—	1.8
Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—	—		—		—	—	—	19	11.3		—		—	1.8

14-го октября (octobre).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—		—		—	—	—	1	6.0		—		—	1.2
Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—	—		—		—	—	—	1	5.7		—		—	1.4

14-го октября (octobre).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—		—		—	—	—	2	20.7		—		—	1.6
Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—	—		—		—	—	—	2	20.4		—		—	0.7

14-го октября (octobre).<sup>1)</sup>

Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—		—		—	—	—	16	5	56		—	—	1.7
Tiflis . . . . .	E <sub>2</sub>	—	—		—		—	—	—	16	14	10		—	—	2.0
	E <sub>3</sub>	—	—		—		—	—	—	16	17	6		—	—	1.2

14-го октября (octobre).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	16	32.4		16	48.9		—	—	17	1.2		17	26.7		4.4
Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	16	29.1		—		16	34.8		16	55.5		17	24.3		3.9

15-го октября (octobre).

Румыния. Въ Бухарестъ въ 17 ч. 2 м. 30 с. сейсмографомъ Агаменнонъ и барографомъ отмѣченъ вертикальный толчокъ, силою въ III балла, ощущавшійся непосредственно въ Șarânga-Ulmeni (Buzău), Jazu (Jalomița), Isascea (Dobrogea) и также въ Молдавіи въ Bârlad и въ Vaslui. (С. Генитесь.)

<sup>1)</sup> Въ Иркутскѣ маятники Гепсольда не дѣйствовали съ 3 ч. 54 м. 14-го до 3 ч. 14 м. 15-го октября.



1905.

15—16-го октября (octobre).<sup>1)</sup>

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	23	8.5	—	—	—	—	23	40.6	—	—	—	—	2.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	47.7	—	—	—	—	2.8
		—	—	—	—	—	—	23	50.2	—	—	—	—	—	—	—	5.0
	R <sub>6</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	58.0	—	—	—	—	7.0
		—	—	—	23	1.0	—	23	10.4	—	—	—	—	—	—	—	2.4
		—	—	—	—	—	—	23	46.8	—	23	47.9	—	—	—	—	4.6
	B <sub>7m</sub>	—	—	—	23	28.5	—	—	—	—	—	—	—	2	57	—	10.4
	B <sub>0</sub>	Нѣтъ колебаній.															
Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	R <sub>1</sub>	23	11.1	—	—	—	—	23	35.1	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	23	43.2	—	—	—	—	—	—	—	—
	R <sub>2</sub>	—	—	—	23	54.9	—	—	—	—	0	14.1	—	—	—	—	12.3
		23	11.1	—	—	—	—	23	35.1	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	23	40.2	—	—	—	—	23	52.2	—	—	—	—	18.5
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	16.8	—	0	35.6	—	—
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	22	55	54	23	6	20	—	—	—	23	9	13	1	—	—	5.1
	E <sub>2</sub>	22	55	54	23	6	32	—	—	—	23	11	1	—	—	—	3.8
	E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	16	26	—	—	—	3.5
	M <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	23	26	30	—	—	—	—	—	—	—
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub>	23	4.6	—	23	18.6	—	—	—	—	23	28.1	—	—	—	—	8
	R <sub>4</sub>	—	—	—	—	—	—	23	20.9	—	—	—	—	—	—	—	—

16-го октября (octobre).

С. Карануртъ, Карской обл. Въ 4 ч. 20 м. ощущалось сильное колебаніе почвы; черезъ 10 мин. землетрясеніе повторилось, но въ болѣе слабой формѣ. Въ обоихъ случаяхъ колебанія почвы шли отъ горы Сурпхачъ съ З. на В. (Газетное свидѣніе.)

Въ 4 ч. 36 м. землетрясеніе повторилось, но въ болѣе слабой степени. (Тифлисъ.)

16-го октября (octobre).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A	
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm	
Ахалкалаки . . . . . Akhalkalaki . . . . .	B <sub>7m</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	14	49	13	81	—	0.1	
	B <sub>0</sub>	Нѣтъ колебаній.																
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	12	37.8	—	12	43.7	—	12	46.7	—	—	—	—	1.6	
		—	—	—	—	—	—	12	52.0	—	12	52.3	—	—	—	—	5.0	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	54.7	—	—	—	—	12.8	
	R <sub>6</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	0.2	—	14	58	—	12.0	
		—	—	—	12	37.3	—	12	43.7	—	12	51.3	—	—	—	—	7.0	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	58.0	—	—	—	—	11.2	
	M <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	12.6	—	15	1	—	7.8	
		—	—	—	12	50.8	—	12	51.7	—	12	53.5	—	13	1	—	2.0	
		B <sub>7m</sub>	—	—	—	12	49.0	—	—	—	—	—	—	—	13	7	—	—
		B <sub>0</sub>	—	—	—	12	47.5	—	—	—	—	—	—	—	13	14	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	12	—	—	

<sup>1)</sup> Въ Иркутскѣ маятникъ M<sub>1</sub> не дѣйствовалъ съ 21 ч. 15 октября до 3 ч. 38 м. 16 октября. Въ Читѣ маятникъ B<sub>7m</sub> не работалъ съ 9 ч. 56 м. 15-го до 7 ч. 20 м. 19-го октября.

1905.

16-го октября (octobre). (Продолженіе.)

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A		
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s		mm	
Кабанскъ . . . . .	{ B <sub>m</sub>	—	—	—	12	47.7	—	—	—	12	54.8	—	—	13	4	—	0.6		
Каванск . . . . .	{ B <sub>o</sub>	—	—	—	12	48.9	—	—	—	12	54.4	—	—	13	5	—	0.2		
Красноярскъ . . . . .	{ B <sub>m</sub>	—	—	—	12	38.8	—	—	—	—	—	—	—	12	49	—	—		
Красноярск . . . . .	{ B <sub>o</sub>	Нѣтъ колебаній.																	
Ташкентъ . . . . .	{ R <sub>1</sub>	12	40.8	—	12	52.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	—	13	4.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Tashkent . . . . .	{ R <sub>2</sub>	12	40.5	—	12	48.6	—	—	13	18.5	—	—	—	13	59.1	—	10.3		
		—	—	—	—	—	—	13	4.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Тифлисъ . . . . .	{ E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> M <sub>3</sub> B <sub>m</sub> B <sub>o</sub> Z <sub>m</sub> Z <sub>o</sub> B' <sub>m</sub> B' <sub>o</sub>	—	—	—	—	—	—	—	13	10	58	—	—	—	—	—	—		
		—	—	—	—	—	—	—	—	13	11	17	—	—	—	—	—		
		Регистрирванный аппаратъ остановился.																	
		Очень слабыя колебанія.																	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	20	38	—	—	—	—	—	0.2
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	20	10	—	—	—	—	—	0.1
Шемаха . . . . .	{ B <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	
Шемаха . . . . .	{ B <sub>o</sub>	Нѣтъ отмѣтокъ времени.																	
Юрьевъ . . . . .	{ R <sub>3</sub>	12	53.8	—	—	—	—	—	13	8.2	—	—	—	—	—	—	16		
Юриev . . . . .	{ R <sub>4</sub>	—	—	—	—	—	—	—	13	4.1	—	—	—	—	—	—	11		

17-го октября (octobre).<sup>1)</sup>

**С. Каракуртъ**, Кареской обл. Въ 8 ч. 10 м. ощущался легкій подземный толчокъ съ З. на В., послѣ чего послышался сильный подземный гулъ, распространявшійся въ томъ же направленіи. (Газетное свѣдѣніе.)

17-го октября (octobre).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Иркутскъ . . . . .	{ R <sub>5</sub>	—	—	—	12	14.1	—	—	—	12	43.6	—	—	13	57	—	9.2
Irkoutsk . . . . .																	
Юрьевъ . . . . .	{ R <sub>3</sub>	Сейсмическія колебанія земьскірованы вѣтровыми.															
Юриev . . . . .	{ R <sub>4</sub>	12	36.4	—	—	—	—	—	13	6	—	—	—	—	—	—	11

18-го октября (octobre).

Иркутскъ . . . . .	{ R <sub>5</sub>	—	—	—	0	52.0	—	—	—	—	—	—	—	1	46	—	—
Irkoutsk . . . . .																	
Кабанскъ . . . . .	{ B <sub>m</sub>	—	—	—	0	52.6	—	—	—	—	—	—	—	0	58	—	—
Каванск . . . . .	{ B <sub>o</sub>	—	—	—	0	52.7	—	—	—	—	—	—	—	1	0	—	—

<sup>1)</sup> Въ Ташкентѣ маятники Репсолда не дѣйствовали съ 11 ч. 30 м. 17-го октября до 7 ч. 23 м. 18-го. Въ Иркутскѣ маятникъ R<sub>5</sub> не дѣйствовалъ съ 3 ч. 45 м. 17-го до 3 ч. 4 м. 18-го октября.

1905.

18-го октября (octobre).

	T	O	R (Min.)	M	F (Af.)	A
	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	mm
Ташкентъ . . . . { R <sub>1</sub>	—	—	—	16 52.5	—	0.6
Tashkent . . . . { R <sub>2</sub>	Нѣтъ колебаній.					

18-го октября (octobre).

Ташкентъ . . . . { R <sub>1</sub>	—	16 55.5	—	—	—	1.9
Tashkent . . . . { R <sub>2</sub>	—	16 54.9	—	—	—	1.4
Тифлисъ . . . . { E <sub>1</sub>	16 53 8	—	16 56 45	17 0 49	18	2.0
Tiflis . . . . . { E <sub>2</sub>	—	—	—	17 9 16	—	1.4
	16 52 56	16 55 9	—	17 0 31	—	2.0

19-го октября (octobre).

Ташкентъ . . . . { R <sub>1</sub>	—	1 47.1	—	—	—	1.1
Tashkent . . . . { R <sub>2</sub>	Колебанія едва замѣтны.					

19-го октября (octobre).

Иркутскъ . . . . { R <sub>3</sub>	—	5 28.1	—	5 29.9	6 46	2.0
Irkoutsk . . . . { R <sub>3</sub>	—	5 27.6	—	5 29.6	6 59	3.2
Ташкентъ . . . . { R <sub>1</sub>	—	5 19.4	—	5 20.9	—	8.5
Tashkent . . . . { R <sub>2</sub>	—	5 19.1	—	5 20.8	—	8.8
Тифлисъ . . . . { E <sub>1</sub>	—	5 26 29	5 28 4	5 31 30	7	3.4
Tiflis . . . . . { E <sub>2</sub>	—	—	5 28 4	5 36 52	—	2.7
	—	5 26 29	5 28 4	5 39 7	—	2.6
Юрьевъ . . . . { R <sub>3</sub>	5 35.6	—	—	—	—	—
Iouriev . . . . { R <sub>4</sub>	5 36.6	—	5 37.9	—	—	—

19-го октября (octobre).<sup>1)</sup>

Иркутскъ . . . . { R <sub>4</sub>	—	9 36.4	—	—	10 40	—
Irkoutsk . . . . { R <sub>5</sub>	—	9 35.0	—	9 44.8	10 29	1.6

19-го октября (octobre).<sup>2)</sup>

Ахалкалаки . . . { B <sub>3</sub>	—	—	17 50 38	17 50 57	18 21	0.2
Akhalkalaki . . { B <sub>3</sub>	—	—	—	17 54 13	—	0.1
Батумъ . . . . { B <sub>3</sub>	—	—	—	17 51 3	18 6	0.2
Batoum . . . . { B <sub>3</sub>	Нѣтъ колебаній.					

<sup>1)</sup> Въ Ташкентѣ маятники Ренсольда не дѣйствовали съ 11 ч. 30 м. 19-го октября до 7 ч. 23 м. 20-го.

<sup>2)</sup> Въ Иркутскѣ маятникъ M<sub>1</sub> не дѣйствовалъ съ 17 ч. 19-го до 3 ч. 43 м. 20-го октября.

1905.

19-го октября (octobre). (Продолженіе.)

		T			C			R (Mm.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	17 41.9	—	—	—	—	—	17 42.9	—	—	—	—	—	1.4
		—	—	—	—	—	—	17 49.7	—	—	17 57.0	—	—	—	—	—	6.4
		—	—	—	—	—	—	17 58.0	—	—	17 58.4	—	—	—	—	—	3.6
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	18 4.5	—	—	19 46	—	—	14.8
		—	—	—	17 42.1	—	—	—	—	—	17 42.9	—	—	—	—	—	1.2
	R <sub>6</sub>	—	—	—	—	—	—	17 50.0	—	—	17 51.0	—	—	—	—	—	2.0
		—	—	—	—	—	—	17 56.9	—	—	17 58.5	—	—	—	—	—	10.6
		—	—	—	—	—	—	18 1.5	—	—	18 2.6	—	—	—	—	—	11.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	18 14.4	—	—	20 50	—	—	13.0
		—	—	—	17 40.4	—	—	—	—	—	—	—	—	18 43	—	—	—
В <sub>т</sub>	—	—	—	17 43.0	—	—	—	—	—	—	—	—	18 16	—	—	—	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	В <sub>т</sub> В <sub>в</sub>	—	—	—	17 39.0	—	—	—	—	—	—	—	—	17 44	—	—	—
Нѣтъ колебаній.																	
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub> M <sub>3</sub>	17 38 32	—	—	17 40 52	—	—	—	—	—	17 57 32	—	—	20	—	—	4.7
		—	—	—	17 40 46	—	—	—	—	—	17 49 54	—	—	—	—	—	4.4
		—	—	—	17 40 52	—	—	—	—	—	17 55 55	—	—	—	—	—	6.2
		—	—	—	—	—	—	17 44.0	—	—	17 52.9	—	—	19	—	—	1.1
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub> R <sub>4</sub>	17 43 28	—	—	—	—	—	17 58.9	—	—	—	—	—	—	—	—	12
		17 43 25	—	—	—	—	—	17 58.9	—	—	18 2.4	—	—	—	—	—	13

19-го октября (octobre).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub> R <sub>6</sub>	—	22 7.1	—	—	—	—	22 9.6	—	—	23 39	—	—	—	—	—	3.4
		—	22 1.9	—	—	—	—	22 9.5	—	—	23 51	—	—	—	—	—	1.6

20-го октября (octobre).

Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	Нѣтъ колебаній.															
		22 31.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20

20-го октября (octobre).

Сочи, Черноморской губ. Около полуночи съ 20-го на 21-ое октября была довольно сильный подземный толчокъ, вызвавший непродолжительное волнообразное колебаніе почвы. (Газетное свѣдѣніе.)

По разсказамъ нѣкоторыхъ лицъ около 23<sup>1</sup>/<sub>2</sub> ч. ощущалось землетрясеніе. (А. Ляховецкій.)

21-го октября (octobre).

		T			C			R (Mm.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm
Ахалкалаки . . . . . Akhalakaki . . . . .	В <sub>т</sub> В <sub>в</sub>	12 2 8	—	—	12 2 12	—	—	12 2 43	—	—	12 3 23	—	—	12 41	—	—	51.6
		12 2 13	—	—	12 2 20	—	—	12 2 52	—	—	12 3 29	—	—	—	—	—	42.8
Багумъ . . . . . Batoum . . . . .	В <sub>т</sub> В <sub>в</sub>	12 2 2	—	—	12 2 4	—	—	12 2 26	—	—	12 2 38	—	—	13	—	—	93.8
		12 2 1	—	—	12 2 4	—	—	12 2 28	—	—	12 2 47	—	—	—	—	—	> 115.7

1905.

21-го октября (octobre). (Продолженіе.)

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A				
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm				
Дербентъ <sup>1)</sup> . . . . .	Derbent . . . . .	B <sub>m</sub>	12	2	40	12	3	39	12	4	3	12	4	42	12	41	—	9.5			
			B <sub>v</sub>	12	2	41	12	3	40	12	4	19	12	4	42	—	—	—	21.0		
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .		R <sub>5</sub>	—	—	—	12	9.5	—	12	15.5	—	—	—	—	—	—	—	—			
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.6		
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.0	
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24.0	
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		R <sub>6</sub>	—	—	—	12	11.2	—	12	15.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.2	
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11.6	
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31.0	
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.8	
M <sub>1</sub>	—	—	—	12	16.0	—	12	23.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.8			
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0			
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
B <sub>m</sub>	—	—	—	12	18.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	B <sub>v</sub>	—	—	—	12	18.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4		
Каванскъ . . . . . Kavansk . . . . .		B <sub>m</sub>	—	—	—	12	17.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4		
		B <sub>v</sub>	—	—	—	12	19.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4		
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .		B <sub>m</sub>	—	—	—	12	8.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4		
		B <sub>v</sub>	—	—	—	12	13.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4		
Николаевъ . . . . . Nikolaev . . . . .		R	—	—	—	12	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24		
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Ташкентъ <sup>2)</sup> . . . . . Tachkent . . . . .		R <sub>1</sub>	—	—	—	12	6.2	—	12	10.1	—	—	—	—	—	—	—	—			
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	> 80		
		R <sub>2</sub>	—	—	—	12	6.2	—	12	10.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	> 100	
Тифлисъ <sup>3)</sup> . . . . . Tiflis . . . . .		M <sub>1</sub>	—	—	—	12	10.2	—	12	13.2	—	—	—	—	—	—	—	—	10		
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		E <sub>1</sub>	12	2	7	12	2	30	12	2	48	—	—	—	—	—	—	—	—	> 80	
			E <sub>2</sub>	12	2	13	12	2	33	12	2	51	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		E <sub>3</sub>	12	2	13	12	2	33	12	2	51	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			M <sub>2</sub>	12	2.2	—	12	2.4	—	12	2.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16.6
		B <sub>m</sub>	12	2	13	12	2	17	12	2	57	12	3	25	12	31	—	—	—	10.6	
		B <sub>v</sub>	Маятникъ не въ порядкѣ.																		
		Z <sub>m</sub>	12	2	9	12	2	14	12	2	49	12	3	23	12	31	—	—	—	—	6.0
		Z <sub>v</sub>	12	2	11	12	2	20	12	2	49	12	3	19	—	—	—	—	—	—	18.2
B <sub>m</sub>	12	2	22	12	2	29	12	3	8	12	3	26	—	—	—	—	—	—	16.8		
B <sub>v</sub>	12	2	19	12	2	25	12	3	2	12	3	26	—	—	—	—	—	—	33.8		
C <sub>m</sub>	12	2	9	—	—	—	12	3	23	12	4	36	13	31	—	—	—	—	116.8		
C <sub>v</sub>	12	2	24	—	—	—	12	3	29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Чита . . . . . Tchita . . . . .		B <sub>m</sub>	—	—	—	12	11.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Шемаха <sup>1)</sup> . . . . . Chemakha . . . . .		B <sub>m</sub>	12	2	29	12	3	29	12	4	35	12	5	6	13	—	—	—	—	8.3	
		B <sub>v</sub>	12	2	34	12	3	10	12	4	28	12	4	49	—	—	—	—	—	—	25.3

<sup>1)</sup> Въ Дербентѣ и Шемахѣ поправка часовъ неизвѣсна.

