

ИМПЕРАТОРСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУКЪ.

**ИЗВѢСТИЯ
ПОСТОЯННОЙ ЦЕНТРАЛЬНОЙ СЕЙСМИЧЕСКОЙ
КОМИССИИ.**

Томъ 3.

Выпускъ II, № 1.

ACADEMIE IMPÉRIALE DES SCIENCES.

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

Tome 3.

Livraison II, № 1.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ. 1909. ST.-PETERSBOURG.

Напечатано по распоряжению Императорской Академии Наукъ.
Июнь 1909. Здѣ Непремѣнного Секретаря, Академикъ *П. Никитинъ.*

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

Оглавлениe. — Sommaire.

Протоколы засѣданій Постоянной Центральной Сейсмической Комиссии:		Procès-verbaux des séances de la Commission Centrale Sismique Permanente:	
Стр.			Pages.
I	Засѣданія 1-го февраля 1908 г.	Séance du 1 février 1908	I
	Резюме доклада князя Б. Б. Голицына: «О новѣйшихъ результатахъ наблюдений, произведенныхъ на сейсмической станціи при Пулковской Обсерваторії»	Résumé du rapport de M. le prince B. Galitzin: Sur les derniers résultats des observations faites à la station sismique auprès de l'Observatoire à Pulkovo	V
V	Засѣданія 29-го февраля 1908 г.	Séance du 29 février 1908	VIII
XII	» 28-го марта 1908 г.	» 28 mars 1908	XII
XV	» 2-го мая 1908 г.	» 2 mai 1908.	XV
XIX	» 3-го октября 1908 г.	» 3 octobre 1908.	XIX
XXVI	Резюме доклада князя Б. Б. Голицына: «О результатахъ новѣйшихъ сейсмическихъ наблюдений въ Пулковѣ»	Résumé du rapport de M. le prince B. Galitzin: Sur les résultats des observations sismiques dernières à Pulkovo	XXVI
XXIX	Засѣданія 28-го ноября 1908 г.	Séance du 28 novembre 1908	XXIX
1	А. Я. Орловъ, Объ изслѣдовании сейсмограммъ періодического маятника	A. Orlov, Sur l'étude des sismogrammes d'un pendule périodique	1
5	Князь Б. Б. Голицынъ, Сейсмометрическія наблюденія въ Пулковѣ. Второе сообщеніе	Fürst B. Galitzin, Seismometrische Beobachtungen in Pulkowa. Zweite Mittheilung	5
	Бюллетень Постоянной Центральной Сейсмической Комиссии, издаваемый подъ редакціею профессора Г. В. Левицкаго, январь—июнь 1907 года. стр. 1—135	Bulletin de la Commission Centrale Sismique Permanente, rédigé par M. le professeur G. Levitski. Année 1907, janvier—juin pag. 1—135	

БЮЛЛЕТЕНЬ
ПОСТОЯННОЙ ЦЕНТРАЛЬНОЙ СЕЙСМИЧЕСКОЙ
КОМИССИИ,
издаваемый
подъ редакціею профессора Г. В. Левицкаго.

Январь—іюнь 1907 года.

—
BULLETIN
DE LA
COMMISSION CENTRALE SISMIQUE PERMANENTE
RÉDIGÉ PAR
M. le professeur G. Levitski.
—

Janvier—juin 1907.

1907 г. Январь — мартъ.

ПРЕДИСЛОВИЕ.

Въ «Бюллетенѣ Постоянной Центральной Сейсмической Комиссіи» за Январь — мартъ 1907 г. помѣщены наблюденія, произведенныя на станціяхъ въ Ахалкалакахъ, Баку, Балаханахъ, Батумъ, Боржомъ, Вѣрномъ, Дербентѣ, Екатеринбургѣ, Иркутскѣ, Кабанскѣ, Красноярскѣ, Николаевѣ, Ташкентѣ, Тифлисѣ, Читѣ, Шемахѣ и Юрьевѣ, а также и все свѣдѣнія о землетрясеніяхъ, какъ полученные непосредственно Комиссіей, такъ и извлеченные изъ «Ежемѣсячнаго Метеорологическаго Бюллетеня Тифлисской Физической Обсерваторіи», изъ «Ежемѣсячнаго Бюллетеня Тифлисской Физической Обсерваторіи» и изъ «Ежемѣсячныхъ свѣдѣній о землетрясеніяхъ Ташкентской Обсерваторіи».

Всѣ упомянутыя наблюденія и свѣдѣнія сопоставлены въ Бюллетенѣ въ послѣдовательномъ по времени порядке, при чёмъ для каждого землетрясения сперва приведены инструментальные наблюденія, если таковыя имѣются, а затѣмъ свѣдѣнія, полученные по вопроснымъ листамъ и т. п. Для инструментальныхъ наблюденій даны, отдельно для каждого маятника, моменты всѣхъ или нѣсколькихъ изъ нижеслѣдующихъ фазъ: начало сла-быхъ 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 половина амплитуды (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 для этой фазы.

Поставленный вмѣсто момента фазы вопросительный знакъ показываетъ, что моментъ этой фазы по какимъ либо причинамъ не могъ быть опредѣленъ. Тотъ же знакъ, поставленный за моментомъ фазы, означаетъ, что эта фаза выражена недостаточно опредѣленно. Восклицательный знакъ, поставленный за моментомъ фазы, означаетъ рѣзкое наступленіе этой фазы.

Всѣ моменты фазъ землетрясеній дали въ Гринвичскомъ времени, считая часы отъ полуночи, отъ нуля до двадцати четырехъ часовъ. Числа дней мѣсяца вездѣ означены по новому стилю.

Въ свѣдѣніяхъ, полученныхъ по вопроснымъ листамъ и т. п., моменты также даны по Гринвичскому времени и числа дней мѣсяца по новому стилю, сила ударовъ — по скалѣ Россія-Фореля.

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

Инструменты и ихъ установка.

Баку.

Широта $40^{\circ} 28' N$; долгота $49^{\circ} 52'$ къ востоку отъ Гринвича.

Станція, устроенная на средства фирмы Нобель, помѣщается на принадлежащемъ этой фирмѣ участкѣ земли, называемомъ Villa Petrolea, въ особо устроенному погребѣ. Для наблюденій служать два маятника Цѣлльнера-Ренсольда: R_m и R_n съ фотографической регистраціей. Направленіе первого изъ нихъ — S $20^{\circ} W$ и второго — O $20^{\circ} S$. Скорость движенія поверхности вала регистрируаго аппарата составляетъ около трехъ миллиметровъ въ минуту. Наблюденія производили геологъ фирмы Нобель — д-ръ Фегреусъ и д-ръ фонъ Гардеръ. Окончательная обработка наблюденій выполняется въ Тифлисской Физической Обсерваторіи П. Э. Штейлингомъ.

Балаханы.

Широта $40^{\circ} 27' N$; долгота $49^{\circ} 54' 56''$ къ востоку отъ Гринвича.

Станція, устроенная на средства товарищества бр. Нобель, помѣщается на промыслахъ товарищества въ особо устроенномъ подвальномъ

помѣщеній. Для наблюденій служатъ два маятника Цѣлльнера-Репсольда R_m и R_v , съ фотографической регистраціей. Направленіе первого изъ нихъ — $N 40^\circ O$ и второго — $N 50^\circ W$. Скорость движенія вала регистрируаго аппарата составляетъ около трехъ миллиметровъ въ минуту. Станцію завѣдывалъ геологъ д-ръ Аnderсонъ и наблюденія производилъ И. Ф. Панихъ. Окончательная обработка наблюденій выполняется въ Тифлисской Физической Обсерваторіи П. Э. Штеллингомъ.

Вѣрный.

Широта $48^\circ 16' 8'' N$; долгота $76^\circ 56' 37''$ къ востоку отъ Гринвича.

Наблюденія на этой станціи производятся двумя тяжелыми маятниками Боса съ механической регистраціей (B_m и B_v), установленными въ подвалномъ помѣщеніи Вѣрененской мужской гимназіи. Маятникъ B_m направленъ съ N на S и B_v — съ O на W . Продолжительность качанія маятниковъ:

B_m	13 ⁴ 4
B_v	13.0.

Контактные часы станціи провѣряются еженедѣльно по телеграфнымъ сигналамъ, подаваемымъ изъ Ташкента.

Наблюденія и ихъ обработка производятся преподавателемъ математики Г. Р. Метелицынымъ.

Екатеринбургъ.

Широта $56^\circ 50' N$; долгота $60^\circ 38'$ къ востоку отъ Гринвича.

Сейсмическая станція находится въ особомъ помѣщеніи при Екатеринбургской Магн.-Метеор. Обсерваторіи. Для наблюденій служатъ два тяжелыхъ маятника Цѣлльнера съ механической регистраціей (Z_m и Z_v), изъ которыхъ первый направленъ съ N на S и второй — съ O на W . Наблюденія и ихъ обработка производятся наблюдателями Обсерваторіи подъ непосредственнымъ руководствомъ помощника директора П. К. Мюллера.