<sup>2)</sup> Это землетрясеніе продолжается до начала слѣдующаго.

<sup>3)</sup> Послѣ наступленія фазы R (Min.) маятники Элерта сошли съ своихъ мѣстъ и записи слились. У маятника Канкани фаза R (Min.) искажена влѣдствіе производившейся около маятника работы. Перо у составляющей C<sub>v</sub> при сильныхъ колебаніяхъ вышло за предѣлы бумаги.



1905.

**Ессентуки**, Терской обл. Въ 12 ч. 4 м. ощущалось землетрясение, шедшее съ В. на З. и продолжавшееся 15 сек. Посуда зазвенѣла, мебель пришла въ движеніе, висѣвшая на десятивершковой цѣпочкѣ лампадка отклонялась отъ отвѣса на 10°. Людей стоявшихъ и сидѣвшихъ сильно толкало съ В. на З. Многие чувствовали сильный испугъ и выбѣгали изъ домовъ. Въ почтово-телеграфной конторѣ остановилось двое стѣнныхъ часовъ. (Газетное свѣдѣніе.)

Въ теченіе 1-ой минуты ощущались нѣсколько подземныхъ толчковъ съ СЗ. на ЮВ. Сила II—III. (И. Гурко.)

Въ 12 ч. 0 м. было пять подземныхъ толчковъ, силою въ III балла. (Тифлисъ.)

**С. Назинское**, Ставропольской губ., Александровск. уѣзда. Около 12 ч. по качанію легкоподвижныхъ предметовъ и преимущественно лицами, сидѣвшими лицомъ къ В. или къ З., замѣчено землетрясеніе. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ наблюдалось качаніе лампъ и лампадокъ. (С. Верховцевъ.) Сила II. (Тифлисъ.)

**Ст. Нордонинская**, Кубанской обл. Въ 11 ч. 58 м. ощущалось землетрясеніе, шедшее съ СВ. и продолжавшееся около 2-хъ м. (Газетное свѣд.)

**Кисловодскъ**, Терской обл. 21 октября ощущалось двукратное колебаніе почвы. (Газетное свѣд.)

**Ст. Нобулеты (Чурукъ-Су)**, Батумской обл. Въ 11 ч. 58 м. было волнообразное землетрясеніе, продолжавшееся 10 сек. Товарные вагоны, стоявшіе на пути, шатались и трещали. Сила V. (И. Скурать.)

Въ 11 ч. 58 м., въ теченіе 1 мин., было два подземныхъ толчка съ Ю. на С. Остановились часы. (Я. Алексѣевъ.)

**Кутаисъ**. Около 12 ч. ощущалось слабое землетрясеніе. (Газетное свѣдѣніе.)

Въ 12 ч. 12 м. наблюдалось волнообразное землетрясеніе, распространившееся съ В. на З. Сила V. (Рябчинскій.)

**Г. Майкопъ**, Кубанской обл. Около 12 ч. 20 м. наблюдалось слабое землетрясеніе. (Наблюдатель метеорол. станціи.)

Землетрясеніе было въ 12 ч. 10 м. Каменные стѣны дали трещины. (Тифлисъ.)

**Михайло-Афонская пустынь**, Кубанской обл. Въ 12 ч. 4 м. было землетрясеніе, вызвавшее качаніе висѣвшихъ предметовъ; нѣкоторые каменные дома дали трещины. (Д. Краевъ.)

**Нотанеби**, Кутаисской губ. Въ 12 ч. 3 м. наблюдалось волнообразное колебаніе почвы съ З. на В. Остановились часы. (Начальникъ почт.-тел. отд.) Сила VI. (Тифлисъ.)

## 1905.

**Ново-Сенани**, Кутаисской губ. Въ 12 ч. 13 м. ощущалось волнообразное землетрясеніе, продолжавшееся 3 сек. и распространявшееся съ С. на Ю. Стоявшій пузырекъ упалъ на Ю. На западной стѣнѣ остановились часы. Сила V. (Начальникъ почт.-тел. отд.)

**Г. Озургеты**, Кутаисской губ. Въ 12 ч. 2 м., въ теченіе одной минуты, опускались подземные толяки, направленіе которыхъ, судя по качанію деревьевъ, было съ З. на В. Звенѣла посуда. Сила V. (В. Хундадзе.)

**Ст. Передовая**, Кубанской обл., Баталпашинскаго отдѣла. Въ 12 ч. 14 м. ощущалось нѣсколько довольно сильныхъ толчковъ съ З. на В. Въ горахъ землетрясеніе не было замѣтно. (И. Бѣлашовъ.)

**Пятигорскъ**, Терской обл. Въ 12 ч. 8 м. ощущалось землетрясеніе. (Газетное свѣдѣніе.)

Въ 12 ч. 2 м. наблюдалось три непродолжительныхъ волнообразныхъ колебанія почвы съ С. на Ю. Стѣнные часы, висѣвшіе на стѣнѣ, идущей съ В. на З., остановились. (Начальникъ почт.-телегр. конторы.)

**Риноть**, Сурамскій переваль, Тифл. губ. Въ 12 ч. 16 м. наблюдалось непродолжительное волнообразное землетрясеніе, шедшее съ В. на З. и вызвавшее колебанія всячей люльки. Съ потолка осыпался песокъ. (В. Сапюкъ.)

**Ріонъ**, Кутаисской губ. Ощущалось землетрясеніе. (Тифлисъ.)

**Самтреди**, Кутаисской губ. Ощущалось землетрясеніе. (Газетное свѣдѣніе.)

**Сочи**, Черноморской губ. Около 12½ ч. ощущалось волнообразное землетрясеніе, распространявшееся съ В. на З. Было два толчка, изъ которыхъ первый былъ сильнѣе второго. (Газетное свѣдѣніе.)

Въ 12 ч. 4 м. замѣченъ рядъ быстро слѣдовавшихъ другъ за другомъ слабыхъ подземныхъ толчковъ или волнь, шедшихъ съ В. или съ СВВ., которымъ предшествовалъ гулъ, подобный стуку нагруженной телеги. Землетрясеніе продолжалось около 4 сек. и вызвало качаніе всячихъ лампъ, оконныхъ ставней и дверецъ у шкафовъ. Минуть черезъ пять былъ еще одинъ очень слабый толчокъ. (А. Ляховецкій.)

Въ 12 ч. 9 м. наблюдалось довольно сильное землетрясеніе. (Сообщеніе метеорологической станціи.)

**Сухумъ**, Кутаисской губ. Въ 12 ч. 7 м. было землетрясеніе, шедшее съ СВ. и продолжавшееся 25 сек. (А. Ванделельде.)

Землетрясеніе, начавшееся въ 12 ч. 12 м. и распространявшееся съ С. на Ю., было въ теченіе первыхъ 30 сек. волнообразнымъ, но потомъ начались толчки, продолжавшіеся около 3 минутъ. У стѣны, идущей съ С. на Ю., упали съ полки пузырьки; вода расплескивалась изъ ведра по раз-



1905.

личнымъ направлениамъ, но преимущественно къ Ю.; у одного двухэтажнаго дома со стѣны, идущей съ З. на В., упалъ на сѣверъ кирпичный фронтъ. (В. Германъ.)

Волнообразное землетрясеніе, начавшееся въ 12 ч. 4 м. и продолжавшееся 1½ минуты, распространялось съ ЮВ. на СЗ. На стѣнѣ, расположенной съ В. на З., остановились часы. (А. Агароновъ.)

Въ 12 ч. 9 м. ощущалось сильное волнообразное землетрясеніе, продолжавшееся около 40 сек. (Газетное свидѣніе.)

Сила землетрясенія опредѣляется отъ V до VII балловъ; нѣкоторые каменные дома дали трещины. (Тифлисъ.)

**Сухумскій маякъ**, Кутаисской губ. Волнообразное землетрясеніе, начавшееся въ 12 ч. 16 м., продолжавшееся 1½ м., распространялось съ З. на В. и вызвало качаніе, по тому же направленію, висячихъ лампъ, деревьевъ и желѣзнодорожной маячной башни, высотой въ 18 саж. Во время землетрясенія съ юга былъ слышенъ гулъ. (Маевъ.)

**Г. Ставрополь.** Въ 12 ч. 5 м. наблюдалось колебаніе почвы. (П. Борисовъ.)

**С. Тебердинское** (Тебердинскій аулъ), Кубанской обл., Баталпашинскаго отдѣла. Въ 11 ч. 59 м. было волнообразное землетрясеніе, сопровождавшееся 15-ью толчками, изъ которыхъ 1-ый и 4-ый вызвали сильный испугъ у людей и животныхъ. Колебанія почвы шли съ В. на З. или съ ЮВВ. на СЗЗ.; въ томъ же направленіи сильно качались лампы. До и во время землетрясенія былъ слышенъ, шедшій съ В., подземный гулъ, подобный грохоту тяжелой фуры. Въ 2-хъ постройкахъ, частью турлучныхъ, частью изъ пластинъ, обрушились верхнія части двухъ дымовыхъ трубъ, но только со стороны, обращенной къ В. Постройки воздвигнуты на наносномъ иловомъ грунтѣ, который залегаетъ на твердыхъ кристаллическихъ породахъ. (А. Кондратьевъ.)

**Ст. Тивбули**, Кутаисскаго уѣзда. Въ 11 ч. 58 м. послышался гулъ, за которымъ послѣдовало сильное колебаніе почвы, продолжавшееся 30 сек. (Н. Чхвизе.)

**Тифлисъ.** Землетрясеніе ощущалось въ нагорной части. (Тифлясъ.)

**Хумаринское укрѣпленіе**, Кубанской обл., Баталпашинскаго отдѣла. Въ 11 ч. 32 м. ощущалось два подземныхъ толчка, изъ которыхъ первый былъ очень сильный. (Д. Жарихянъ.) Былъ слышенъ подземный гулъ. (Тифлясъ.)

**Ст. Чанва**, Батумской обл. Въ 12 ч. 23 м. было волнообразное землетрясеніе, шедшее съ В. на З. (Ю. Дядюша.)

1905.

21-го октября (octobre).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Батумъ . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	12	55	39	12	56	3	—	—	—	0.2
Batoum . . . . .		12	55	17	—	—	—	12	55	39	12	55	56	—	—	—	0.5

**Зугдиды**, Кутаисской губ. Въ 12 ч. 45 м. ощущалось волнообразное землетрясеніе, сопровождавшееся гуломъ. (А. Семенихинъ.) Продолжительность 3 сек. (Тифлисъ.)

**Ст. Кордонинская**, Кубанской обл. Около 13 ч. былъ подземный толчокъ въ сѣверо-восточномъ направленіи. (Газетное свидѣніе.)

**Потійскій маякъ**, Кутаисской губ. Въ 12 ч. 54 м. наблюдалось волнообразное землетрясеніе, сопровождавшееся двукратнымъ дрожаніемъ почвы и распростраившееся съ В. на З. Часы въ маячной башнѣ, въ комнатѣ и въ корридорѣ остановились. Слышенъ былъ трескъ дома, причемъ осыпалась побѣлка. Явленіе продолжалось 15 сек. (Кравченко.) Сила VI. (Тифлисъ.)

**С. Гебердинское** (Гебердинскій аулъ), Кубанской обл., Баталпаинскаго отдѣла. Въ 12 ч. 43 м. и 12 ч. 58 м. ощущались подземные толчки. (Тифлисъ.)

21-го октября (octobre).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Ахалкалаки . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	14	21	0	14	21	29	14	21	47	14	22	3	14	41	—	9.8
Akhalkalaki . . . . .		14	21	3	14	21	36	14	21	55	14	22	3	—	—	—	6.6
Батумъ . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	14	20	54	14	20	58	14	21	19	14	21	26	14	41	—	18.4
Batoum . . . . .		14	20	54	14	20	56	14	21	15	14	21	26	—	—	—	25.5
Дербентъ . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	23	8	15	—	—	1.0
Derbent . . . . .		14	21	26	—	—	—	14	22	58	14	23	10	—	—	—	3.9
Иркутскъ . . . . .	R <sub>3</sub> R <sub>2</sub> M <sub>1</sub>	—	—	—	14	37.6	—	—	—	—	14	47.4	—	16	14	—	3.6
Irkoutsk . . . . .		—	—	—	14	37.9	—	—	—	—	14	46.9	—	16	56	—	4.0
		—	—	—	14	40.7	—	—	—	—	—	—	—	14	57	—	—
Николаевъ . . . . .	P	—	—	—	14	28.7	—	—	—	—	14	25.6	—	14	37	—	9
Nikolaev . . . . .		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub> M <sub>2</sub>	14	28.3	—	—	—	14	34.0	—	—	14	41.5	—	—	—	—	8.0
Tashkent . . . . .		14	28.1	—	—	—	—	14	35.2	—	—	—	—	—	—	—	16.7
		—	—	—	14	32.0	—	—	—	—	—	14	34.6	—	14	45.8	—

1905.

21-го октября (octobre). (Продолженіе.)

		T			C			R (Min.)			M			P (Af.)			A	
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm	
Тифлисъ 1) . . . . . Tiflis . . . . .	}	E <sub>1</sub>	14	21	7	14	21	43	14	22	7	—	—	16	—	—	—	
		E <sub>2</sub>	14	21	10	14	21	43	14	22	19	—	—	—	—	—	—	
		E <sub>3</sub>	14	21	16	14	21	49	14	22	16	—	—	—	—	—	—	
		M <sub>3</sub>	14	20.9	—	14	21.7	—	—	—	—	14	22.3	15	31	—	3.2	
		V <sub>m</sub>	14	21	2	14	21	41	14	21	57	14	22	34	14	31	—	2.1
		V <sub>v</sub>	—	—	—	14	21	40	14	21	55	14	22	19	—	—	—	4.6
		Z <sub>m</sub>	14	21	5	14	21	37	—	—	—	14	22	39	—	—	—	1.1
		Z <sub>v</sub>	14	21	5	14	21	38	14	21	55	14	22	3	—	—	—	1.7
		V' <sub>m</sub>	—	—	—	14	21	47	14	22	7	14	22	51	—	—	—	2.0
		V' <sub>v</sub>	14	21	10	14	21	51	14	21	59	14	22	11	—	—	—	4.0
Чита . . . . . Tchita . . . . .	}	C <sub>m</sub>	14	21	12	14	21	53	14	22	25	14	22	43	14	41	—	24.8
		C <sub>v</sub>	14	21	14	14	21	51	14	22	29	14	23	1	—	—	>	40
Шемаха . . . . . Chemakha . . . . .	}	V <sub>m</sub>	—	—	—	14	17.2	—	—	—	—	—	14	22	—	—	—	
		V <sub>v</sub>	14	21	24	14	22	48	—	—	14	23	14	14	36	—	—	1.2
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	}	V <sub>v</sub>	—	—	—	14	22	53	—	—	14	25	14	—	—	—	2.6	
		R <sub>3</sub>	14	27	39	—	—	—	14	29	34	14	31.7	—	—	—	—	16
		R <sub>4</sub>	14	28	—	—	—	14	30	4	14	30.9	—	—	—	—	—	12

Ст. Ахметовская, Кубанской обл., Лабинскаго отдѣла. Въ 13 ч. 16 м. ощущалось землетрясеніе. (Н. Мельниковъ.)

Батумскій маякъ, Кутаисской губ. Въ 14 ч. 12 м. нѣкоторыми изъ лицъ, пребывавшихъ въ покоѣ, замѣчено волнообразное землетрясеніе, силою въ II балла, вызвавшее колебаніе предметовъ. (Подполковникъ Сиберь и газетное свидѣніе.)

Батумъ. Въ 14 ч. 14 м. ощущался подземный толчокъ. (Тифлисъ.)

Ессентуки, Терской обл. Въ 14 ч. 21 м. замѣчено слабое землетрясеніе, продолжавшееся не болѣе 6 сек. Куча свомканныхъ газетъ слегка зашуршала; столъ сначала задрожалъ, потомъ наклонился на З. и откатнулся обратно. (Газетное свидѣніе.)

Въ 14 ч. 24 м. въ теченіе 15 сек. ощущалось нѣсколько подземныхъ толчковъ съ СЗ. на ЮВ. Сила II—III. (И. Гурко.)

Зугдиды, Кутаисской губ. Въ 14 ч. 12 м. ощущалось волнообразное землетрясеніе. (А. Семенихинъ.)

Землетрясеніе сопровождалось гуломъ и продолжалось двѣ секунды. (Тифлисъ.)

1) По наступленіи фазы R (Min.) маятники Элерта сошли съ своихъ мѣстъ и записи переплелись между собою. У маятника Камкани перо составляющей C<sub>0</sub> вышло за край бумаги.

Для Дербента и Шемахи поправка часовъ неизвѣстна.

1905.

**С. Казинское**, Ставропольской губ. Александровскаго уѣзда. Около 14 ч. ощущалось землетрясеніе. (С. Верховцевъ.)

Въ 14 ч. 11 м. ощущалось землетрясеніе, распространившееся съ З. на В. Сила II. (Тифлисъ.)

**Ст. Нордоникская**, Кубанской обл. Въ 14 ч. 21 м. ощущался подземный толчокъ въ сѣверо-восточномъ направленіи. (Газетное свидѣніе.)

**Ст. Кобулеты**, Батумской обл. Въ 14 ч. 20 м. ощущалось землетрясеніе, продолжавшееся 20 сек.; было два толчка: одинъ слабый, другой сильнѣе, силою въ III балла. (Г. Скурать.)

**Кутаисъ**. Около 15 ч. ощущалось слабое землетрясеніе. (Газетное свидѣніе.)

Послѣ 14 ч. ощущался слабый толчокъ. (Тифлисъ.)

**Михайло-Афонская пустынь**, Кубанской обл. Въ 14 ч. 9 м. ощущалось землетрясеніе. (Д. Краевъ.)

**Майнопъ**, Кубанской обл. Въ 14 ч. 5 м. было землетрясеніе, силою въ V балловъ. (Тифлисъ.)

**Ст. Передовая**, Кубанской обл., Баталпашинскаго уѣзда. Въ 14 ч. 14 м. ощущалось землетрясеніе. (И. Бѣлашовъ.) Направленіе З.—В. (Тифлисъ.)

**Сочи**, Черноморской губ. Около 14 ч. 20 м. ощущалось землетрясеніе, вызвавшее качаніе всякихъ лампъ, оконныхъ ставень и дверецъ у шкаповъ. (А. Ляховецкій.) Сила IV—V. (Тифлисъ.)