Иркутскъ.

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

Инструменты помѣщены въ особомъ, построенному специально для сейсмической станціи, полуподземномъ зданіи при Иркутской Магнитно-Метеорологической Обсерваторіи. Наблюденія производятся двумя маятниками системы Цѣлльнера-Репсольда, (R_m , R_v), двумя маятниками Боса

(B_m и B_v) и однимъ маятникомъ Мильна (M_m), Маятники R_m , B_m и M_m установлены въ меридианѣ, а R_v и B_v — въ первомъ вертикаль.

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

въ Кабанскѣ, широта $52^{\circ} 3' N$; долгота $106^{\circ} 37' k\ddot{c}$ востоку отъ Гринвича
» Читѣ, » $52^{\circ} 1' N$; » $118^{\circ} 30' k\ddot{c}$ » »

На каждой изъ этихъ станцій наблюденія производятся двумя маятниками Буша изъ которыхъ одинъ (B_m) установленъ въ меридианѣ, а другой (B_v) — въ первомъ вертикаль.

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

Николаевъ.

Широта $46^{\circ} 58' 4 N$; долгота $31^{\circ} 58' 27'' k\ddot{c}$ востоку отъ Гринвича.

Маятникъ системы Реберь-Пашвица, обозначенный далѣе буквой P , установленъ въ погребѣ Морской Астрономической Обсерваторіи. Направленіе маятника съ О на W. Наблюденія и ихъ обработка производятся и. д. астронома обсерваторіи Черноморского флота П. А. Бровцынымъ.

Ташкентъ.

Широта $41^{\circ} 19' 6 N$; долгота $69^{\circ} 17' 42'' k\ddot{c}$ востоку отъ Гринвича.

Два маятника системы Цѣлльпера-Репсольда и одинъ маятникъ Мильна помѣщены въ особомъ зданіи при астрономической обсерваторіи. Одинъ маятникъ Репсольда (R_m) имѣетъ направление S—N, другой маятникъ Репсольда R_v , а также маятникъ Мильна (M_v) — направление O — W. Наблюденія и ихъ обработка производятся завѣдующимъ Туркестанскими метеорологическими станціями Я. П. Гультаевымъ.

Тифлисъ.

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

Въ Тифлисской Физической Обсерваторіи сейсмическая наблюденія производятся тремя горизонтальными маятниками Элерта (E_1 , E_2 , E_b), гориз. маятникомъ Мильна (M_m), четырьмя гориз. маятниками Буша (B_m , B'_m , B_v , B'_v), двумя тяжелыми гориз. маятниками Цѣлльпера (Z_m ,

Z_v), вертикальнымъ маятникомъ Канкани съ двумя слагающими (C_m , C_v) и тяжелымъ горизонтальнымъ маятникомъ Цэлльнера (Z_m) съ массой въ 100 кгр. и съ периодомъ колебанія около 100 сек., начавшимъ дѣйствовать съ 1-го февраля. Названные маятники направлены: E_1 — па $W 30^\circ S$, E_2 — на N , E_3 — па $O 30^\circ S$, M_m — на S , B_m , B'_m , Z_m — на N , B_v , B'_v , Z_v — па W , C_m — въ меридианѣ, C_v — въ первомъ вертикаль и Z_m — на N .

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,
» Батумъ,	» $41^\circ 40' N$;	» $41^\circ 38' 35''$ » »
» Боржомъ,	» $41^\circ 51' N$;	» $48^\circ 23' 8''$ » »
» Дербентъ,	» $42^\circ 4' N$;	» $48^\circ 18'$ » »
» Шемахъ,	» $40^\circ 38' N$;	» $48^\circ 88'$ » »

На каждой изъ этихъ станцій установлено по два маятника, системы Бопса, при чёмъ маятникъ, установленный въ меридианѣ, обозначается въ спискѣ землетрясеній буквой B_m , а установленный въ первомъ вертикаль — буквой B_v .

Знакъ *, встрѣчающійся при названіяхъ кавказскихъ станцій, означаетъ, что поправка часовъ ва этихъ станціяхъ неизвѣстна.

Въ Тифлисской обсерваторіи наблюденія и ихъ обработка производятся наблюдателями обсерваторіи подъ руководствомъ старшаго наблюдателя П. Э. Штеллинга. Въ Ахалкалакахъ наблюденія производятся Ил. С. Демирчоглядемъ; въ Боржомъ — А. Е. Лозовыимъ; въ Батумъ — штабсъ-капитаномъ Тяпкинымъ; въ Дербентѣ — В. М. Григорьевымъ и А. Г. Малининымъ; въ Шемахѣ — А. Т. Доліевымъ и П. Г. Мальчевскимъ, а съ октября М. И. Табатадзе.

Юрьевъ.

Широта $58^\circ 22' 8'' N$; долгота $26^\circ 43' 20''$ къ востоку отъ Гринвича.

Въ 1907 г. сейсмическія наблюденія на Юрьевской астрономической обсерваторіи производились двумя горизонтальными маятниками Цэлльнера-Репсольда (R_m , R_v). Для вѣкоторыхъ отдѣльныхъ землетрясеній въ Бюллетеяняхъ приведены наблюденія тяжелыми маятниками Цэлльнера.

Маятники направлены: R_m — съ N па S и R_v — съ O па W .

Маятники Цэлльнера-Репсольда помѣщаются въ глубокомъ погребѣ вблизи астрономической обсерваторіи. Тяжелые маятники съ механической регистраціей помѣщаются въ небольшомъ погребѣ подъ зданіемъ обсерваторіи.

На астрономической обсерваторії Юрьевского университета сейсмическія наблюденія и ихъ обработка производилась, подъ руководствомъ директора обсерваторіи, проф. Г. В. Левицкаго, ассистентомъ И. И. Ставровскимъ. Послѣдній состояль, сверхъ того, сотрудникомъ редактора по изданію «Бюллетеней Постоянной Центральной Сейсмической Комиссіи».

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

Année 1907. Janvier—mars.

P R É F A C E.

Le «Bulletin de la Commission Centrale Sismique Permanente» pour janvier — mars 1907 contient les résultats des observations sur les tremblements de terre faites aux stations d'Akhalkalaki, de Bakou, de Balakhany, de Batoum, de Borjom, de Vernyï, de Derbent, d'Ekaterinbourg, d'Irkoutsk, de Kabansk, de Krasnoïarsk, de Nikolaev, de Tachkent, de Tiflis, de Tchita, de Chemakha et de Iouriev, ainsi que tous les 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 ci-dessous pour chaque pendule séparément, tantôt ceux d'une certaine partie de ces phases. Les phases sont telles que voici: commencement des 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 (colonne intitulée *M*); et fin ou affaiblissement des oscillations (colonne intitulée *F (Af.)*). Puis la colonne intitulée *A* contient la demi-amplitude (en millimètres) de la plus grande oscillation du pendule sur le cylindre de chronographe. Si une certaine phase a été mar-

quée par l'instrument plusieurs fois, les moments en sont donnés l'un au-dessous de l'autre dans la colonne correspondante.

Le point d'interrogation, mis à la place du moment de la phase, indique que ce moment n'a pas pu être déterminé. Le même signe est placé après le moment de la phase, si la phase n'est pas prononcée assez précisément. Le point d'exclamation, placé après le moment de la phase, indique l'apparition subite de cette phase.

Tous les moments des phases des tremblements de terre sont notés d'après l'heure 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 aussi d'après l'heure de Greenwich, les dates du mois d'après le nouveau style, les intensités des secousses — d'après l'échelle de Rossi-Forel.

Ces notices contiennent entre parenthèses 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).

Instruments et leur installation.

Bakou.

Latitude $40^{\circ} 23'$ N; longitude $49^{\circ} 52'$ vers l'E de Greenwich.

La station, fondée aux frais de la Compagnie Nobel, se trouve dans le domaine Villa Petrolea appartenant à cette compagnie, dans une cave spécialement construite. Pour les observations on se sert de deux pendules Zöllner-Repsold R_m et R_n , à l'enregistrement photographique. Les pendules indiqués ont les directions suivantes: R_m — S 20° O, R_n — E 20° S. La vitesse du mouvement de la surface du cylindre de l'appareil enregistreur est à peu près de 3 millimètres par minute. Les observations sont faites par M-r le d-r Fegreus, géologue de la Compagnie Nobel, et M-r le dr. de Harder. On envoie les sismogrammes à l'Observatoire de Tiflis où elles sont calculées sous la direction de l'observateur supérieur M-r P. Stelling.

Balakhany.

Latitude $40^{\circ} 27'$ N; longitude $49^{\circ} 54' 56''$ à l'est de Greenwich.