Въ 14 ч. 21 м. наблюдалось едва замѣтное колебаніе почвы. (Сообщеніе метеорологической станціи.)

**Сухумъ**, Кутаисской губ. Въ 14 ч. 16 м. ощущалось землетрясеніе, продолжавшееся 5 сек. (А. Вандевельде.) Направленіе СВ.—ЮЗ. (Тифлисъ.)

Во время землетрясенія, бывшаго въ 14 ч. 30 м. ртуть въ барометрѣ быстро поднималась и опускалась; чувствовалось пѣсколько подземныхъ толчковъ, силою въ II—III балла. (В. Германъ.)

Въ 14 ч. 24 м. ощущалось волнообразное землетрясеніе, продолжавшееся 1 мин. (А. Агароновъ.) Сила V. (Тифлисъ.)

**Сухумскій маякъ**, Кутаисской губ. Въ 14 ч. 16 м. наблюдалось очень слабое землетрясеніе, продолжавшееся  $\frac{1}{2}$  м. (Маевъ.)

**С. Тебердинское** (Тебердинскій аулъ), Кубанской обл., Баталпашинскаго отдѣла. Въ 14 ч. 23 м. ощущался сильный толчокъ. (Тифлисъ.)

21-го октября (octobre).

	T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Батумъ . . . . .	}	В <sub>м</sub>	—	—	—	14	48	33	14	48	36	—	—	—	—	0.6
Батумъ . . . . .			}	В <sub>в</sub>	—	—	—	14	48	27	14	48	30	—	—	—

1905.

21-го октября (octobre).

		T			C			R			M			F			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Батумъ . . . . .	$\left. \begin{array}{l} B_m \\ B_p \end{array} \right\}$	—	—	—	15	4	59	15	5	18	—	—	—	—	—	—	0.5
Batoum . . . . .		—	—	—	15	4	54	15	4	59	15	5	0	—	—	—	—

Ст. Гивбули, Кутаисскаго уѣзда. Около 15 ч. было землетрясеніе. (Чхадзе.)

Ст. Чанва, Батумской обл. Въ 15 ч. 13 м. было землетрясеніе. (Ю. Дядюша.)

Землетрясеніе, ощущавшееся въ 15 ч. 16 м., было слабѣе предыдущаго. (Тифлисъ.)

С. Тебердинское (Тебердинскій ауль), Кубанской обл., Баталпашинскаго отдѣла. Въ 15 ч. 3 м. ощущался толчокъ. (Тифлисъ.)

21-го октября (octobre).

С. Тебердинское (Тебердинскій ауль), Баталпашинскаго отдѣла. Въ 16 ч. 28 м., 16 ч. 55 м., 18 ч. 24 м., 19 ч. 36 м., 19 ч. 53 м., 20 ч. 11 м., 20 ч. 22 м., 21 ч. 13 м., 21 ч. 22 м., 21 ч. 35 м. ощущались подземные толчки. (Тифлисъ.)

21-го октября (octobre).

Сухумъ, Кутаисской губ. Вечеромъ наблюдались два колебанія почвы. (Сообщеніе метеорологической станціи.)

21-го октября (octobre).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Иркутскъ . . . . .	$\left. \begin{array}{l} R_2 \\ R_3 \end{array} \right\}$	—	—	—	18	43.5	—	18	44.0	19	2	—	—	—	—	—	3.2
		—	—	—	18	43.4	—	18	44.3	19	53	—	—	—	—	—	—
Irkoutsk . . . . .	$\left. \begin{array}{l} B_m \\ B_p \end{array} \right\}$	—	—	—	18	43.0	—	—	—	18	43	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	18	43.5	18	43.6	18	43.6	18	46	—	—	—	—	—
Кабанскъ . . . . .	$\left. \begin{array}{l} B_m \\ B_p \end{array} \right\}$	—	—	—	18	44.5	—	—	—	18	53	—	—	—	—	—	—
Kabansk . . . . .		—	—	—	18	44.6	18	45.6	18	45.7	18	55	—	—	—	—	—
Чита . . . . .	$\left. \begin{array}{l} B_m \\ B_p \end{array} \right\}$	—	—	—	18	48.6	—	—	—	18	52	—	—	—	—	—	—
Tchita . . . . .		—	—	—	18	48.6	—	—	—	18	52	—	—	—	—	—	—

С. Коновалово, Балаганскаго уѣзда, Иркутской губ. Въ 18 ч. 38 м. наблюдалось сильное землетрясеніе. Было два толчка, — изъ нихъ второй особенно сильный, — съ промежуткомъ въ 4—5 секундъ. Въ двухъ-этажныхъ домахъ съ высокимъ фундаментомъ большинство спящихъ проснулось. Звенѣла посуда. Лампадки, висящія на цѣпочкахъ въ аршинъ длины, дѣлали размахъ до 6 вершковъ. Это землетрясеніе замѣчено также въ деревнѣ

1905.

Нузнецовой, въ 6 верстахъ къ востоку отъ Коновалова; въ деревнѣ Ташлыковой, въ 10 верстахъ къ юго-востоку отъ Коновалова и въ с. Верхне-Мятлеевскомъ, въ 22 верстахъ къ западу отъ Коновалова. (В. С. Виноградовъ.)

21-го октября (octobre).<sup>1)</sup>

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A mm
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub> R <sub>6</sub>	—	—	—	19	52.2	—	—	—	20	17.4	—	—	—	—	—	2.8
		—	—	—	19	53.6	—	—	—	20	8.5	—	—	—	—	—	1.6
		—	—	—	—	—	—	—	—	20	18.7	—	—	22	24	—	3.2
Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	19	59.4	—	—	—	20	33.2	—	—	—	—	—	—	—	3.2	
		20	3.6	—	—	—	20	20.6	—	20	53.9	—	—	—	—	—	4.5
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub> M <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	20	13 33	—	—	—	—	—	2.2	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	46	—	—	—	
		—	—	—	—	—	—	—	—	20	12 39	—	—	—	—	—	2.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Юрьевъ . . . . . Iougiev . . . . .	R <sub>3</sub> R <sub>4</sub>	—	—	—	—	—	—	—	20	11 36	—	—	—	—	—	2.9	
		—	—	—	20	46.7	—	20	52.8	—	20	54.3	—	22	—	—	0.3
Юрьевъ . . . . . Iougiev . . . . .	R <sub>3</sub> R <sub>4</sub>	20	27	—	—	—	20	35.2	—	20	40.2	—	—	—	—	13	
		20	28.5	—	—	—	20	36.9	—	20	39.4	—	—	—	—	8	

22-го октября (octobre).

С. Тебердинское (Тебердинскій аулъ), Кубанской обл., Баталпаинскаго отдѣла. Въ 0 ч. 20 м. ощущалось дрожаніе почвы, сопровождавшееся толчками съ В. на З. или съ ЮВВ. на СЗЗ. Въ одной комнатѣ распахнулась дверь. Сила V. (А. Кондратьевъ.)

22-го октября (octobre).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A mm	
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s		
Ахалкалаки . . . . . Akhalkalaki . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	5	1 54	—	5	2 31	—	5	11	—	0.2	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	2 35	—	—	—	—	0.3
Батумъ . . . . . Batoum . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	5	1 35	—	5	1 53	—	—	—	—	0.3	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	2 15	—	—	—	—	0.2
Дербентъ . . . . . Derbent . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	Нѣтъ колебаній.																
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	0 8	—	5	21	—	0.2
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub> R <sub>6</sub> M <sub>1</sub> B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	46.2	—	6	46	—	2.6	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	34.8	—	7	12	—	3.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	32	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 3	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 4	—	—
Кабанскъ . . . . . Kabanak . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	7	—	—	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 5	—	—	

<sup>1)</sup> Въ Иркутскѣ маятникъ M<sub>1</sub> не дѣйствовалъ съ 18 ч. 30 м. 21-го до 3 ч. 19 м. 22-го октября.

1905.

22-го октября (octobre). (Продолженіе.)

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm
Николаевъ . . . . .	} P	—	—	—	4 58.2	—	—	—	—	—	5 0.4	—	—	5 12	—	—	7
Nikolaev . . . . .		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ташкентъ . . . . .	} R <sub>1</sub>	—	—	—	5 6.6	—	—	5 18.0	—	—	5 23.7	—	—	—	—	—	4.0
Tashkent . . . . .		} R <sub>2</sub>	—	—	—	5 6.6	—	—	5 17.7	—	—	5 21.0	—	—	—	—	—
	} E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub> M <sub>3</sub> B <sub>m</sub> B <sub>v</sub> Z <sub>m</sub> Z <sub>v</sub> B' <sub>m</sub> B' <sub>v</sub> C <sub>m</sub> C <sub>v</sub>		—	—	—	5 1 31	—	—	5 2 55	—	—	5 3 30	—	—	—	—	—
		—	—	—	5 1 3	—	—	5 2 46	—	—	5 3 28	—	—	—	—	—	24.6
		—	—	—	5 1 34	—	—	5 2 46	—	—	5 3 57	—	—	—	—	—	18.0
		—	—	—	5 1.7	—	—	—	—	—	5 7.4	—	—	—	—	—	0.4
		—	—	—	—	—	—	5 2 39	—	—	5 3 4	5 16	—	—	—	—	0.2
Тифлисъ . . . . .		—	—	—	—	—	—	5 2 18	—	—	5 2 56	—	—	—	—	—	0.3
Tiflis . . . . .		—	—	—	—	—	—	5 2 53	—	—	5 3 5	—	—	—	—	—	0.3
		—	—	—	—	—	—	5 2 50	—	—	5 3 2	—	—	—	—	—	0.2
		—	—	—	—	—	—	5 2 52	—	—	5 2 56	—	—	—	—	—	0.3
		—	—	—	—	—	—	5 3 0	—	—	5 4 18	—	—	—	—	—	0.2
	—	—	—	4 57 41	5 2 1	—	5 2 59	—	—	5 4 9	—	—	—	—	—	0.2	
	—	—	—	4 57 49	5 1 56	—	5 2 59	—	—	5 4 59	—	—	—	—	—	0.4	
Чита . . . . .	} B <sub>m</sub>	—	—	—	6 1.3	—	—	—	—	—	—	—	6 21	—	—	—	—
Tchita . . . . .		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Шемаха . . . . .	} B <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	5 2 26	—	—	5 4 48	—	5 31	—	—	—	0.3
Chemakha . . . . .		} B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	5 2 29	—	—	5 3 19	—	—	—	—	—
	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Юрьевъ . . . . .	} R <sub>3</sub>	5 1 53	—	—	—	—	—	5 3 53	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Iouriev . . . . .		} R <sub>4</sub>	5 1 54	—	—	—	—	—	5 5 8	—	—	—	—	—	—	—	—
	—		—	—	—	—	—	—	—	—	5 3 46	—	5 4 17	—	—	—	10

22-го октября (octobre).

Ахалкалаки . . . . .	} B <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	10 9 26	—	—	10 10 42	—	10 41	—	—	—	0.2
Akhalkalaki . . . . .		} B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10 11 42	—	—	—	—	—
Батумъ . . . . .	} B <sub>m</sub>		—	—	—	—	—	—	10 8 53	—	—	10 17 54	—	10 46	—	—	—
Batum . . . . .		} B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—		—	—	Сейсмограмма не получена.												
Дербентъ . . . . .	} B <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10 24 34	—	10 41	—	—	—	0.1
Derbent . . . . .		} B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—		—	—	Нѣтъ колебаній.												
	} R <sub>5</sub> R <sub>6</sub> M <sub>1</sub>	—	—	—	9 39.7	—	—	—	—	—	10 0.2	—	—	—	—	—	1.2
		—	—	—	—	—	—	10 33.0	—	—	10 53.7	—	12 43	—	—	—	8.6
		—	—	—	9 40.3	—	—	—	—	—	9 58.0	—	—	—	—	—	1.4
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	10 27.5	—	—	—	—	—	3.2
Иркутскъ . . . . .		—	—	—	—	—	—	10 30.7	—	—	10 47.3	—	13 39	—	—	—	11.2
Irkoutsk . . . . .		—	—	—	9 53.0	—	—	—	—	—	10 24.4	—	—	—	—	—	0.4
	—	—	—	—	—	—	10 28.9	—	—	10 32.6	—	10 42	—	—	—	1.0	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11 6	—	—	—	—	
	} R <sub>1</sub> R <sub>2</sub> M <sub>2</sub>	9 29.5	—	—	—	—	—	9 46.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ташкентъ . . . . .		—	—	—	10 15.1	—	—	10 26.4	—	—	10 28.9	—	12 30	—	—	—	24.2
Tashkent . . . . .		—	—	—	9 29.5	—	—	9 46.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	10 14.2	—	—	10 19.3	—	12 35	—	—	—	22.3
	—	—	—	9 58.9	10 13.5	—	—	—	—	10 16.7	—	10 24.5	—	—	—	1.8	
Тифлисъ <sup>1)</sup> . . . . .	} E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub>	9 28 18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11 51	—	—	—	—
Tiflis . . . . .		—	—	—	—	—	—	9 37 6	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	9 37 6	—	—	—	—	—	—	—	—	—

<sup>1)</sup> Около 10 ч. у маятниковъ Элерга и Мильна происходила перемѣна бумаги. Въ Дербентѣ и Шемахѣ поправка часовъ неизвѣстна.

1905.

22-го октября (octobre). (Продолженіе.)

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Шемаха . . . . .	Шемакха . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	10	16	54	11	—	—	—	0.3	
			B <sub>v</sub>	—	—	—	10	9	4	10	17	0	—	—	—	—	1.0
Юрьевъ . . . . .	Юриевъ . . . . .	R <sub>1</sub>	9	45.2	—	10	2.2	—	10	6.8	—	—	—	—	—	—	
			—	—	—	10	9.1	—	10	14.6	—	—	—	—	17	—	
			—	—	—	10	6.0	—	—	—	—	10	13.1	—	—	—	—
		R <sub>4</sub>	9	44.8	—	—	—	10	15.7	—	10	18.2	—	—	—	8	

22-го октября (octobre).

**С. Тебердинское** (Тебердинскій ауль), Кубанской обл., Баталпашинскаго отдѣла. Въ 15 ч. 58 м., въ 17 ч. 50 м. и въ 21 ч. 1 м. ощущались подземные толчки. (А. Кондратьевъ.) Первый толчокъ былъ съ С. на Ю. (Тифлисъ.)

23-го октября (octobre).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Юрьевъ . . . . .	Юриевъ . . . . .	R <sub>3</sub>	3	49.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

23-го октября (octobre).

**С. Тебердинское** (Тебердинскій ауль), Кубанской обл., Баталпашинскаго уѣзда. Въ 9 ч. 8 м. и въ 9 ч. 39 м. ощущалось очень непродолжительное дрожаніе почвы. (А. Кондратьевъ.)

23-го октября (octobre).

Въ 13 ч. 17 м. въ станицахъ **Лабинкой, Владимирской, Засовской, Нурганной** и **Родниковской**, Кубанской обл., Лабинскаго отдѣла, ощущалось волнообразное землетрясеніе, продолжавшееся 4 сек. (Газетное свѣдѣніе.)

23-го октября (octobre).

**С. Тебердинское** (Тебердинскій ауль), Кубанской обл., Баталпашинскаго уѣзда. Въ 14 ч. 19 м. было землетрясеніе. У буфета, обращеннаго къ В., открылись правыя дверцы. (А. Кондратьевъ.) Направленіе съ З. на В. (Тифлисъ.)

23-го октября (octobre).

**Наракуртъ**, Карсской обл. Въ 20 ч. 10 м. былъ слышенъ довольно сильный подземный гулъ, повторившійся черезъ часъ въ болѣе легкой формѣ. (Газетное свѣдѣніе.)



1905.

23-го октября (octobre).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	21	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2
Tachkent . . . . .		R <sub>2</sub>	—	21	4.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

24-го октября (octobre).

Батумъ . . . . .	B <sub>m</sub>	2	25	31	—	2	25	41	2	25	50	2	30.8	—	—	—	0.3
Batoum . . . . .		B <sub>v</sub>	—	—	—	—	2	25	36	2	25	40	—	—	—	—	—

С. Тебердинское (Тебердинский ауль), Кубанской обл., Баталташского уезда. Въ 2 ч. 26 м. ощущался подземный толчокъ съ В. на З. (А. Кондратьевъ.)

24-го октября (octobre).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A	
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s		mm
Иркутскъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	4	50.1	4	53.7	5	0.7	6	8	—	—	—	—	—	—	6.4	
		R <sub>2</sub>	—	4	53.1	—	—	4	57.6	—	—	—	—	—	—	—	—	5.2
	Irkoutsk . . . . .	M <sub>1</sub>	—	—	—	5	2.5	5	3.1	—	—	—	—	—	—	—	—	10.6
		M <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	5	6.1	7	29	—	—	—	—	—	—	13.6
Кабанскъ . . . . .	B <sub>m</sub>	—	4	52.0	—	—	5	6.5	5	29	—	—	—	—	—	—	0.2	
	B <sub>v</sub>	—	4	52.2	—	—	5	7.6	5	27	—	—	—	—	—	—	0.4	
Красноярскъ . . . . .	B <sub>m</sub>	—	4	52.3	—	—	—	—	5	20	—	—	—	—	—	—	—	
Красноярскъ . . . . .	B <sub>v</sub>	Нѣтъ колебаній.																
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	4	55.6	5	3.4	—	—	5	22.3	6	8	—	—	—	—	—	11.2	
Tachkent . . . . .		R <sub>2</sub>	—	—	5	3.4	5	16.0	5	24.4	5	58	—	—	—	—	—	4.5
Тифлисъ 1) . . . . .	E <sub>1</sub>	5	1	28	5	7	40	—	5	10	40	—	—	—	—	—	3.2	
		E <sub>2</sub>	5	1	55	5	7	40	—	5	10	1	—	—	—	—	—	5.0
	Tiflis . . . . .	M <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	5	24	40	—	—	—	—	—	—	5.0
		M <sub>2</sub>	—	—	5	6.7	5	25.7	5	33.2	6	—	—	—	—	—	—	1.0
	Z <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	—	5	33	59	—	—	—	—	—	—	0.1
		Z <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	5	33	35	—	—	—	—	—	—	0.1
Чита . . . . .	B <sub>m</sub>	—	4	52.7	—	—	—	—	—	—	—	5	8	—	—	—	—	
		Tchita . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Юрьевъ . . . . .	R <sub>3</sub>	5	6	47	—	—	—	—	—	—	—	5	27	31	—	—	—	
Youriev . . . . .	R <sub>4</sub>	5	6	50	5	11	36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

24-го октября (octobre).

Иркутскъ . . . . .	R <sub>3</sub>	—	11	10.2	—	—	—	—	11	22	—	—	—	—	—	—	—
	R <sub>4</sub>	—	11	8.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	B <sub>m</sub>	—	11	8.6	—	—	—	—	—	—	—	11	10	—	—	—	—
	B <sub>v</sub>	—	11	8.6	—	—	—	—	—	—	—	11	11	—	—	—	—

1) У маятниковъ Элерта фотографическая бумага повертывалась совсѣмъ криво.

1905.

24-го октябрия (octobre). (Продолженіе.)

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A mm
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Кабанскъ . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	11	9.0	—	—	—	11	10.2	—	—	—	11	21	—	0.4	
Кабанскъ . . . . .		—	11	9.2	—	—	—	—	—	—	—	—	11	28	—	—	
Красноярскъ . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	11	8.4	—	—	—	—	—	—	—	—	11	15	—	—	
Красноярскъ . . . . .		Нѣтъ колебаній.															
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	11	18.2	—	—	—	—	—	—	0.9	
Tashkent . . . . .		—	—	—	—	—	—	—	11	18.0	—	—	—	—	—	1.0	
Чита . . . . .	B <sub>m</sub>	—	11	11.4	—	—	—	—	—	—	—	—	11	23	—	—	
Tchita . . . . .		—	11	11.4	—	—	—	—	—	—	—	—	11	23	—	—	

24-го октябрия (octobre).

Иркутскъ <sup>1)</sup> . . . . .	R <sub>0</sub>	—	15	57.1	—	—	—	—	—	—	—	—	16	51	—	—
Irkoutsck . . . . .		—	15	57.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	51	—
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	Колебаниа едва замѣтны.														
Tashkent . . . . .		—	16	9.7	—	—	—	—	16	16.7	—	—	—	—	—	—

24-го октябрия (octobre).

Ахалкалаки . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	19	48	39	20	—	—	—	—	0.1
Akhalkalaki . . . . .		—	—	—	—	—	—	—	19	49	29	—	—	—	—	0.1
Батумъ . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	19	48	27	—	—	—	—	—	0.2
Batoum . . . . .		Нѣтъ колебаній.														
Дербентъ <sup>2)</sup> . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	19	54	27	20	31	—	—	—	0.1
Derbent . . . . .		Нѣтъ колебаній.														
Иркутскъ . . . . .	R <sub>0</sub> M <sub>1</sub>	—	19	10.1	19	22.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	19	36.6	19	36.6	19	41.5	23	15	—	—	—	6.0
		—	19	23.8	19	33.1	19	33.1	19	39.1	—	—	—	—	—	0.6
		—	—	—	19	41.0	19	41.0	19	46.8	19	58	—	—	—	1.0
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub> M <sub>2</sub>	19	13.4	—	19	58.7	20	4.4	21	43	—	—	—	—	12.0	
		19	13.8	—	19	40.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	19	53.1	20	0.6	21	0	—	—	—	—	72.0	
		—	—	—	—	—	19	53.8	—	—	—	—	—	—	2.3	
Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub> M <sub>3</sub>	—	—	—	19	37	45	19	40	4	21	—	—	—	2.7	
		—	—	—	—	—	—	—	19	24	1	—	—	—	2.0	
		—	—	—	19	37	36	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	19	37	36	19	37	36	—	—	—	—	3.8	
Шемаха <sup>2)</sup> . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	19	54	56	20	16	—	—	—	0.2
		—	—	—	—	—	—	—	19	54	29	—	—	—	—	1.3

<sup>1)</sup> Въ Иркутскѣ маятникъ R<sub>0</sub> не дѣйствовалъ съ 15 ч. 24-го до 3 ч. 30 м. 25-го октябрия.

<sup>2)</sup> Для Дербента и Шемахи поправка часовъ неизвѣстна.



1905.

28-го октября (octobre).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Ташкентъ . . . .	{ R <sub>1</sub>	12	56.6	—	—	—	—	13	2.3	—	—	—	—	—	—	2.0	
Tachkent . . . .	{ R <sub>2</sub>	12	53.8	—	—	—	13	1.1	—	—	—	—	—	—	—	1.3	

Тавризь (Персія). Въ 13 ч. 7 м. всѣми присутствовавшими въ Управленія Тавризской ж. д. замѣченъ подземный толчокъ, причеъ былъ слышенъ шумъ отъ сотрясенія дома. Направление ЮЗ.—СВ. (М. Стефаницъ.)

28-го октября (octobre).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Иркутскъ . . . .	{ R <sub>5</sub>	—	—	—	19	22.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.6	
Иркутскъ . . . .	{ R <sub>6</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	23	—	2.4	
Иркутскъ . . . .	{ R <sub>7</sub>	—	—	—	19	22.9	—	19	31.8	—	19	36.7	—	21	14	—	2.8
Ташкентъ . . . .	{ R <sub>1</sub>	19	42.8	—	19	45.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.4	
Tachkent . . . .	{ R <sub>2</sub>	—	—	—	19	45.5	—	—	—	—	19	49.7	—	—	—	2.5	

28-го октября (octobre).

Ташкентъ . . . .	{ R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	21	48.3	—	—	—	—	—	—	0.6
Tachkent . . . .	{ R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	21	48.6	—	—	—	—	—	—	0.7

29-го октября (octobre).

Иркутскъ . . . .	{ R <sub>4</sub>	—	—	—	10	36.2	—	—	—	—	—	—	10	42.5	—	11	20
Иркутскъ . . . .	{ R <sub>5</sub>	—	—	—	10	35.6	—	—	—	—	—	—	10	37.9	—	11	50

30-го октября (octobre).

Ташкентъ . . . .	{ R <sub>1</sub>	—	—	—	5	25.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.4
Tachkent . . . .	{ R <sub>2</sub>	—	—	—	5	24.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2

30-го октября (octobre).

Ташкентъ . . . .	{ R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	20.1	—	—	—	2.8
Tachkent . . . .	{ R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	20.1	—	—	—	3.5

31-го октября (octobre).

Ташкентъ . . . .	{ R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	8.1	—	—	—	0.6
Tachkent . . . .	{ R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	8.1	—	—	—	0.9

31-го октября (octobre).

Ташкентъ . . . .	{ R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	36.9	—	—	—	2.7
Tachkent . . . .	{ R <sub>2</sub>	—	—	—	8	36.6	—	—	—	—	—	—	8	41.7	—	—	—	3.6

1905.

31-го октября (octobre).

		T			C			B (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm
Ташкентъ . . . . .	{	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	21	10.2	—	—	—	—	—	—	0.9
Tachkent . . . . .		R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	21	10.2	—	—	—	—	—	—	0.9

1-го ноября (novembre).<sup>1)</sup>

Иркутскъ . . . . .	{	R <sub>3</sub>	—	—	6	9.4	6	12.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		R <sub>5</sub>	—	—	6	9.4	6	18.6	6	19.6	8	18	—	—	—	—	10.8	
		M <sub>1</sub>	—	—	6	11.5	6	18.6	6	22.8	7	53	—	—	—	—	4.4	
Ташкентъ . . . . .	{	R <sub>1</sub>	6	18.3	6	30.6	6	33.4	6	40.2	—	—	—	—	—	—	10.2	
		R <sub>2</sub>	6	24.6	6	30.3	—	—	6	36.3	—	—	—	—	—	—	4.5	
		M <sub>2</sub>	—	—	6	30.2	6	32.8	6	34.1	6	38.9	—	—	—	—	—	
Тифлисъ . . . . .	{	E <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	6	55	6	8	—	—	—	—	—	1.4	
		E <sub>2</sub>	—	—	—	—	6	44	47	6	50	7	—	—	—	—	1.9	
		E <sub>3</sub>	—	—	6	38	43	6	44	38	6	52	53	—	—	—	—	2.1
		M <sub>3</sub>	—	—	6	39.1	6	44.8	6	46.5	—	—	—	—	—	—	—	0.2
Юрьевъ . . . . .	{	R <sub>3</sub>	6	42.4	—	—	6	44.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		R <sub>4</sub>	6	44.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

1-го ноября (novembre).

Тифлисъ . . . . .	{	E <sub>1</sub>	—	—	—	—	9	2	36	9	3	27	—	—	—	—	2.4
		E <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	9	6	52	—	—	—	—	1.5
		E <sub>3</sub>	—	—	9	0	39	—	—	9	3	3	—	—	—	—	2.7

1-го ноября (novembre).

Тифлисъ . . . . .	{	E <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	12	17	35	15	—	—	—	—	1.9	
		E <sub>2</sub>	—	—	—	—	13	1	56	—	—	—	—	—	—	—	—	
		E <sub>3</sub>	—	—	12	3	36	—	—	12	27	28	—	—	—	—	—	2.2
		M <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	—	13	2	5	—	—	—	—	—	1.8
Юрьевъ . . . . .	{	R <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	13	1	56	—	—	—	—	—	—	
		R <sub>3</sub>	12	55	—	—	—	—	—	13	7.4	13	51	—	—	—	—	0.5

2-го ноября (novembre).

Ташкентъ . . . . .	{	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	3	9.6	3	10.2	—	—	—	—	—	—	15
		R <sub>2</sub>	2	42.5	—	—	3	9.3	3	9.9	—	—	—	—	—	—	23

2-го ноября (novembre).

Тифлисъ . . . . .	{	E <sub>1</sub>	—	—	4	17	31	4	19	1	4	19	51	5	36	—	2.1	
		E <sub>2</sub>	—	—	4	17	31	4	18	58	4	19	48	—	—	—	—	2.0
		E <sub>3</sub>	—	—	4	17	31	4	18	49	4	21	6	—	—	—	—	3.5

<sup>1)</sup> Записи Ташкентскихъ маятниковъ Репсольда съ 7 ч. 23 м. 1 ноября до 8 ч. 17 ноября сильно искажены не сейсмическими возмущениями. Кромѣ того съ 7 ч. 23 м. 13-го ноября до 7 ч. 23 м. 14-го маятники Репсольда не дѣйствовали. Изъ Боржома и Кабанска записей не получено за весь мѣсяць.

1905.

2-го ноября (novembre).

		T			C			E (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	{ E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub>	16	48	28	—	—	—	16	48	43	16	48	58	17	51	—	1.4
		16	48	28	—	—	—	16	48	46	16	48	55	—	—	—	1.4
		16	48	25	—	—	—	16	48	46	16	49	28	—	—	—	2.2

3-го ноября (novembre).

Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	{ R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	6.5	—	—	—	5.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	6.2	—	—	—

3-го ноября (novembre).

Ахалкалаки <sup>1)</sup> . . . . . Akhalkalaki . . . . .	{ B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	Нѣтъ колебаній.															
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	10	20	—	—	0.1
Батумъ <sup>1)</sup> . . . . . Batoum . . . . .	{ B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	Нѣтъ колебаній.															
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	9	54	—	—	0.1
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	{ R <sub>5</sub> R <sub>6</sub>	—	19	38.0	—	—	—	19	42.9	—	—	—	—	—	—	1.6	
		—	—	—	—	19	47.4	—	19	50.2	—	—	—	—	—	4.0	
		—	—	—	—	19	52.3	—	19	55.3	—	—	—	—	—	21.0	
		—	—	—	—	—	—	—	20	0.6	—	22	39	—	—	18.0	
		—	19	38.0	19	44.3	—	—	19	44.5	—	—	—	—	—	2.0	
	{ M <sub>1</sub> B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	—	—	—	19	47.9	—	19	47.9	—	—	—	—	—	4.0	
		—	—	—	—	19	52.8	—	19	55.9	—	22	48	—	—	24.6	
		—	19	38.0	19	51.5	—	—	19	53.8	—	—	—	—	—	2.0	
		—	—	—	—	19	54.8	—	19	55.8	—	19	59	—	—	3.4	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	53	—	—	—	
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	{ B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	19	44.6	—	—	—	—	—	—	19	53	—	—	—	—	
		Нѣтъ колебаній.															
Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	{ R <sub>1</sub> R <sub>2</sub> M <sub>2</sub>	19	41.0	—	—	—	—	20	3.8	—	20	12.2	—	—	—	15.7	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	17.3	—	—	—	17.1	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	21.8	—	21	17.0	—	18.0
		19	41.3	—	—	—	—	—	20	3.8	—	20	13.1	—	—	—	26.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	20.6	—	21	0	—	18
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	{ E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub> M <sub>2</sub>	—	19	51	26	—	—	—	19	54	55	22	—	—	—	4.0	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		19	42	17	19	51	59	—	—	20	10	14	—	—	—	—	3.5
		—	—	—	—	—	—	—	—	20	11	55	—	—	—	—	—
		19	42	17	19	51	50	—	—	20	10	11	—	—	—	—	4.2
Шемаха <sup>1)</sup> . . . . . Sheமாகha . . . . .	{ B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		19	41	15	—	—	—	—	—	20	15	54	—	—	—	—	0.2
		19	41	15	—	—	—	—	20	11	23	—	—	—	—	0.8	

<sup>1)</sup> Въ Ахалкалакахъ, Батумѣ и Шемахѣ нѣтъ поправки часовъ, изъ Дербента записъ не получена.

1905.

3-го ноября (novembre). (Продолженіе.)

		<i>T</i>		<i>C</i>		<i>R (Min.)</i>			<i>M</i>			<i>F (Af.)</i>			<i>A</i>	
		<i>h</i>	<i>m s</i>	<i>h</i>	<i>m s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>mm</i>	
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub>	19	41 19	—	—	19	49	51	—	—	—	19	54	20	—	
		—	—	19	51 10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	19	54	42	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—	20	8.6	—	—	—	—	24	
	—	—	—	—	—	—	—	—	20	10.8	—	—	—	—	21	
	—	—	—	—	—	—	—	—	20	8.7	—	—	—	—	13	

3-го ноября (novembre).

Имилтей, Нижнеуд. уѣзда, Иркутск. губ. Въ 20 ч. 30 м. ощущалось дрожаніе почвы, продолжавшееся около 5 мин. (Л. К. Ивановъ.)

5-го ноября (novembre).

Инальто, Тифл. губ., Телавскаго уѣзда. Около 1 ч. былъ сильный толчокъ, за которымъ послѣдовало колебаніе почвы, шедшее съ Ю. на С. (Кн. А. Макаевъ.)

5-го ноября (novembre).

		<i>T</i>		<i>C</i>		<i>R (Min.)</i>			<i>M</i>			<i>F (Af.)</i>			<i>A</i>
		<i>h</i>	<i>m s</i>	<i>h</i>	<i>m s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>mm</i>
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	—	—	7	25	46	7	26	25	—	—	—	2.5
	E <sub>2</sub>	—	—	—	—	7	25	46	7	26	25	—	—	—	2.8
	E <sub>3</sub>	—	—	—	—	7	25	46	7	28	46	—	—	—	2.3

6-го ноября (novembre).

С. Тебердинское (Тебердинскій аулъ), Кубанской обл., Баталпашинскаго отдѣла. На смолоскипидарномъ заводѣ, близъ с. Тебердинскаго, въ 7 ч. 3 м. ощущалось дрожаніе почвы, сяюю въ III балла и продолжавшееся 2 сек. (А. Кондратьевъ.)

6-го ноября (novembre).

		<i>T</i>		<i>C</i>		<i>R (Min.)</i>			<i>M</i>			<i>F (Af.)</i>			<i>A</i>
		<i>h</i>	<i>m s</i>	<i>h</i>	<i>m s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>mm</i>
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	18 12.1	—	—	18	14.2	—	18	14.2	—	—	—	—	1.2
		—	—	—	—	18	15.0	—	18	19.9	—	—	—	—	6.0
		—	—	—	—	18	22.8	—	18	47.5	—	21 37	—	—	12.3
	R <sub>6</sub>	—	—	18 11.3	—	—	18	13.6	—	18	14.9	—	—	—	6.0
		—	—	—	—	18	19.6	—	18	40.1	—	—	—	—	11.0
		—	—	—	—	21	0.4	—	21	1.1	—	22 47	—	—	1.6
	M <sub>1</sub>	—	—	18 13.2	—	—	18	13.5	—	18	26.6	—	—	—	0.6
		—	—	—	—	—	—	—	—	18	30.3	—	—	—	0.9
		—	—	—	—	—	—	—	—	18	35.0	—	18 37	—	1.6
	B <sub>m</sub>	—	—	—	—	19	0.6	—	19	7.4	—	19 33	—	—	0.6
		—	—	18 16.6	—	—	—	—	—	—	—	19 10	—	—	—
		—	—	18 24.8	—	—	—	—	—	—	—	19 12	—	—	—

1905.

6-го ноября (novembre). (Продолженіе.)

		T			C			B (Min.)			M			F (Af.)			A	
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm	
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub> M <sub>2</sub>	—	—	—	18 39 ?	—	—	18 53.5	—	—	18 57.7	—	—	19 17.5	—	—	19.0	
		—	—	—	18 38.5	—	—	—	—	—	18 46.3	—	—	19 3.7	—	—	37.3	
		18 26.7	—	—	18 35.8	—	—	—	—	—	18 41.2	—	—	18 50.3	—	—	1.5	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19 31.2	—	—	—	—	
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub> M <sub>3</sub>	—	—	—	18 20 16	—	—	—	—	—	18 26 11	—	—	—	—	—	4.2	
		—	—	—	—	—	—	18 48 17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	18 25 11	—	—	—	—	—	—	3.5
		—	—	—	—	—	—	18 48 11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	18 46 50	—	—	—	—	—	—	3.3
		—	—	—	—	—	18 48 11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	—	—	—	18 49.3	—	—	18 55.7	20 36	—	—	1.0	
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub> R <sub>4</sub>	18 17	—	—	18 28 12	—	—	18 38 17	—	—	18 44.1	—	—	—	—	—	9	
		—	—	—	—	—	—	18 46 33	—	—	18 47.5	—	—	—	—	—	7	
		—	—	—	—	—	—	18 48 10	—	—	18 50.5	—	—	—	—	—	21	
		—	—	—	—	—	—	18 52.1	—	—	18 54.9	—	—	—	—	—	35	
		18 23.5	—	—	18 28 42	—	—	—	—	—	18 33.9	—	—	—	—	—	13	
		—	—	—	—	—	—	18 41.3	—	—	18 47.2	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	—	18 49.0	—	—	18 50.1	—	—	—	—	—	19	
		—	—	—	—	—	—	18 52.3	—	—	18 55.0	—	—	—	—	—	33	
—	—	—	—	—	—	18 56.3	—	—	18 57.1	—	—	—	—	—	28			
—	—	—	—	—	—	18 57.6	—	—	18 58.6	—	—	—	—	—	30			

8-го ноября (novembre).