La station, fondée aux frais de la Compagnie Nobel, se trouve, dans une cave spécialement construite pour le sismographe. Pour les observa-

tions on se sert de deux pendules Zöllner-Repsold R_m et R_v à l'enregistrement photographique. La direction du premier pendule est N 40° E et du second N 50° O. La vitesse du mouvement de la surface du cylindre de l'appareil enregistreur est à peu près de 3 mm. par minute. Les observations ont été faites par le géologue Mr. le dr Anderson et Mr. J. Pankhin. Le calcul définitif des sismogrammes est exécuté à l'Observatoire physique de Tiflis sous la direction de M-r P. Stelling.

Vernyi.

Latitude 43° 16' 8 N; longitude 76° 56' 37" à l'est de Greenwich.

A cette station les observations sont exécutées à l'aide de deux pendules lourds de Bosch B_m et B_v , à régistration mécanique, installés dans un appartement au souterrain du gymnase de garçons à Vernyi. Le pendule B_m se trouve dans la direction du N au S, et le pendule B_v — de l'E à l'O. La durée d'oscillation est la suivante:

Pour B_m	13'4
* B_v	13.0

L'horloge à contact de la station est vérifiée chaque semaine d'après les signaux télégraphiques donnés de Tachkent.

Les observations et le calcul sont faits par M-r. G. Metelitzyn, précepteur des mathématiques au gymnase.

Ekaterinbourg.

Latitude 56° 50' N; longitude 60° 38' vers l'E de Greenwich.

La station sismique se trouve dans un logement spécial près de l'Observatoire magnétique et météorologique d'Ekaterinbourg. Les observations se font à l'aide de deux pendules pesants Zöllner à l'enregistrement mécanique (Z_m et Z_v). L'un des pendules a la direction du N au S, l'autre, de l'E à l'O. Les observations et leur calcul sont confiés aux M-rs les observateurs de l'établissement, sous la direction du sous-directeur M-r P. Müller.

Irkoutsk.

Latitude 52° 16' N; longitude 104° 18' 33" 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_m et R_v , avec deux pendules de Bosch— B_m et B_v et avec un pendule de Milne M_m . Les pendules R_m , B_m et M_m sont installés dans le méridien, tandis que R_v et B_v dans la première verticale.

De plus on a mesuré à l'Observatoire d'Irkoutsk les sismogrammes obtenus aux stations sismiques de 2^d ordre que voici:

à Kabansk, latitude $52^{\circ} 3'$ N; longitude $106^{\circ} 37'$ à l'est de Greenwich,
à Tchita, " $52^{\circ} 1'$ N; " $113^{\circ} 80'$ " "

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

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. Krasilnikow; à Krasnoïarsk par M. A. Jäger; à Tchita par M. O. Welse.

Nikolaev.

Latitude $46^{\circ} 58' 4$ N; longitude $31^{\circ} 58' 27''$ à l'est de Greenwich.

Le pendule de Rebeur-Paschwitz indiqué ci-dessous par P se trouve dans la cave de l'Observatoire astronomique de la Marine. La direction du pendule est de l'E à l'O. 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_m) est dirigé du S au N, l'autre pendule de Repsold (R_v) et celui de Milne (M_v) sont installés dans la direction de E—O. Les observations et leur calcul sont faits par M. I. Goultiaew, Gérant des stations météorologiques de Turkestan.

Tiflis.

Latitude $41^{\circ} 48' 1$ 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_m), 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), avec le pendule vertical Cancani à deux composantes (C_m , C_v) et avec le pendule horizontal lourd de Zöllner (Z_x) dont la masse est = 100 kgr. et la période d'oscillation est à peu près de 100 sec. Ce dernier pendule a commencé à fonctionner depuis le 1-r février. Les pendules indiqués ont les directions suivantes: E_1 vers O 30° S, E_2 vers le N, E_3 vers E 30° S, M_m vers le S, B_m , B'_m , Z_m vers le N, B_v , B'_v , Z_v vers l'O, C_m — dans le méridien, C_v dans la première verticale et Z_x vers le N.

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

à Akhalkalaki,	latitude	$41^\circ 25' N$;	longitude	$48^\circ 29' 9''$ à l'est de Greenwich,		
à Batoum,	"	$41^\circ 40' N$;	"	$41^\circ 38' 35''$	"	"
à Borjom,	"	$41^\circ 51' N$;	"	$43^\circ 29' 8''$	"	"
à Derbent,	"	$42^\circ 4' N$;	"	$48^\circ 18'$	"	"
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 .

Le signe * qui se trouve devant les noms de certaines stations du Caucase désigne que la correction de l'horloge à ces stations nous est inconnue.