Иркутскъ . . . . . Irkoutak . . . . .	R <sub>5</sub> R <sub>6</sub> M <sub>2</sub>	—	—	—	3 56.9	—	—	—	—	4 4.1	—	—	—	—	—	—	7.0
		—	—	—	—	—	—	4 4.3	—	—	4 6.0	—	—	7 3	—	—	23.2
		—	—	—	3 57.0	—	—	—	—	—	4 3.1	—	—	—	—	—	4.8
		—	—	—	—	—	—	4 4.6	—	—	4 5.8	—	—	7 1	—	—	18.4
		—	—	—	3 56.5	—	—	—	—	—	3 59.1	—	—	—	—	—	0.4
		—	—	—	—	—	—	—	4 3.7	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	—	—	4 4.8	—	—	—	4 10	—	—	1.8	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 32	—	—	—	
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub> M <sub>2</sub>	—	—	—	4 17.9	—	—	—	—	4 23.3	—	—	—	—	—	—	18.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 24.8	—	—	—	—	—	26.5
		4 7.5	—	—	4 18.7	—	—	—	—	—	4 21.2	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	4 23.9	—	—	4 26.8	—	—	—	—
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub> M <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	4 25 26	—	—	4 36 42	—	—	6 11	—	—	—	2.8
		4 5 21	—	—	—	—	—	4 25 8	—	—	4 39 50	—	—	—	—	—	2.9
		4 5 21	—	—	4 16 10	—	—	4 25 11	—	—	4 41 38	—	—	—	—	—	6.4
		—	—	—	—	—	—	4 25.4	—	—	4 31.7	—	—	5	—	—	1.1
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub> R <sub>4</sub>	4 8.6	—	—	—	—	4 18.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
		4 8.7	—	—	—	—	—	4 17.8	—	—	—	—	—	—	—	—	6

Румынія. Въ Тополагѣ (Topolag) области Константа (Dobrogea) и въ слѣдующихъ областяхъ Молдавіи: Covurlui, Tesuci, Tutova и Vaslui въ 4 ч. 4 м. ощущалось землетрясеніе, сила котораго въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ областей Tesuci и Vaslui оцѣнивалось въ V балловъ. (С. Генитесъ.)





1905.

8—9-го ноября (novembre). (Продолженіе).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm
Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub> M <sub>2</sub>	—	—	—	23	18.0	—	—	—	—	23	21.0	—	—	—	—	32
		—	—	—	—	—	23 23.6	—	—	—	0 47	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	23	17.7	—	—	—	—	23	18.8	—	—	—	—	18
		—	—	—	—	—	23 20.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	23 29.1	—	—	—	—	—	—	23 53.6	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0 50	—	—	—
Тифлисъ 1) . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub> M <sub>3</sub> B <sub>m</sub> B <sub>v</sub> Z <sub>m</sub> Z <sub>v</sub> B <sub>v</sub> <sup>m</sup> B <sub>v</sub> <sup>m</sup>	23	9	51	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		23	9	48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		23	9	48	23	12	55	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		23	9.9	—	23	12.7	—	23	15.5	—	23	21.2	—	—	—	—	16.9
		23	9	58	—	—	—	23	15	54	23	18	12	0 21	—	—	4.0
		23	9	59	23	13	15	23	15	50	23	16	27	0 51	—	—	7.1
		23	9	58	23	13	0	—	—	—	23	15	12	0 21	—	—	4.1
		—	—	—	23	12	51	—	—	—	23	14	8	0 51	—	—	3.4
		23	9	56	23	13	16	—	—	—	23	15	2	0 21	—	—	7.8
23	10	0	23	13	14	23	15	48	23	16	5	0 51	—	—	6.4		
Шемаха . . . . . Светакха . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	23	10	21	23	14	0	23	18	11	23	18	42	0 36	—	—	15.0 48.8
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub> R <sub>4</sub> Z <sub>v</sub>	—	—	—	23	10	32	—	—	—	23	15.1	—	—	—	—	70
		—	—	—	—	—	23 16.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	23 16.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	23 17.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	>460
		—	—	—	23	10	35	23	11	10	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	23 14 8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	23 15 10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	23 15 47	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	23 16 10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	>410
		—	—	—	23	10	32	23	13	56	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	23 16 16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	23 17 4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	—	—	—	—	23 17 58	—	—	—	23	18	37	23	19	12	—	22	

9-го ноября (novembre).

Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub> M <sub>3</sub>	—	—	—	1	37	25	1	38	1	1	40	40	—	—	—	6.3
		—	—	—	—	—	—	1	37	46	1	41	20	—	—	—	5.5
		—	—	—	—	—	—	1	37	37	1	40	37	—	—	—	3.8
		—	—	—	1	37.1	—	1	37.7	—	1	38.1	—	—	—	—	0.3

9-го ноября (novembre).

Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	2	29	5	3	31	—	—	—	—	6.0
		—	—	—	—	—	—	2	23	57	2	25	39	—	—	—	2.8
		—	—	—	2	20	40	2	24	48	2	35	24	—	—	—	2.9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	29.1	—	2	46	—	—	0.2	

1) Маятники Эжерта сошли съ своихъ мѣстъ и записи переписались между собою. Маятникъ Канкаки не дѣйствовалъ.

Въ Ахалкалакахъ, Багумѣ и Шемахѣ поправка часовъ неизвѣстна.

1905.

9-го ноября (novembre).

		T			C			R (Min.)			M			F (Δf)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>6</sub>	—	—	—	7	24.5	—	—	—	—	7	26.9	—	—	—	—	2.0
	R <sub>6</sub>	—	—	—	7	24.6	—	—	—	—	7	45.1	10	20	—	—	2.2
	M <sub>1</sub>	—	—	—	7	24.1	—	—	—	—	7	26.1	9	35	—	—	2.0
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	—	7	32	0	—	—	—	7	33	45	—	—	—	1.9
	E <sub>2</sub>	7	5	11	7	32	0	—	—	—	7	32	15	—	—	—	1.9
	E <sub>3</sub>	Запись очень блѣдна.															
	M <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	8	1	50	—	—	—	—	—	—	—
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>2</sub>	7	58.6	—	—	—	—	8	0.8	—	8	3.5	—	8	16	—	0.2

9-го ноября (novembre).

Николаевъ . . . . . Nikolaev . . . . .	P	—	—	—	20	11.0	—	—	—	—	20	13.0	—	—	—	—	2.5
	E <sub>1</sub>	20	13	7	20	15	49	20	17	7	20	18	4	—	—	—	2.3
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>2</sub>	20	12	52	—	—	—	20	16	22	20	17	22	—	—	—	3.0
	E <sub>3</sub>	20	12	43	—	—	—	20	16	43	20	17	23	—	—	—	2.4

9-го ноября (novembre).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	20	57.7	—	—	—	—	20	58.1	22	25	—	—	1.2
	R <sub>6</sub>	—	—	—	20	57.7	—	—	—	—	21	5.7	22	10	—	—	1.4
	M <sub>1</sub>	—	—	—	20	57.7	—	—	—	—	—	—	21	18	—	—	—
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	20	56	37	21	5	13	22	21	—	2.0
	E <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	20	56	37	21	9	4	—	—	—	2.3
	E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	20	56	37	21	11	19	—	—	—	2.5
	M <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	1.2	21	11	—	0.1	

10—11-го ноября (novembre).

Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	31	40	1	1	—	1.2
	E <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	25	14	—	—	—	1.2
	E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	40	47	—	—	—	1.1

12-го ноября (novembre).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	11	47.9	—	—	—	—	11	48.8	12	56	—	—	1.4
	R <sub>6</sub>	—	—	—	11	47.7	—	—	—	—	11	48.4	14	39	—	—	3.6
	M <sub>1</sub>	—	—	—	11	48.6	—	—	—	—	—	—	12	5	—	—	—
	B <sub>m</sub>	—	—	—	11	47.7	—	—	—	—	—	—	11	52	—	—	—
	B <sub>v</sub>	—	—	—	11	47.8	—	—	—	—	—	—	11	51	—	—	—
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	11	47.2	—	—	—	—	—	—	12	4	—	—	—
	B <sub>v</sub>	—	—	—	11	47.7	—	—	—	—	—	—	11	58	—	—	—
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	0	55	13	—	—	1.2
	E <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	11	58	37	12	5	17	—	—	—	1.6
	E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	11	58	37	12	1	40	—	—	—	2.5

1905.

12-го ноября (novembre).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A mm
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	18	46	48	19	31	—	—	—	1.2	
Tiflis . . . . .		—	—	—	18	46	4	18	47	49	—	—	—	—	—	1.6	
		—	—	—	18	46	4	18	49	46	—	—	—	—	—	2.1	
Юрьевъ . . . . .	R <sub>2</sub> R <sub>4</sub>	18	30.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Yuriév . . . . .		18	29.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

13-го ноября (novembre).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A mm
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub>	—	—	—	17	15	58	17	19	32	19	6	—	—	—	2.9	
Tiflis . . . . .		—	—	—	17	15	56	17	17	37	—	—	—	—	—	2.9	
		—	—	—	17	14	33	17	15	56	17	19	12	—	—	—	2.0
Юрьевъ . . . . .	R <sub>2</sub> R <sub>4</sub>	17	16.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Yuriév . . . . .		17	17.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

14-го ноября (novembre).

Г. Андиманъ, Ферганской обл. Въ 0 ч. 5 м. послышался шедшій съ С. на Ю. гулъ, за которымъ послѣдовалъ рѣзкій подземный толчокъ, силою въ III балла. (Свящ. Левницкій.)

14-го ноября (novembre).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A mm
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Иркутскъ . . . . . Irkoutsck . . . . .	R <sub>5</sub>	—	14	1.9	—	—	—	14	2.5	15	10	—	—	—	—	3.2	
	R <sub>6</sub>	—	14	1.9	—	—	—	14	2.2	15	54	—	—	—	—	2.8	
	M <sub>1</sub>	—	14	1.9	—	—	—	14	2.3	14	9	—	—	—	—	0.2	
	R <sub>m</sub>	—	14	1.4	—	—	—	—	—	14	5	—	—	—	—	—	
	R <sub>v</sub>	—	14	1.8	—	—	—	14	2.0	14	5	—	—	—	—	0.4	
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	R <sub>m</sub>	—	14	2.9	—	—	—	—	—	14	12	—	—	—	—	—	
	R <sub>v</sub>	—	14	2.9	—	—	—	—	—	14	12	—	—	—	—	—	

15-го ноября (novembre).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A mm
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Иркутскъ . . . . . Irkoutsck . . . . .	R <sub>5</sub>	—	5	44.8	—	—	—	5	45.5	6	40	—	—	—	—	4.0	
	R <sub>6</sub>	—	5	44.4	—	—	—	5	47.2	7	11	—	—	—	—	3.0	
	M <sub>1</sub>	—	5	40.6	—	—	—	5	45.0	5	59	—	—	—	—	0.4	
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	6	9	6	—	—	—	—	—	1.2	
	E <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	6	26	3	—	—	—	—	—	1.1	
	E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	6	30	56	—	—	—	—	—	1.2	

15-го ноября (novembre).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A mm
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	—	7	46	36	7	59	54	—	—	—	—	—	1.8	
	E <sub>2</sub>	—	7	37	54	7	46	42	7	55	54	—	—	—	—	2.0	
	E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	8	4	41	—	—	—	—	—	2.0	

1905.

17-го ноября (novembre).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Ташкентъ . . . . .	{ R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	14	5.9	—	—	—	—	—	—	—	—
Tashkent. . . . .		Нѣтъ рѣзкихъ фазъ.															

18-го ноября (novembre).<sup>1)</sup>

Тифлисъ . . . . .	{ E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub>	—	—	—	1 29 49	1 30 25	1 32 13	3	—	—	3.9
Tiflis . . . . .		—	—	—	1 29 46	1 30 22	1 32 19	—	—	—	2.9
		—	—	—	1 29 55	1 30 55	1 38 3	—	—	—	2.8
Юрьевъ . . . . .	{ R <sub>3</sub> R <sub>4</sub>	1 28.0	—	—	1 30.8	—	—	—	—	—	—
Yuriev . . . . .		1 27.6	—	—	1 29 34	—	—	—	—	—	—

18-го ноября (novembre).

Иркутскъ . . . . .	{ R <sub>5</sub> R <sub>6</sub> M <sub>2</sub> B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	—	—	4 39.7	—	4 40.4	6 10	—	4.0
		—	—	—	4 39.8	—	—	6 24	—	—
		—	—	—	4 39.5	—	—	4 45	—	—
		—	—	—	4 39.2	—	—	4 43	—	—
Красноярскъ . . . . .	{ B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	—	—	4 38.1	—	4 38.6	4 45	—	0.8
		—	—	—	4 38.2	—	—	4 42	—	—
Ташкентъ . . . . .	{ R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	4 47.0	—	—	2.2
Tashkent. . . . .		—	—	—	—	—	4 46.7	—	—	2.2
Тифлисъ . . . . .	{ E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	5 4 12	6 11	—	2.0
Tiflis . . . . .		—	—	—	—	—	4 55 19	—	—	2.0
		—	—	—	4 58 49	—	4 56 22	—	—	2.6

18-го ноября (novembre).

Румынія. Въ Видрѣ (Vidra, Ilfov) въ 14 ч. 40 м. ощущался слабый подземный толчокъ, силою въ III балла. (С. Гешитесь.)

18-го ноября (novembre).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Ташкентъ . . . . .	{ R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	Очень слабыя колебанія.															
Tashkent. . . . .		—	—	—	15	55.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

18—19-го ноября (novembre).<sup>2)</sup>

Ахалкалаки . . . . .	{ B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	23 47 54	23 56	—	0.2
Akhalkalaki . . . . .		—	—	—	23 47 46	—	23 48 0	—	—	0.1
Иркутскъ . . . . .	{ R <sub>6</sub> M <sub>1</sub>	—	—	—	0 3.4	—	0 12.9	1 26	—	3.2
Irkutsk . . . . .		—	—	—	0 7.7	—	—	0 13	—	—

1) Съ 18-го по 29-ое ноября записей изъ Батума не получено.

2) Въ Иркутскѣ маятникъ R<sub>5</sub> не дѣйствовалъ съ 19 ч. 18-го до 3 ч. 5 м. 19-го ноября.



1905.

21—22-го ноября (novembre).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	$\left. \begin{array}{l} R_5 \\ R_6 \\ M_1 \\ B_m \\ B_v \end{array} \right\}$	—	23	49.1	—	—	—	23	53.1	—	—	—	—	—	—	—	14.2
		—	—	—	—	—	—	—	23	55.0	—	—	—	0	14	—	15.4
		—	23	51.2	—	—	—	—	23	54.8	—	—	—	0	15	—	9.8
		—	23	51.0	—	23	52.0	—	23	53.0	—	—	—	23	56	—	1.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	15	—	—
Красноярскъ . . . . . Красноярск . . . . .	$\left. \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right\}$	—	23	50.5	—	—	—	—	—	—	—	—	0	5	—	—	
		—	23	52.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	5	—	—
Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	$\left. \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right\}$	—	23	52.3	—	—	—	—	—	—	—	—	0	6	—	—	
		Нѣтъ колебаній.															
Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	$\left. \begin{array}{l} R_1 \\ R_2 \end{array} \right\}$	—	0	1.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	0	1.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

22-го ноября (novembre).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	$\left. \begin{array}{l} R_5 \\ R_6 \\ M_1 \\ B_m \\ B_v \end{array} \right\}$	—	0	14.6	—	—	0	16.3	—	—	—	—	—	—	—	16.0
		—	—	—	—	0	16.6	—	0	18.7	—	—	0	58	—	64.4
		—	0	15.8	—	—	—	—	0	16.7	—	—	—	—	—	8.4
		—	—	—	—	0	17.2	—	0	22.5	—	—	—	—	—	45.0
		—	—	—	—	—	—	—	0	59.0	—	—	1	0	—	89.6
Красноярскъ . . . . . Красноярск . . . . .	$\left. \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right\}$	—	0	15.4	—	0	16.5	—	0	17.3	—	—	0	25	—	5.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	32	—	—
Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	$\left. \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right\}$	—	0	13.8	—	—	—	0	17.3	—	—	—	0	56	—	—
		—	0	15.7	—	—	—	0	17.3	—	—	—	0	49	—	0.4
Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	$\left. \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right\}$	—	0	14.9	—	—	—	0	20.1	—	—	0	36	—	0.8	
		—	0	17.7	—	—	—	—	—	—	—	0	32	—	—	
Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	$\left. \begin{array}{l} R_1 \\ R_2 \end{array} \right\}$	—	0	17.3	—	0	26.7	—	0	35.0	—	—	—	—	—	24.0
		—	0	18.2	—	0	25.1	—	0	30.8	—	—	—	—	—	39.0
Тифлисъ <sup>1)</sup> . . . . . Tiflis . . . . .	$\left. \begin{array}{l} M_3 \end{array} \right\}$	—	0	31.0	—	0	40.2	—	0	41.3	—	—	—	—	—	0.6
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	$\left. \begin{array}{l} R_3 \\ R_4 \end{array} \right\}$	0	13	—	—	0	35 22	—	—	0	39.3	—	—	—	—	24
		0	14	—	—	0	39 47	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	0	39 23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

22-го ноября (novembre).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	$\left. \begin{array}{l} R_5 \\ R_6 \\ M_1 \\ B_m \\ B_v \end{array} \right\}$	—	0	57.9	—	—	0	58.4	—	—	—	—	—	—	—	15.6
		—	—	—	—	0	58.9	—	1	2.2	—	—	—	—	—	65.8
		—	—	—	—	1	5.8	—	1	11.4	—	—	1	58	—	56.6
		—	1	0.4	—	—	—	—	1	2.0	—	—	—	—	—	36.8
		—	—	—	—	1	2.4	—	1	7.3	—	—	1	58	—	119.2
Красноярскъ . . . . . Красноярск . . . . .	$\left. \begin{array}{l} M_1 \\ B_m \\ B_v \end{array} \right\}$	—	0	56.5	—	0	58.1	—	0	59.6	—	—	1	2	—	5.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	15	—	—
Красноярскъ . . . . . Красноярск . . . . .	$\left. \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right\}$	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	53	—	—
		—	0	52.9	—	—	—	—	1	1.6	—	—	1	42	—	0.6
Красноярскъ . . . . . Красноярск . . . . .	$\left. \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right\}$	—	0	52.2	—	—	—	1	1.3	—	—	1	43	—	0.6	
		—	0	56.1	—	—	—	1	2.5	—	—	1	40	—	1.2	
—	—	1	0.2	—	—	—	—	—	—	—	1	17	—	—		

<sup>1)</sup> На сейсмограммахъ маятниковъ Элерта это землетрясеніе замаскировано сильными микросейсмическими колебаніями.

1905.

22-го ноября (novembre). (Продолженіе.)