A l'Observatoire de Tiflis les observations ont été faites et calculées par M-rs les observateurs et calculateur de l'Observatoire sous la direction de M. P. Stelling, observateur supérieur. A Akhalkalaki les observations ont été faites par M. Demirtchogljanz, à Borjom par M. A. Lossovoi, à Batoum par l'officier de la Forteresse Tjapkin, à Derbent par M. Grigoriev et M. A. Malinov, à Chemakha par M. Maltchevsky et Doliev, et depuis l'octobre par M. M. Tabadze.

Iouriev.

Latitude $58^\circ 22' 8'' N$; longitude $26^\circ 48' 20''$ à l'est de Greenwich.

Pendant l'année 1907 les observations sismiques à l'Observatoire astronomique de Iouriev ont été faites avec deux pendules horizontaux de Zöllner-Repsold (R_m , R_v). 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_m du N au S et R_v de l'E à l'O.

Les pendules de Zöllner-Repsold sont installés dans la cave profonde située 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.

A l'Observatoire astronomique de l'Université de Iouriev les observations sismiques ont été faites et calculées, sous la direction du Prof. G. Levitsky, Directeur de l'Observatoire, par l'adjoint M. I. Standrovsky; lequel de plus, était collaborateur du rédacteur de l'ouvrage: «Bulletins de la Commission Centrale Sismique Permanente».

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

Списокъ землетрясений.

Обозначеніе моментовъ и амплитудъ фазъ: *T* — начало слабыхъ колебаній (дрожаній) маятника; *C* — начало колебаній; *R(Min.)* — усиленіе колебаній (или минимумъ колебаній); *M* — моментъ наибольшаго размаха маятника; *F(Af.)* — конецъ колебаній (или рѣзкое ослабленіе колебаній) и *A* — половинная амплитуда наибольшаго размаха маятника на вѣхѣ регистрирнаго аппарата.

Обозначеніе маятниковъ съ указаніемъ ихъ направлениія: *B_m* и *B'_m* — маятн. Боса, направл. N—S; *B_v* и *B'_v* — маятн. Боса, направл. W—O; *C_m* — маятн. Канкані, слагающа N—S; *C_v* — маятн. Канкані, слагающа W—O; *M_m* — маятн. Мильна, направл. N—S; *M_v* — маятн. Мильна, направл. O—W; *P* — маятн. Реберъ-Пашвица, направл. O—W; *R_m* — маятн. Цѣльнера-Репсольда, направл. S—N; *R_v* — маятн. Цѣльнера-Репсольда, направл. O—W; для Баку *R_m* направл. S 20° W, *R_v* — O 20° S; для Балаханъ *R_m* направл. N 40° O, *R_v* — N 50° W; *E₁* — маятн. Элерта, направл. на W 30° S; *E₂* — маятн. Элерта, направл. на N; *E₃* — маятн. Элерта, направл. на O 30° S; *Z_m* — маятн. Цѣльнера, направл. N—S; *Z_v* — маятн. Цѣльнера, направл. O—W; *Z_M* — маятникъ Цѣльнера направл. на N.

Моменты фазъ землетрясений даны по грінвичскому 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* — demi-amplitude de la plus grande oscillation du pendule sur le cylindre de chronographe.

Désignation des pendules et de leur direction: *B_m* et *B'_m* — pendules de Bosch, direction N—S; *B_v* et *B'_v* — pendules de Bosch, direction O—E; *C_m* — pendule de Cancani, composante N—S; *C_v* — pendule de Cancani, composante O—E; *M_m* — pendules de Milne, direction N—S; *M_v* — pendule de Milne, direction E—O; *P* — pendule de Rebeur-Paschwitz, direction E—O; *R_m* — pendule de Zöllner-Repsold, direction S—N; *R_v* — pendule de Zöllner-Repsold, direction E—O; pour Bakou: *R_m* direction S 20° O, *R_v* — E 20° S; pour Balakhany: *R_m* direction N 40° E, *R_v* — N 50° O; *E₁* — pendule d'Ehlert, direction vers l'O 30° S; *E₂* — pendule d'Ehlert, direction vers le N; *E₃* — 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; *Z_M* — pendule de Zöllner, direction vers le N.

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

1907.

1-го января (janvier)¹⁾.

	<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	
Баку	{ R _m	0 33 2?	0 51 11	1 18 6?	1 22 18	5 30	27.7
Bakou	{ R _v	0 32 55?	0 50 541	1 18 29	1 20 49	—	16.8
Иркутск	{ R _m	—	0 41.8	—	1 4.8	—	4.3
Irkoutsk	{ R _v	—	0 41.9	—	1 15.9	>2 20	2.5
	{ M _m	—	0 48.0	—	0 59.0	—	8.0
				1 14.7	>2 20	6.5	
Николаевъ	{ P	—	0 41.4	—	1 58.7	—	0.9
Nikolaev	{	—	—	—	2 14.0	2 34.5	1.0
Тифлисъ	{ E ₁	0 35 28	—	—	0 55 49	—	2.2
Tiflis	{ E ₂	0 38 25	—	1 16 52?	—	?	—
	{ E ₃	—	—	1 15 40?	0 55 22	—	1.5
	{ M _m	?	—	—	1 5 35	—	1.7
		—	1 18 12?	—	—	?	—
		—	1 13.8	1 22.6	2 50	0.4	

1-го января (janvier).

Вѣрный	{ B _m	11 18.4	—	—	—	11 28.2	—
Vernij	{ B _v	11 18.4	—	—	—	11 24.4	—

1-го января (janvier).

Тифлисъ	{ E ₁	?	—	16 10 36	16 18 45	16 45	0.8
Tiflis	{ E ₂	?	—	16 10 12	16 11 39	—	1.1
	{ E ₃	?	—	16 10 12	16 10 42	—	1.0

¹⁾ Изъ Баку не доставлены въ Тиф. Физ. Обс. сейсмограммы за слѣдующіе дни января: 1—3, 7—8, 12—14, 16—18, 20—21, 24, 26—29 и 31 (съ 14 ч. до 14 ч. слѣдующаго дня).

Изъ Дербента въ Тиф. Физ. Обс. сейсмограммы присланы только за 23—26 I.

Красноярская станція отчасти по болѣзни г. Егера, отчасти по другимъ причинамъ въ 1907 г. работала очень неисправно. Какихъ либо данныхъ о поправкахъ часовъ г. Егеръ Иркутской Обсерваторіи совсѣмъ не сообщилъ. Вслѣдствіе этого директоръ названной обсерваторіи, считая наблюденія Красноярской станціи въ 1907 г. недостаточно надежными, предложилъ ихъ вовсе не печатать.

Въ Николаевѣ маятникъ не дѣйствовалъ съ 10½ ч. 11 I до 10 ч. слѣдующаго дня, съ 10 ч. 20 I до 8 ч. 24 I и съ 8 ч. 28 I до 8 ч. 2 II.

Изъ Ташкента, по причинамъ, указаннымъ на стр. 164 «Бюллетея» за предыдущій годъ, сейсмограммы высланы въ редакцію «Бюллетея» только начиная съ 4 Марта.

Въ Тифлисѣ не горѣла лампа у маятника Реберь-Элерта съ 9 ч. 40 и. 25 I до 11 ч. 26 и. того же дня, съ 21 ч. 50 и. 29 I до 7 ч. 30 I и съ 21 ч. 30 I до 9 ч. 16 и. 31 I.

Въ Шемахѣ маятникъ B_m не дѣйствовалъ въ теченіе всего мѣсяца вслѣдствіе изрѣзанія часового механизма.

1907.

1-го января (janvier).

	<i>T</i>	<i>C</i>	<i>R</i> (Min.)	<i>M</i>	<i>F</i> (<i>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>
Тифлис	E ₁	—	22 56 46?	—	23 18 58	0.8
	E ₂	22 56 52	22 56 52	—	22 57 10	0.8
	E ₃	—	22 57 7?	—	23 12 7	1.1
	M _m	?	—	23 56.8	24 0.2	0.1
Юрьевъ	R _m	—	23 35?	—	—	2
	R _v	—	28 51.1	—	—	2
	R _v	—	28 31?	—	—	2
	R _v	—	28 48 50	—	—	1.5
		—	28 50 40	—	—	1.5

2-го января (janvier).