		T			C			B (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub> M <sub>2</sub>	0	59.3	—	—	—	—	1	9.1	—	1	14.0	—	—	—	—	34.0
		1	0.8	—	—	—	—	1	7.1	—	1	10.4	—	—	—	—	38.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	16.4	—	—	—	32.0
Тифлисъ <sup>1)</sup> . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub> M <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	30 56	—	—	—	—	9.7
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	29 20	—	—	—	13.6
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	27 21	—	—	—	17.4
		—	—	—	—	—	—	1	21.6	—	1	22.4	—	2	26	—	0.7
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub> R <sub>4</sub>	—	—	—	—	—	—	1	17 38	—	1	20.9	—	—	—	—	57
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	20.4	—	—	—	27
		—	—	—	—	—	—	1	21 10	—	—	—	—	—	—	—	35

22-го ноября (novembre).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub> R <sub>6</sub> M <sub>1</sub> B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	1 58.7	—	—	—	—	1	59.0	—	—	—	—	—	—	—	10.6
		—	1 58.7	—	—	—	—	—	1	59.0	—	—	—	—	—	—	29.0
		—	1 55.5	—	—	—	—	—	—	1	57.3	—	—	—	—	—	0.6
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	1 54.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	1 57.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		Нѣтъ колебаній.															
Ташкентъ <sup>2)</sup> . . . . . Tashkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	10.4	—	2	50.0	—	6.3

22-го ноября (novembre).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub> R <sub>6</sub> B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	7 31.4	—	—	—	—	7	32.4	—	—	—	—	—	—	—	1.6	
		—	—	—	—	—	—	—	8	16.5	—	8	35	—	—	—	2.6	
		—	7 31.9	—	—	—	—	—	7	32.3	—	—	9	34	—	—	—	2.0
		—	7 31.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	34	—	—	—	—
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	7 31.0	—	—	—	—	—	—	—	—	7	39	—	—	—	—	
		—	7 30.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	35	—	—	—	—
Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	7	39.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.4	
		7	39.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2	

22-го ноября (novembre).

Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	—	8 23.5	—	—	—	—	8	28.3	—	—	—	—	—	—	—	1.6
		—	8 23.2	—	—	—	—	8	28.0	—	—	—	—	—	—	—	2.0

22—23-го ноября (novembre).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub> R <sub>6</sub>	—	23 42.0	—	—	—	—	23	53.1	—	1	29	—	—	—	—	4.0
		—	23 47.0	—	—	—	—	23	49.3	—	1	37	—	—	—	—	3.6

<sup>1)</sup> На сейсмограммахъ маятникавъ Элерта это землетрясеніе замаскировано сильными микросейсмическими колебаніями.

<sup>2)</sup> Колебанія маятника R<sub>2</sub> замаскированы предыдущимъ землетрясеніемъ.



1905.

23-го ноября (novembre).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A mm
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	7	49.7		8	4.5		—	—	—	8	11.7		8	34		5.5
	R <sub>2</sub>	—	—		8	2.8		—	—	—	8	10.8		—	—		6.0
Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—		—	—		—	—	—	8	14 0	10	—	—	—	2.3
	E <sub>2</sub>	—	—		—	—		—	—	—	8	10 36	—	—	—	—	2.0
	E <sub>3</sub>	—	—		—	—		8	18 41	—	—	—	—	—	—	—	—
	M <sub>3</sub>	—	—		—	—		8	18 41	—	8	29 25	—	—	—	—	2.7
		—	—		—	—		—	—	—	8	8.8	—	—	—	—	0.2

24-го ноября (novembre).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	7	37.7		—	—		—	—	—	7	53.3		—	—	—	2.0
	R <sub>2</sub>	7	36.8		—	—		—	—	—	7	53.0		—	—	—	5.6
Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—		—	—		—	—	—	6	52 1	9	—	—	—	1.2
	E <sub>2</sub>	—	—		—	—		—	—	—	7	12 8	—	—	—	—	1.0
	E <sub>3</sub>	—	—		—	—		—	—	—	6	59 25	—	—	—	—	1.3
	M <sub>3</sub>	—	—		—	—		7	47 45	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—		—	—		—	—	—	7	42.9	—	—	—	—	0.1

25-го ноября (novembre).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—		—	—		—	—	—	11	57.1		—	—	—	1.1
	R <sub>2</sub>	—	—		—	—		—	—	—	11	56.8		—	—	—	0.3

25-го ноября (novembre).

Иркутскъ . . . . .	R <sub>4</sub>	—	16 21.2		—	—		—	—	—	16	53.5		18	22		1.6
	R <sub>5</sub>	—	16 21.2		—	—		—	—	—	16	56.4		17	52		1.2
	M <sub>1</sub>	—	16 57.0		—	—		—	—	—	17	0.8		17	9		0.4
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	Нѣтъ рѣзкихъ фазъ.															
	R <sub>2</sub>	—	—		—	—		17	10.3		—	—		—	—	—	—
Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—		—	—		—	—	—	16	36 56		—	—	—	1.4
	E <sub>2</sub>	—	16 20 8		—	—		—	—	—	16	21 26		—	—	—	2.0
	E <sub>3</sub>	—	—		—	—		17	19 32		—	—		—	—	—	—
	M <sub>3</sub>	—	—		—	—		—	—	—	16	34 56		—	—	—	1.3
		—	—		—	—		—	—	—	17	27.2		—	—	—	0.4
Юрьевъ . . . . .	R <sub>3</sub>	17	13.0		—	—		—	—	—	—	—		—	—	—	—
	R <sub>4</sub>	17	13.0		—	—		—	—	—	—	—		—	—	—	—

25-го ноября (novembre).

Иркутскъ . . . . .	R <sub>5</sub>	—	18 24.8		—	—		—	—	—	19	1.7		20	33		3.4
	R <sub>6</sub>	—	18 22.4		—	—		—	—	—	18	52.6		20	54		2.0
	M <sub>1</sub>	—	18 50.5		—	—		—	—	—	18	59.0		19	41		0.6
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	18 33.1		—	—		18	36.7		—	—		—	—	—	—
	R <sub>2</sub>	—	—		—	—		18	42.1		18	44.8		—	—	—	10.0
	M <sub>2</sub>	—	18 36.6		—	—		18	36.4		18	40.6		—	—	—	8.5
		—	—		—	—		—	—	—	18	40.9		18	42.3		—

1905.

25-го ноября (novembre). (Продолженіе.)

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A	
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm	
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	{	E <sub>1</sub>	—	—	17	59	44	—	—	—	18	4	3	19	36	—	1.7	
		E <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	18	14	26	—	—	—	2.0	
		E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	18	31	47	—	—	—	—	—	—	—
		M <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	18	31	47	18	5	15	—	—	—	1.9
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	{	R <sub>3</sub>	18	38.5	—	—	—	18	43.5	—	—	—	—	—	—	—	—	
		R <sub>4</sub>	18	37.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

26-го ноября (novembre).

Румынія. Въ 8 ч. 10 м. въ Текудју (Тесисіу) ощущался слабый подземный толчокъ, силою въ II балла. (С. Гепитесь.)

26-го ноября (novembre).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm
Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	{	R <sub>1</sub>	—	—	8	47.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
		R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	8	49.9	—	—	—	—	—	—	—	1.5

26—27-го ноября (novembre).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	{	R <sub>6</sub>	—	—	20	41.1	—	—	—	—	20	51.3	—	—	—	—	3.6
		R <sub>8</sub>	—	—	—	—	—	20	51.8	—	20	54.1	23	23	—	—	11.4
		M <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	20	51.4	—	—	—	—	3.6
		B <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	20	51.8	—	20	55.5	0	27	—	—	29.4
		B <sub>o</sub>	—	—	—	—	—	20	51.0	—	20	54.9	21	33	—	—	1.4
Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	{	R <sub>1</sub>	20	52.2	—	—	—	20	53.9	—	—	—	—	—	—	—	—
		R <sub>2</sub>	20	55.1	21	4.4	—	21	4.7	—	21	10.4	21	53	—	—	15.5
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	{	E <sub>1</sub>	20	48	1	20	53	18	—	—	—	21	12	9	—	—	2.5
		E <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	21	17	54	—	—	—	23	11	—	
		E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	21	18	12	21	19	9	—	—	3.6	
		M <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	21	16	6	21	21	1	—	—	4.6	
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	{	R <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	21	17.9	—	21	19.2	—	21	46	—	1.4
		R <sub>4</sub>	—	—	—	—	—	20	56.1	21	6	0	—	—	—	—	
		R <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	21	6	21	21	10.7	—	16
		R <sub>4</sub>	—	—	—	—	—	20	56.7	21	2.8	—	—	—	—	—	6
																	8

27-го ноября (novembre)

Ахалкалаки . . . . . Akhalkalaki . . . . .	{	B <sub>m</sub>	21	10	52	—	—	—	—	—	21	11	52	21	16	—	0.2	
		B <sub>o</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	21	11	22	—	—	—	0.2	
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	{	E <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	21	12	8	21	12	24	21	12	39	23	6.3
		E <sub>2</sub>	21	11	12	21	12	6	21	12	27	21	14	38	—	—	—	3.6
		E <sub>3</sub>	21	11	12	21	12	6	21	12	27	21	13	21	—	—	—	8.0

1905.

28-го ноября (novembre).

		T			C			E (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm
Иркутскъ . . . . . Irkoutsck . . . . .	R <sub>5</sub> R <sub>3</sub> M <sub>1</sub> B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	18	40.0	—	—	—	18	46.4	—	18	46.6	—	—	—	—	5.8
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	50.8	—	20	58	—	9.4
		—	18	39.2	—	—	—	18	46.6	—	18	46.8	—	—	—	—	5.4
		—	—	—	—	—	—	18	52.1	—	19	5.3	—	21	47	—	12.8
		—	18	47.6	—	—	—	—	—	—	18	52.1	—	—	—	—	0.6
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk. . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub> Нетъ колебаній.	—	13	45.7	—	—	—	—	—	—	—	—	19	40	—	0.8	
		—	18	46.2	—	—	—	—	—	—	—	—	19	8	—	—	
		—	18	45.4	—	—	—	—	—	—	—	—	18	57	—	—	
Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	18	39.0	18	47.4	—	—	—	19	7.2	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	19	20.7	—	19	52	—	6.8
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub> M <sub>3</sub>	18	41	18	18	50	10	—	—	—	18	54	2	—	—	—	0.2
		—	—	—	—	—	—	19	24	25	—	—	—	21	—	—	—
		18	41	18	18	50	10	—	—	—	18	55	55	—	—	—	6.3
		—	—	—	—	—	—	19	24	22	—	—	—	—	—	—	—
		18	41	18	18	50	10	—	—	—	18	54	38	—	—	—	5.8
—	—	—	—	—	—	19	24	16	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	18	41.3	18	50.1	—	—	—	19	24.3	—	18	25.7	20	—	—	0.2	

28—29-го ноября (novembre).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsck . . . . .	R <sub>5</sub> R <sub>3</sub> M <sub>1</sub> B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	21	47.4	—	—	—	21	47.8	—	23	17	—	—	—	3.6	
		—	21	47.3	—	—	—	21	47.6	—	0	22	—	—	—	8.8	
		—	21	48.2	—	—	—	21	48.6	—	21	53	—	—	—	0.4	
		—	21	46.4	—	—	21	47.4	—	21	47.8	—	21	56	—	—	0.4
		—	21	47.5	—	—	—	—	—	—	21	47.6	—	21	54	—	1.2
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk. . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	21	46.3	—	—	—	—	—	—	21	52	—	—	—	—	
		—	21	46.6	—	—	—	—	—	—	—	21	49	—	—	—	
Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	—	21	56.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.8	
		—	21	56.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.6	

29-го ноября (novembre).

Ташкентъ . . . . . Tashkent . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	12	26.7	—	—	—	—	—	—	1.3
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	26.4	—	—	—	0.6

30-го ноября (novembre).

Ташкентъ <sup>1)</sup> . . . . . Tashkent . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	—	0	18.0	0	18.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.5
		—	0	17.7	0	18.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.0

30-го ноября (novembre).

Г. Върный, Семьярѣч. обл. Въ 18 ч. 9 м. сейсмическоуь Brassara отми-  
тилъ землетрясеніе, силою въ I баллъ. (Полковникъ Ларионовъ.)

<sup>1)</sup> Колебанія маятника M<sub>2</sub> замаскированы несейсмическими возмущеніями.

1905.

1-го декабря (décembre).<sup>1)</sup>

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	mm
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	8	22.4	—	—	—	—	—	—	1.4	
Tachkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	3	22.1	—	—	—	—	—	—	1.7	

1—2-го декабря (décembre).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	22	43.4	—	—	22	40.0	—	—	—	—	—	—	—	9.0
	R <sub>6</sub>	—	—	—	22	51.1	—	22	52.2	0	26	—	—	—	—	16.4
	M <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	22	49.9	—	—	—	—	—	—	7.6
	V <sub>m</sub>	—	—	—	22	50.3	—	—	22	51.6	—	—	—	—	—	14.4
	V <sub>0</sub>	—	—	—	—	—	—	—	22	55.2	1	8	—	—	—	16.0
			—	—	—	—	—	—	22	44.9	—	—	—	—	—	—
Кабанскъ . . . . . Kabanak . . . . .	V <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	55	—	—	0.8
	V <sub>0</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	18	—	—	—
Кабанскъ . . . . . Kabanak . . . . .	V <sub>m</sub>	Нѣтъ колебаній.														
	V <sub>0</sub>	—	—	—	22	45.1	—	—	22	48.2	—	—	22	56	—	—
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	22	52.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	23	3.4	—	—	23	4.8	—	—	8.4
		—	—	—	—	—	—	23	6.6	—	—	23	7.8	—	—	8.2
	R <sub>2</sub>	—	—	—	22	52.0	—	—	22	59.5	—	—	23	49	—	—
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	40	—	—	12.5
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	E <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	23	11 2	—	—	23	21 51	—	—	2.7
	E <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	13 46	—	—	2.2
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	30 25	—	—	3.6
	M <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	23	11.8	—	—	23	14.6	0	81	—
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub>	—	—	—	22	59.2	—	—	23	12.2	—	—	—	—	—	9
	R <sub>4</sub>	22	53.1	—	22	58.5	—	—	23	14.5	—	—	—	—	—	11

3-го декабря (décembre).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	15	41.8	—	—	15	42.4	17	7	—	—	—	—	—	2.6	
	R <sub>6</sub>	—	—	—	15	41.8	—	—	15	42.5	—	—	17	22	—	—	2.0
	M <sub>1</sub>	—	—	—	15	41.7	—	—	—	—	—	—	15	51	—	—	
	V <sub>m</sub>	—	—	—	15	41.1	—	—	—	—	—	—	15	47	—	—	
	V <sub>0</sub>	—	—	—	15	41.6	—	—	—	—	—	—	15	46	—	—	
Кабанскъ . . . . . Kabanak . . . . .	V <sub>m</sub>	—	—	—	15	42.6	—	—	—	—	—	15	50	—	—	—	
	V <sub>0</sub>	—	—	—	15	42.5	—	—	15	42.7	—	—	15	51	—	—	0.4
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	V <sub>m</sub>	—	—	—	15	39.4	—	—	15	39.5	—	—	15	45	—	—	0.6
	V <sub>0</sub>	—	—	—	15	39.4	—	—	—	—	—	—	15	44	—	—	—

3-го декабря (décembre).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	20	6.8	—	—	20	7.1	20	16	—	—	—	—	—	—	5.2
	R <sub>6</sub>	—	—	—	20	6.6	—	—	20	7.0	—	—	20	17	—	—	2.4
	V <sub>m</sub>	—	—	—	20	8.8	—	—	—	—	—	—	20	19	—	—	—
	V <sub>0</sub>	—	—	—	20	8.7	—	—	—	—	—	—	20	13	—	—	—
Кабанскъ . . . . . Kabanak . . . . .	V <sub>m</sub>	—	—	—	20	6.7	—	—	—	—	—	20	10	—	—	—	—
	V <sub>0</sub>	—	—	—	20	6.7	—	—	—	—	—	20	10	—	—	—	—

<sup>1)</sup> Въ Ахалнакахахъ и Батумѣ маятники V<sub>m</sub> не дѣйствовали въ теченіе всего декабря мѣсяца. Сигналы времени на второклассныхъ Кавказскихъ станціяхъ не подавались въ теченіе всего мѣсяца, такъ что для этихъ станцій поправка часовъ неизвѣстна.



1905.

4-го декабря (décembre). (Продолженіе.)

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A mm		
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s			
Шемаха . . . . .	Cheimakha . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	3	7	17	—	—	—	8	9	7	8	10	53	8	56	—	57.7	
			Нѣтъ отчета времени.																
Юрьевъ . . . . .	Iouriev . . . . .	R <sub>3</sub> R <sub>4</sub>	8	10	20	8	14	16	8	16.3	—	8	21.0	—	—	—	—	117	
			8	10	22	8	14	19	—	—	8	17.2	—	—	—	—	—	143	
			—	—	—	—	—	—	—	8	20 19	—	8	21.2	—	—	—	—	19
			—	—	—	—	—	—	—	8	22.5	—	8	24.3	—	—	—	—	27
—	—	—	—	—	—	—	—	8	30.0	—	8	39	—	—	—	—	49		

4-го декабря (décembre).

Батумъ . . . . .	Batoum . . . . .	B <sub>v</sub>	9	50	4	9	50	30	9	51	0	9	51	4	9	56	—	0.3
Иркутскъ . . . . .	Irkoutsck . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	9	48.9	—	—	—	—	10	0.3	—	11	5	—	10.8
		R <sub>6</sub>	—	—	—	9	49.3	—	—	—	—	9	48.6	—	—	—	—	12.8
		M <sub>1</sub>	—	—	—	9	47.6	—	—	—	—	9	51.2	—	11	5	—	13.6
Кабанскъ . . . . .	Kabansk . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	—	—	9	48.6	—	—	—	—	—	—	9	58	—	—	
—	—	—	—	—	—	9	46.3	—	—	—	—	—	—	9	55	—	—	
Ташкентъ . . . . .	Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	—	—	—	9	58.1	—	—	10	1.3	10	2.0	—	—	—	—	11.0
—	—	—	—	—	—	—	—	10	4.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	9	57.9	—	—	9	59.4	10	1.8	—	—	—	—	15.0
Тифлисъ . . . . .	Tiflis . . . . .	E <sub>2</sub> E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	52 47	—	—	—	—	2.8
—	—	—	—	—	—	—	—	9	52 6	—	—	9	53 32	—	—	—	—	4.3
Юрьевъ . . . . .	Iouriev . . . . .	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9
—	—	—	—	—	—	—	—	10	8.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—

4-го декабря (décembre).

Ахакакаки . . . . .	Akha/kakaki . . . . .	B <sub>v</sub>	10	40	59	—	—	—	10	42	12	10	42	23	10	58	—	2.2	
Батумъ . . . . .	Batoum . . . . .	B <sub>v</sub>	10	40	32	10	40	45	10	41	40	10	41	54	10	56	—	3.7	
Иркутскъ . . . . .	Irkoutsck . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	11	5.9	—	—	—	—	11	14.5	—	12	54	—	3.6	
		R <sub>6</sub>	—	—	—	11	5.9	—	—	—	—	11	6.7	—	13	35	—	4.4	
		M <sub>1</sub>	—	—	—	11	2.8	—	—	—	—	—	—	—	11	21	—	—	
Николаевъ . . . . .	Nikolaev . . . . .	P	—	—	—	10	44.3	—	—	—	—	10	47.1	—	—	—	5		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	51.4	—	—	—	4		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	54.2	—	—	—	3.2		
Ташкентъ . . . . .	Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	—	—	—	10	49.0	—	—	—	—	10	55.6	—	—	—	—	4.1	
—	—	—	—	—	—	10	48.8	—	—	10	54.5	—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	56.8	10	58.1	—	—	—	—	13.0	
Тифлисъ 1) . . . . .	Tiflis . . . . .	E <sub>2</sub>	—	—	—	10	41 53	—	—	10	42 43	10	44 0	—	—	—	—	62.5	
		E <sub>3</sub>	—	—	—	10	41 58	—	—	10	42 43	10	46 12	—	—	—	—	26.0	
		M <sub>3</sub>	10	41.4	—	10	42.0	—	—	10	42.4	—	10	42.7	—	11	28	—	4.6
		B <sub>m</sub>	10	41 19	—	10	42 23	—	—	10	42 49	—	10	42 55	—	11	11	—	1.4
		B <sub>v</sub>	10	41 14	—	—	—	—	—	10	42 28	—	10	42 54	—	11	26	—	3.5
		Z <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	—	10	42 29	—	10	42 48	—	11	—	—	1.6
		Z <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	—	10	42 37	—	10	42 52	—	11	11	—	1.9
		B <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	—	10	42 38	—	10	42 59	—	11	15	—	2.6
		C <sub>m</sub>	10	41 15	—	10	41 41	—	—	10	42 44	—	10	43 28	—	11	—	—	5.0
		C <sub>v</sub>	—	—	—	10	41 41	—	—	10	42 30	—	10	42 27	—	—	—	—	5.2

1) У маятника B<sub>v</sub> сейсмограмма испорчена.

1905.

4-го декабря (décembre). (Продолженіе.)

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Шемаха . . . . .	{																
Шемакха . . . . .	{																
Юрьевъ . . . . .	{																
Юrieiev . . . . .	{																

4-го декабря (décembre).

Ахалкалаки . . . . .	{																
Akhalkalaki . . . . .	{																
Батумъ . . . . .	{																
Batoum . . . . .	{																
Иркутскъ . . . . .	{																
Irkoutsk . . . . .	{																
Николаевъ . . . . .	{																
Nikolaev . . . . .	{																
Ташкентъ . . . . .	{																
Tachkent . . . . .	{																
Тифлисъ <sup>1)</sup> . . . . .	{																
Tiflis . . . . .	{																
Шемаха . . . . .	{																
Шемакха . . . . .	{																
Юрьевъ <sup>2)</sup> . . . . .	{																
Юrieiev . . . . .	{																

4-го декабря (décembre).

Тифлисъ . . . . .	{																
Tiflis . . . . .	{																

4-го декабря (décembre).

Иркутскъ . . . . .	{																
Irkutsk . . . . .	{																

<sup>1)</sup> Запись маятника E<sub>2</sub> переплелась съ записью землетрясенія, бывшаго въ 8 ч. 7 м.

<sup>2)</sup> Нѣтъ откѣтокъ времени.

1905.

4-го декабря (décembre).

		T			O			R (Min.)			M			F (Af)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Тифлисъ . . . . .	{ E <sub>1</sub> E <sub>2</sub>	—			—			17	26	40	17	27	21	—			1.7
Tiflis . . . . .		—			—			—			17	28	14	—			1.5

4-го декабря (décembre).

Тифлисъ . . . . .	{ E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub>	—			—			17	45	7	17	45	37	18	41		2.0
Tiflis . . . . .		—			—			—			17	45	49	—			1.6
		—			—			17	45	7	17	49	11	—			2.0

4-го декабря (décembre).

Ташкентъ . . . . .	{ R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	19	53.6	—	—	—	—	—	—	—	19	57.8	—	—	—	—	3.5
Tashkent . . . . .		19	53.4	—	—	—	—	—	—	—	—	19	57.6	—	—	—	—

4-го декабря (décembre).

Ташкентъ . . . . .	{ R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	—			—			—			20	25.3	—	—	—	—	3.5
Tashkent . . . . .		—			—			—			—	20	26.0	—	—	—	—

4-го декабря (décembre).

Тифлисъ . . . . .	{ E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub> M <sub>1</sub> M <sub>2</sub>	23	3	2	—	—	—	23	3	28	23	4	18	24			7.4	
Tiflis . . . . .		23	3	2	—	—	—	23	3	28	23	3	37	—			—	2.4
		23	3	2	—	—	—	23	3	31	23	4	18	—			—	2.9
		—			—	—	—	23	3.3	—	23	3.5	—	23	16		—	0.3
		—			—	—	—	—			—			—			—	—

5-го декабря (décembre).

Тифлисъ . . . . .	{ E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub>	—			—			—			6	30	32	—	—	—	2.4
Tiflis . . . . .		—			—			—			6	29	59	—	—	—	2.1
		—			—			6	28	57	6	30	26	—	—	—	3.4

5-го декабря (décembre).

Батумъ . . . . .	{ B <sub>0</sub>	9	58	21	—	—	—	9	59	29	9	59	31	10	8		0.3
Batoum . . . . .		—			—			—			—			—			—

5-го декабря (décembre).

Ахалкалаки . . . . .	{ B <sub>0</sub>	18	3	12	—	—	—	18	4	47	18	4	51	18	11		0.3
Akhalkalaki . . . . .		—			—			—			—			—			—
Батумъ . . . . .	{ B <sub>0</sub>	18	2	59	18	3	15	18	4	2	18	4	25	18	12		2.5
Batoum . . . . .		—			—			—			—			—			—
Ташкентъ . . . . .	{ R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	18	9.2	—	18	15.8	—	—	—	—	—	—	18	37	—	—	4.8
Tashkent . . . . .		18	9.3	—	18	15.6	—	—	—	—	—	—	—	18	38	—	—



1905.

5-го декабря (décembre). (Продолженіе.)

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			Δ мм	
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s		
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \\ M_3 \\ V_m \\ V_v \\ Z_m \\ Z_v \\ V'_m \\ V_v \\ C_m \\ C_v \end{array} \right.$	E <sub>1</sub>	18	2	46	—	—	—	18	3	4	18	3	31	—	—	—	14.6
		E <sub>2</sub>	18	2	46	—	—	—	18	3	4	18	4	25	—	—	—	22.5
		E <sub>3</sub>	18	2	46	—	—	—	18	3	4	18	5	55	—	—	—	23.3
		M <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	18	3.1	—	18	3.8	—	—	—	—	1.1
		V <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	18	3	20	18	4	4	—	—	—	0.5
		V <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	18	3	20	18	3	30	—	—	—	1.2
		Z <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	18	3	28	18	3	40	18	11	—	0.4
		Z <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	18	3	19	18	3	30	—	—	—	0.6
		V' <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	3	49	—	—	—	0.4
		V <sub>v</sub>	Маятникъ не дѣйствовалъ.															
C <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	18	3	20	18	4	8	18	13	—	—	1.8	
C <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	18	3	20	18	4	8	—	—	—	—	2.2	
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	$\left\{ \begin{array}{l} R_3 \\ R_4 \end{array} \right.$	R <sub>3</sub>	18	8	47	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
R <sub>4</sub>		18	8	43	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

5-го декабря (décembre).

Ахалкалаки . . . . . Akhalakaki . . . . .	$\left\{ \begin{array}{l} B_v \end{array} \right.$	B <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	—	18	16	0	18	21	—	—	0.1		
Багумъ . . . . . Batum . . . . .		B <sub>v</sub>	18	14	7	18	14	26	18	15	17	18	15	19	18	21	—	0.7	
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \\ M_3 \\ V_m \\ V_v \\ Z_m \\ Z_v \\ V'_m \\ V_v \\ C_m \\ C_v \end{array} \right.$	E <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	18	14	8	18	15	23	19	31	—	22.5	
		E <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	18	14	11	18	15	41	—	—	—	10.8	
		E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	18	14	11	18	15	2	—	—	—	14.2	
		M <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	13	14.1	—	18	14.7	—	18	56	—	0.4	
		V <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	18	14	26	18	14	52	18	21	—	0.3	
		V <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	18	14	11	18	14	45	—	—	—	0.6	
		Z <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	18	14	26	18	15	12	—	—	—	0.2	
		Z <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	18	14	18	18	14	28	—	—	—	0.4	
		V' <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	18	14	20	18	15	10	—	—	—	0.3	
		V <sub>v</sub>	Маятникъ не дѣйствовалъ.																
		C <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	18	14	51	18	15	15	—	—	—	—	1.0
		C <sub>v</sub>	—	—	—	—	—	—	18	14	51	18	15	18	—	—	—	—	1.2

5-го декабря (décembre).

Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \end{array} \right.$	E <sub>1</sub>	20	17	16	—	—	—	20	17	31	21	—	—	—	—	1.6
E <sub>2</sub>		20	17	16	—	—	—	—	—	20	19	13	—	—	—	—	1.4
E <sub>3</sub>		20	17	16	—	—	—	—	—	20	19	14	—	—	—	—	1.3

6-го декабря (décembre).

С. Тебердинское, Кубанской обл., Баталпашинскаго уѣзда. На смоло-скипидарномъ заводѣ, близъ с. Тебердинскаго, въ 22 ч. 28 м. было замѣчено очень непродолжительное дрожаніе почвы, сопровождавшееся толчкомъ, силою въ IV балла, и подземнымъ гуломъ. Большинство жителей проснулось. (А. Кондратьевъ.)

1905.

7-го декабря (décembre).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A mm
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub>	—	—	—	0	46	55	0	49	24	2	—	—	—	—	2.8	
		—	—	—	—	—	—	0	47	40	—	—	—	—	—	1.9	
		—	—	—	0	46	58	0	50	12	—	—	—	—	—	3.0	

7-го декабря (décembre).

Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub>	—	—	—	5	13	23	5	14	44	—	—	—	—	8.9
		—	—	—	—	—	—	5	16	6	—	—	—	—	3.0
		Запись очень блѣдна.													

7-го декабря (décembre).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub> R <sub>6</sub>	—	6	16.2	—	6	16.4	6	26	—	—	—	—	—	3.4
		—	6	16.3	—	6	16.3	6	22	—	—	—	—	—	4.0

8-го декабря (décembre).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub> R <sub>6</sub> M <sub>1</sub> B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	4	23.1	4	23.9	4	25.0	5	39	—	—	—	—	12.8
		—	4	23.2	4	23.5	4	24.7	5	39	—	—	—	—	28.4
		—	4	22.7	—	—	4	24.2	4	30	—	—	—	—	0.8
		—	4	22.0	—	—	—	—	4	29	—	—	—	—	—
		—	4	22.5	—	—	—	—	4	30	—	—	—	—	—
Кабанскъ . . . . . Kabanak . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	4	22.3	—	—	—	—	4	37	—	—	—	—	—
		—	4	21.5	—	—	4	23.8	4	32	—	—	—	—	0.4
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	—	4	36.7	4	39.1	4	43.6	5	23	—	—	—	—	5.7
		—	4	34.4	4	37.1	4	40.4	5	7	—	—	—	—	4.4
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub> M <sub>3</sub>	—	—	—	4	44	54	5	0	11	—	—	—	—	2.3
		—	—	—	—	—	—	4	57	47	—	—	—	—	3.9
		—	—	—	4	44	54	4	55	52	—	—	—	—	4.3
		—	—	—	—	—	—	4	50.8	5	36	—	—	—	—

8-го декабря (décembre).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub> R <sub>6</sub> M <sub>1</sub> B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	5	39.1	5	39.7	5	40.5	8	22	—	—	—	—	17.6
		—	5	39.1	5	39.6	5	40.5	8	44	—	—	—	—	33.0
		—	5	38.6	5	39.5	5	40.1	5	45	—	—	—	—	0.8
		—	5	37.7	—	—	—	—	5	50	—	—	—	—	—
		—	5	37.4	—	—	5	40.3	5	49	—	—	—	—	0.2
Кабанскъ . . . . . Kabanak . . . . .	B <sub>m</sub> B <sub>v</sub>	—	5	34.8	—	—	—	—	5	52	—	—	—	—	—
		—	5	37.6	—	—	5	39.7	5	51	—	—	—	—	0.4
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	—	5	44.1	5	52.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	5	54.0	5	58.5	6	31	—	—	—	—	7.5
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub> M <sub>3</sub>	—	—	—	6	2	56	6	6	19	—	—	—	—	2.2
		—	—	—	—	—	—	6	7	13	—	—	—	—	3.6
		—	—	—	6	2	56	6	11	43	—	—	—	—	4.7
		—	—	—	—	—	—	6	6.8	7	—	—	—	—	0.5



1905.

9—10-го декабря (décembre).

		<i>T</i>			<i>C</i>			<i>R (Min.)</i>			<i>M</i>			<i>F (Af.)</i>			<i>Δ</i>
		<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>h</i>	<i>m</i>	<i>s</i>	<i>mm</i>
Иркутскъ . . . . . Irkoutsck . . . . .	$R_5$	—	—	—	20 39.3	—	—	20 40.3	—	—	20 41.7	—	—	—	—	—	53.0
	$R_6$	—	—	—	20 39.3	—	—	20 40.3	—	—	20 42.0	—	—	0 41	—	—	73.6
	$M_1$	—	—	—	20 39.1	—	—	20 40.6	—	—	20 40.9	—	—	20 48	—	—	3.8
	$B_m$	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21 17	—	—	—
	$B_v$	—	—	—	20 39.4	—	—	20 40.5	—	—	20 40.6	—	—	20 42	—	—	6.4
						—	—	—	—	—	—	—	—	—	21 0	—	—
Кабанскъ . . . . . Kabansk . . . . .	$B_m$	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.2
					20 40.0	—	—	20 41.3	—	—	20 41.4	—	—	—	—	—	5.4
	$B_v$	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21 1	—	—	—
					20 40.0	—	—	20 41.3	—	—	20 41.4	—	—	—	—	—	5.2
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	$B_m$	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13.2
	$B_v$	—	—	—	20 36.8	—	—	20 39.0	—	—	20 39.2	—	—	20 39	—	—	—
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	$R_1$	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21 9	—	—	—
	$R_2$	—	—	—	20 47.8	—	—	20 50.2	—	—	20 50.8	—	—	20 40	—	—	2.8
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	$E_1$	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	$E_2$	20 51 14	—	—	20 55 12	—	—	20 59 32	—	—	21 4 41	—	—	22 46	—	—	10.8
	$E_3$	20 51 14	—	—	20 55 0	—	—	20 59 32	—	—	21 4 59	—	—	—	—	—	10.0
	$M_3$	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20 59 50	—	—	—	—	—	9.9
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	$R_3$	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22 21	—	—	0.9
	$R_4$	20 59 3	—	—	—	—	—	—	—	—	21 7.4	—	—	—	—	—	8
		21 0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	21 1 22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

10-го декабря (décembre).

Ахалкалаки . . . . . Akhalkalaki . . . . .	$B_v$	—	—	—	—	—	—	14 16 57	—	—	14 19 19	—	—	15	—	—	0.6
					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Батумъ . . . . . Batoum . . . . .	$B_v$	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14 26 39	—	—	0.1
					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Иркутскъ . . . . . Irkoutsck . . . . .	$R_5$	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.4
					13 44.3	—	—	13 47.6	—	—	13 48.3	—	—	—	—	—	29.6
					—	—	—	—	—	—	13 56.5	—	—	—	—	—	60.0
					—	—	—	14 5.0	—	—	14 6.0	—	—	—	—	—	119.0
					—	—	—	—	—	—	14 9.7	—	—	—	—	—	101.2
					—	—	—	14 14.0	—	—	14 22.5	—	—	17 41	—	—	8.0
	$R_6$	—	—	—	13 44.3	—	—	13 47.7	—	—	13 49.6	—	—	—	—	—	14.4
					—	—	—	13 55.7	—	—	13 56.7	—	—	—	—	—	25.8
					—	—	—	—	—	—	14 5.6	—	—	—	—	—	57.8
					—	—	—	14 6.2	—	—	14 7.7	—	—	—	—	—	53.0
					—	—	—	14 10.5	—	—	14 20.9	—	—	18 28	—	—	0.6
	$M_1$	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.8
					13 43.5	—	—	—	—	—	13 47.1	—	—	—	—	—	10.0
					—	—	—	13 56.6	—	—	13 57.1	—	—	—	—	—	5.8
				—	—	—	14 4.6	—	—	14 6.4	—	—	—	—	—	4.4	
				—	—	—	—	—	—	14 9.5	—	—	14 12	—	—	0.8	
				—	—	—	—	—	—	14 21.6	—	—	14 26	—	—	0.8	
				—	—	—	—	—	—	15 5.8	—	—	15 48	—	—	0.8	
$B_m$	—	—	—	13 51.7	—	—	—	—	—	14 5.7	—	—	14 48	—	—	0.6	
$B_v$	—	—	—	13 51.4	—	—	—	—	—	14 4.4	—	—	14 45	—	—	—	
Кабанскъ . . . . . Kabansk . . . . .	$B_m$	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.8
	$B_v$	—	—	—	13 44.2	—	—	—	—	—	14 6.1	—	—	14 28	—	—	0.6
				13 44.4	—	—	—	—	—	14 7.0	—	—	14 27	—	—	—	





1905.

12-го декабря (décembre).

С. Тебердинское, Кубанской обл., Баталпаинского уезда. Въ 18 ч. 23 м. ощущалось дрожаніе почвы, сопровождавшееся толчкомъ, силою въ III—IV балла. (А. Кондратьевъ.)

13-го декабря (décembre)<sup>1)</sup>.

		T		C		R (Min.)		M		F (Af.)		A
		h	m s	h	m s	h	m s	h	m s	h	m s	
Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub>	—	—	15	54 2	15	55 35	—	—	—	—	2.6
Tiflis . . . . .		—	—	—	—	15	55 11	—	—	—	—	2.5
		—	—	—	—	—	15	57 56	—	—	—	—

13-го декабря (décembre).

Г. Вѣрный, Семирѣч. обл. Въ 16 ч. 53 м. сейсмокопъ Брассара отмѣтилъ землетрясеніе, силою въ I баллѣ. (Полковникъ Ларионовъ.)

14-го декабря (décembre).

		T		C		R (Min.)		M		F (Af.)		A
		h	m s	h	m s	h	m s	h	m s	h	m s	
Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub>	13	27 89	—	—	13	27 51	13	29 54	14	26	2.0
Tiflis . . . . .		13	27 86	—	—	13	27 45	13	29 42	—	—	2.4
		13	27 30	—	—	13	27 42	13	28 86	—	—	2.3

15-го декабря (décembre).

Петропавловскій маякъ на Камчаткѣ, Приморской области. Въ 17 ч. 50 м., въ теченіе всего 7—8 сек., ощущалось не менѣе десяти рѣзкихъ и одинаковой силы толчковъ съ З. на В. Нѣкоторые изъ спавшихъ проснулись. Висѣвшіе предметы довольно сильно закачались. (Лосевъ.)

15-го декабря (décembre).

		T		C		R (Min.)		M		F (Af.)		A	
		h	m s	h	m s	h	m s	h	m s	h	m s		mm
Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	18	58.0	18	58.8	19	0.1	—	—	4.4	
	R <sub>6</sub>	—	—	18	53.4	18	57.8	19	0.8	20	10	4.0	
	M <sub>1</sub>	—	—	18	58.5	19	0.4	19	2.3	19	8	0.8	
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19	20	—	
	E <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	19	9 17	—	—	2.0	
	E <sub>2</sub>	—	—	—	—	19	26 10	—	—	—	—	—	
	E <sub>3</sub>	—	—	—	—	19	36 10	—	—	19	19 34	—	2.3
	M <sub>3</sub>	—	—	—	—	19	26 10	—	—	19	17 53	—	2.4
	—	—	—	—	—	—	—	19	22.8	20	6	0.4	

<sup>1)</sup> Съ 7 ч. 23 м. 13 декабря до 7 ч. 23 м. 17-го записи Ташкентскихъ маятниковъ Репсольда сильно искажены несейсмическими возмущеніями, которыя дѣйствуютъ на маятники и послѣ 17-го декабря до конца года, но въ значительно меньшей степени. Въ Тифлисъ маятники Элерта не дѣйствовали съ 18 ч. 13-го до 5 ч. 14-го декабря.

1905.

16—17-го декабря (décembre).

		T			C			R (Mm.)			M			F (Af)			A	
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s		mm
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	{	E <sub>1</sub>	23	58	45	23	59	42	0	1	9	0	2	45	—	—	—	18.4
		E <sub>2</sub>	—	—	—	23	59	42	0	1	9	0	2	42	—	—	—	18.1
		E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	0	1	9	0	3	9	—	—	—	11.0
		M <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	0	0.9	—	0	1.1	—	0	31	—	0.3

17-го декабря (décembre).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsck . . . . .	{	R <sub>5</sub>	—	—	6 55.5	—	—	7 21.8	—	—	—	—	—	—	—	—	5.6		
		—	—	—	—	—	7 26.6	—	7 29.0	—	—	—	—	—	—	—	10.4		
		—	—	—	—	—	—	—	7 46.5	—	—	8 7	—	—	—	—	—	31.2	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10 33	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	6 54.1	—	—	—	—	7 21.7	—	—	—	—	—	—	—	4.6	
		—	—	—	—	—	7 28.3	—	—	7 59.9	—	—	8 14	—	—	—	—	23.0	
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	{	M <sub>1</sub>	—	—	7 16.0	—	—	7 21.3	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4		
		—	—	—	—	—	—	—	7 21.5	—	—	—	—	—	—	—	—		
		—	—	—	—	—	—	—	7 33.3	—	—	8 18	—	—	—	—	—	1.2	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8 30	—	—	—	—	—	—			
Красноярскъ . . . . . Krasnoïarsk . . . . .	{	B <sub>m</sub>	—	—	7 22.7	—	—	—	—	—	7 52	—	—	—	—	—	—		
		B <sub>v</sub>	Нѣтъ колебаній.																
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	{	E <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	7 27 3	—	—	9	—	—	—	—	—	—	4.3	
		E <sub>2</sub>	6 53 53	—	7 15 29	—	—	7 33 9	—	—	7 23 27	—	—	—	—	—	—	5.0	
		E <sub>3</sub>	—	—	7 15 29	—	—	7 31 59	—	—	7 44 32	—	—	—	—	—	—	5.2	
		M <sub>3</sub>	—	—	7 15.7	—	—	7 33.1	—	—	7 34.0	—	—	8 56	—	—	—	1.4	
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	{	R <sub>1</sub>	—	—	7 10.5	—	—	7 26.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		—	—	—	—	—	7 34.5	—	—	7 43.8	—	—	—	—	—	—	—	24.5	
		—	—	—	—	—	7 49.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	7 52.7	—	—	7 55.5	—	—	8 13.5	—	—	—	—	—	22.0
		—	—	—	7 14.8	—	7 26.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	7 37.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	{	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	7 42.5	—	—	7 46.0	—	—	8 42	—	—	—	86.0	
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	6 55 2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13
		—	—	—	—	—	7 14 11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	7 15.4	—	—	7 22.1	—	—	—	—	—	—	—	—	73
		—	—	—	6 54.9	—	7 0 48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	7 8	—	—	7 11.2	—	—	—	—	—	—	—	—	21		
—	—	—	—	—	7 13.2	—	—	7 23	—	—	—	—	—	—	—	—	64		

17-го декабря (décembre).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsck . . . . .	{	R <sub>5</sub>	—	11 0.3	—	—	11 23.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0		
		—	—	—	—	—	11 32.2	—	—	11 42.3	—	—	13 4	—	—	—	—	14.4	
		—	—	—	11 0.5	—	—	—	—	11 32.6	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0
		—	—	—	—	—	—	—	—	12 1.1	—	—	13 8	—	—	—	—	—	9.0
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	{	M <sub>1</sub>	—	11 22.3	—	—	11 27.3	—	—	11 31.3	—	—	—	—	—	—	—	0.4	
		—	—	—	—	—	—	—	—	11 33.7	—	—	12 6	—	—	—	—	—	0.6
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	{	R <sub>2</sub>	—	11 15.9	—	—	11 34.5	—	—	11 48.6	—	—	—	—	—	—	—	17.0	
		—	—	—	—	—	11 56.7	—	—	12 0.3	—	—	12 52.5	—	—	—	—	7.5	
		—	—	—	—	—	11 22.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	11 40.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	11 45.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—	11 48.1	—	—	11 49.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	11 55.0	—	—	—	12 47.6	—	—	—	—	—	47.0	



1905.

17-го декабря (décembre). (Продолженіе.)

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A mm
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	{	E <sub>1</sub>	—	11	30	15	—	—	—	11	37	42	—	—	—	—	3.9
		E <sub>2</sub>	—	11	30	15	—	—	11	41	55	—	—	—	—	—	2.6
		E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	11	40	52	—	—	—	—	—	—
		M <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	11	41	55	11	50	6	—	—	4.5
Юрьевъ . . . . . Iouriev . . . . .	{	R <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	11	28.2	—	—	—	—	—	—	
		R <sub>4</sub>	—	—	—	—	—	—	11	27	32	—	—	11	56	—	

17-го декабря (décembre).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	{	R <sub>5</sub>	—	13	4.8	—	—	—	13	26.6	14	56	—	—	—	4.8	
		R <sub>3</sub>	—	13	8.8	—	—	—	13	21.4	15	21	—	—	—	4.0	
		M <sub>1</sub>	—	13	20.9	—	—	—	—	—	13	27	—	—	—	—	
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	{	R <sub>1</sub>	13	16.8	13	22.2	—	—	13	33.6	—	—	—	—	—	4.5	
		R <sub>2</sub>	13	18.1	13	29.5	—	—	13	44.7	14	19	—	—	—	4.9	
Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	{	E <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	13	21	20	13	25	56	—	—	1.2
		E <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	28	16	—	—	1.5
		E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	13	21	20	13	28	16	—	—	1.5
		M <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	22.4	—	—	—	0.4
Юрьевъ <sup>1)</sup> . . . . . Iouriev . . . . .	{	R <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	13	3.7	13	10.9	—	—	—	14	

17-го декабря (décembre).

Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	{	E <sub>1</sub>	15	45	15	—	—	—	15	45	27	15	46	5	16	31	1.7	
		E <sub>2</sub>	15	45	12	—	—	—	15	45	27	15	45	53	—	—	—	1.5
		E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	15	45	27	15	45	53	—	—	—	1.4

17-го декабря (décembre).

Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	{	E <sub>1</sub>	20	45	42	20	46	6	20	48	2	20	48	29	32	—	6.0	
		E <sub>2</sub>	20	45	45	—	—	—	20	47	59	20	51	32	—	—	—	4.2
		E <sub>3</sub>	20	45	45	20	46	6	20	48	2	20	48	23	—	—	—	3.0

17—18-го декабря (décembre).

Тифлисъ . . . . . Tiflis . . . . .	{	E <sub>1</sub>	22	20	2	22	20	14	22	20	35	22	20	56	0	6	8.0	
		E <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	22	20	14	22	20	35	22	20	58	—
		E <sub>3</sub>	22	20	2	22	20	17	—	—	—	22	20	35	22	20	47	—
		M <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	20.4	23	21

18-го декабря (décembre).

Иркутскъ . . . . . Irkoutsk . . . . .	{	R <sub>5</sub>	—	20	9.3	20	13.1	—	—	—	20	13.9	22	10	—	—	7.6	
		R <sub>6</sub>	—	20	3.9	—	—	—	—	—	—	20	41.2	22	9	—	—	2.4
		M <sub>1</sub>	—	20	12.2	20	12.7	—	—	—	20	13.2	20	26	—	—	—	0.8
Ташкентъ . . . . . Tachkent . . . . .	{	R <sub>1</sub>	—	20	8.7	20	13.5	—	—	—	20	16.8	—	—	—	—	5.5	
		R <sub>2</sub>	—	20	10.0	—	—	—	—	—	—	20	14.8	—	—	—	—	7.0

<sup>1)</sup> Колебания маятника R<sub>4</sub> замаскированы несейсмическими возмущениями.

1905.

19-го декабря (décembre).

	T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			Δ
	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Ташкентъ . . . . { R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	1.8	—	—	—	—	1.8
Tachkent . . . . { R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	1.9	—	—	—	—	3.1

19-го декабря (décembre).

Тифлисъ . . . . { E <sub>1</sub>	—	—	—	11	58	27	11	59	42	—	—	—	—	—	—	2.5
Tiflis . . . . . { E <sub>2</sub>	—	—	—	11	58	30	11	59	36	—	—	—	—	—	—	2.4
	—	—	—	—	—	—	11	58	39	—	—	—	—	—	—	1.5

19-го декабря (décembre).

Тифлисъ . . . . { E <sub>1</sub>	—	—	—	12	17	24	12	17	56	13	6	—	—	—	—	2.3
Tiflis . . . . . { E <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	12	18	8	—	—	—	—	—	—	2.9
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.4

19-го декабря (décembre).<sup>1)</sup>

Иркутскъ . . . . { R <sub>5</sub>	—	20	13.9	—	20	21.1	21	42	—	—	—	—	—	—	—	3.0
Irkoutsk . . . . { M <sub>1</sub>	—	20	15.9	—	—	—	20	22	—	—	—	—	—	—	—	—

20—21-го декабря (décembre).

Иркутскъ <sup>2)</sup> . . . } R <sub>6</sub>	—	23	52.5	—	—	—	—	—	—	0	52	—	—	—	—	—
Irkoutsk . . . . }																

23-го декабря (décembre).

Петропавловскій маякъ, на Камчаткѣ, Приморской обл. Въ 17 ч. 53 м. былъ довольно сильный подземный толчокъ, отъ котораго нѣкоторые изъ спавшихъ проснулись, а висѣвшіе предметы качнулись. За сильнымъ толчкомъ послѣдовало 3 или 4 слабыхъ. Все явленіе продолжалось 3—4 сек. (Лосевъ.)

23-го декабря (décembre).

	T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			Δ
	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Ташкентъ . . . . { R <sub>1</sub>	—	—	—	20	41.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0
Tachkent . . . . { R <sub>2</sub>	—	—	—	20	41.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.8

24-го декабря (décembre).

Ташкентъ . . . . { R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	6	2.0	—	—	—	—	—	—	—	1.7
Tachkent . . . . { R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	6	2.1	—	—	—	—	—	—	—	2.0

<sup>1)</sup> Въ Иркутскѣ маятникъ R<sub>5</sub> не дѣйствовалъ съ 9 ч. 20 м. 19-го до 3 ч. 8 м. 21-го декабря.

<sup>2)</sup> Маятникъ M<sub>1</sub> не дѣйствовалъ съ 13 ч. 20-го до 3 ч. 28 м. 21-го декабря.



1905.

29-го декабря (décembre).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Иркутск <sup>1)</sup> . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	0	34.6	—	—	—	0	46.7	—	—	2	52	—	2.4
	Irkoutsk . . . . .	M <sub>1</sub>	—	—	—	1	11.9	—	—	—	1	19.0	—	—	1	29	—
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	1	10.6	—	—	—	—	—	—	—	2.0
	Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	1	19.9	—	—	—	—	—	—	1.8
Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.2
	Tiflis . . . . .	E <sub>2</sub>	—	—	—	0	41 24	—	—	0	49 13	—	—	—	—	—	2.6
Юрьевъ . . . . .	R <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0
	Iouriev . . . . .	R <sub>4</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.2
Юрьевъ . . . . .	R <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
	Iouriev . . . . .	R <sub>4</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10

29-го декабря (décembre).

Иркутскъ . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	R <sub>5</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	M <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Irkoutsk . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Кабанскъ . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Kabanak . . . . .	B <sub>0</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Красноярскъ . . . . .	B <sub>m</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Krasnoiarak . . . . .	B <sub>0</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Tashkent . . . . .	R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	E <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Tiflis . . . . .	E <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		M <sub>3</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

29-го декабря (décembre).

Г. Вѣрный, Семѣрѣч. обл. Въ 8 ч. 10 м. сейсмоскопъ Брассара отмѣтилъ землетрясеніе, силою въ I балль. (Полковникъ Ларіоновъ.)

29-го декабря (décembre).

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Иркутскъ . . . . .	R <sub>4</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Irkoutak . . . . .	R <sub>5</sub>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

<sup>1)</sup> Въ Иркутскѣ маятникъ не дѣйствовалъ съ 6 ч. 30 м. 28-го до 3 ч. 12 м. 29-го декабря.

1905.

29-го декабря (décembre), (Продолжение.)

		T			C			R (Min.)			M			F (Af.)			A mm
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s	
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	—			14	32.9	—	14	47.9	—	—	—	—	—	—	2.0	
Tashkent . . . . .		—			—	—	—	14	49.1	—	—	—	—	—	—	3.4	
Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub>	14	27	16	—	—	14	36	22	14	41	15	16	6	—	2.9	
Tiflis . . . . .		14	27	16	—	—	14	36	22	14	36	59	—	—	—	2.9	
		—	—	—	—	—	14	36	22	14	39	40	—	—	—	6.4	

29-го декабря (décembre).

Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub>	—	—	—	18	36	30	18	37	27	20	—	—	—	1.6
Tiflis . . . . .		—	—	—	—	—	—	18	37	6	—	—	—	—	1.4
		—	—	—	—	—	—	18	42	18	—	—	—	—	1.2

30-го декабря (décembre).

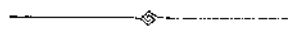
Иркутскъ . . . . .	R <sub>5</sub> R <sub>6</sub> M <sub>1</sub>	—	2	9.0	2	23.8	2	27.3	2	27.3	2	3	10	—	10.0	
Irkutsk . . . . .		—	2	10.8	2	27.4	2	31.0	2	31.0	2	3	10	—	4.8	
		—	2	20.4	2	23.9	2	24.8	2	24.8	2	4	40	—	0.8	
Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	—	2	10.7	—	—	2	26.6	—	—	—	—	—	—	3.2	
Tashkent . . . . .		—	2	9.0	—	—	2	25.6	—	—	—	—	—	—	—	
		—	—	—	—	—	2	29.7	—	—	—	—	—	—	3.5	
Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub>	2	11	47	—	—	2	11	53	2	18	38	4	11	—	4.1
Tiflis . . . . .		2	11	41	—	—	—	—	—	2	12	58	—	—	—	2.8
		—	—	—	—	—	2	11	53	2	12	44	—	—	—	2.9

30-го декабря (décembre).

Ташкентъ . . . . .	R <sub>1</sub> R <sub>2</sub>	—	—	—	—	—	5	59.3	—	—	—	—	—	—	2.0
Tashkent . . . . .		—	5	55.5	—	—	—	6	5.7	—	—	—	—	—	4.9

30-го декабря (décembre).

Тифлисъ . . . . .	E <sub>1</sub> E <sub>2</sub> E <sub>3</sub>	—	18	34	14	18	35	18	18	36	9	19	36	—	6.0	
Tiflis . . . . .		—	18	34	24	18	35	15	18	36	3	—	—	—	—	4.0
		—	18	34	24	18	35	18	18	35	57	—	—	—	—	2.9



## Добавочныя свѣдѣнія о землетрясеніяхъ 1904 г.

17-го августа (août).

**С. Казанцево**, Енисейской губ. Около 14¼ ч. въ 7 верстахъ отъ села и на 45-ой верстѣ къ югу отъ г. Минусинска ѣхавшимъ наблюдателемъ замѣчено довольно сильное землетрясеніе. (Н. М. Демидовъ.)

---

## Добавочныя свѣдѣнія о землетрясеніяхъ 1905 г.

15-го марта (mars).

**Минусинскъ**, Енисейской губ. Направленіе ощущавшагося непосредственно землетрясенія, по показанію сейсмоскопа, было съ ЮВ. на СЗ. (Тропявъ.)

**Нижняя Буланна**, Минусинскаго уѣзда, Енисейской губ. Въ мартѣ мѣсяцѣ<sup>1)</sup> было землетрясеніе, силою въ V балловъ.) (Дрике.)

23-го іюля (juillet).

**Ст. Иланская**, Капскаго уѣзда, Енисейской губ. Наблюдалось три подземныхъ толчка. Первый толчокъ былъ въ 19 ч. 58 м., второй въ 20 ч. 14 м. и третій въ 20 ч. 28 м. Второй толчокъ сопровождался сильнымъ колебаніемъ почвы съ ЮЗ. на СВ. (Е. Мухинъ.)

---

<sup>1)</sup> Наблюдатель не указываетъ число марта мѣсяца, когда случилось это землетрясеніе. Вѣроятно это было 15-е марта.

---