Ахалкалаки	B _m	?	12 19 52?	12 44 40	12 45 6	14 0	0.8
	B _v	?	—	—	18 7 54	—	0.2
Батумъ	B _m	?	12 18 51?	12 43 26?	12 59 48	15 0	0.4
	B _v	микросейсмическое возмущение.					0.2
Боржомъ	B _m *	?	12 19 43?	—	12 40 37	14 50	0.1
	B _v *	?	—	—	12 35 13	—	0.2
Екатеринбургъ	Z _m	12 34 14	12 56	13 3	13 5 4	13 34	0.3
	Z _v	12 39 41	—	12 56	12 58	13 40	0.2
Иркутскъ	R _m	—	12 9.7	12 20.2	12 23.5	—	14.4
	R _m	—	—	—	12 29.4	—	15.5
	R _m	—	—	—	12 33.9	—	22.0
	R _m	—	—	—	12 40.0	—	22.8
	R _m	—	—	—	12 48.0	—	24.0
	R _m	—	—	—	13 10.4	—	10.0
	R _m	—	—	13 49.1	14 4.7	—	5.0
	R _m	—	—	—	14 9.4	—	6.0
	R _m	—	—	—	14 39.1	—	2.8
	R _m	—	—	—	14 43.8	16 32	6.3
Иркутскъ	R _v	—	12 10.1	12 20.4	12 25.0	—	6.0
	R _v	—	—	—	12 29.5	—	8.8
	R _v	—	—	—	12 34.4	—	15.0
	R _v	—	—	12 39.4	12 46.1	—	50
	R _v	—	—	13 49.1	14 5.4	—	11.6
Кабанскъ	M _m	—	—	—	14 39.0	17 4	8.4
	M _m	12 7.8	12 20.3	12 28.4	—	—	0.8
	M _m	—	—	12 48.0	12 50.5	—	1.0
	M _m	—	—	12 51.8	12 52.5	—	1.5
	M _m	—	—	—	13 0.0	13 5	3.0
	M _m	—	—	—	13 27.2	13 52	1.2
	M _m	—	—	—	—	15 15	—
Кабанскъ	B _m	—	12 28.6	—	—	13 40	—
	B _v	—	12 24.8	—	—	13 37	—
Кабанскъ	B _m	—	12 28.7	—	—	13 25	—
	B _v	—	12 26.0	—	—	13 16	—

1907.

2-го января (janvier). (Продолжение).

	T	C	R (Min.)	M	F (Af.)	A	mm
Николаевъ ¹⁾	P	?	—	—	12 24.4	—	7.8
	—	—	—	—	12 33.4	—	6.5
	—	—	—	—	12 40.1	—	5.8
	—	—	—	—	13 26.4	—	6.0
	—	—	—	—	13 56.9	—	5.0
	—	—	—	—	14 9.2	—	5.3
	—	—	—	—	14 18.5	14 42.6	4.5
Тифлисъ	—	—	—	—	—	16 4.8	—
	E ₁	12 15 40!	12 19 26	—	12 32 31	—	5.3
	—	—	—	12 38 46	—	—	—
	—	—	—	13 2 57?	—	17 10	—
	E ₂	12 15 37!	12 19 26	12 38 19!	12 38 49	—	6.4
	—	—	—	13 14 58	—	—	—
	E ₃	12 15 37!	12 19 26	—	12 20 58	—	6.5
Чита.	—	—	—	12 38 19!	—	—	—
	M _m	12 16.8!	12 20.2	12 42.4	—	—	—
	—	—	—	13 14.4	13 19.8	16 80	2.4
	B _m	P	12 19 14	12 43.2	—	—	—
	—	—	—	13 3 49	13 19 48	14 50	0.5
	B _v	12 15 35	12 19 18?	12 56 1	13 22 21	—	0.5
	Z _m	?	—	—	12 20.0	—	0.1
Юрьевъ	C _m	?	12 19 1?	—	12 20 0	14 45	0.4
	C _v	12 15 33	12 19 2?	—	12 20 23	—	0.2
	B _m	—	12 17.8	—	—	19 10	—
	B _v *	12 14 36	12 17 42	—	13 38 38	—	0.5
	—	—	—	13 50 10	—	15 35	—
	R _m	11 55	12 15	—	—	—	—
	—	—	12 18 29	12 19 2	—	—	6.5
Юрьевъ ²⁾	—	—	—	12 36 30	—	—	14
	—	—	—	12 49	12 57.8	—	21.5
	—	—	—	14 52	—	—	—
	—	—	—	15 4 1	—	—	4
	—	—	—	15 8 48	—	—	8
	R _v	11 54.8	12 15	—	—	—	—
	—	—	12 18 29	12 19 2	—	—	10

2-го января (janvier).

Юрьевъ ²⁾	R _v	—	18 43.7	18 43 58	—	—	4
	—	—	—	18 44 59	—	—	4
	—	—	—	18 46.5	—	—	5
	—	—	—	18 49.4	—	—	5
	—	—	—	18 54.9	—	—	6

¹⁾ Въ Николаевѣ начало землетрясения совпадает со временемъ перемѣны бумаги.

²⁾ Весьма многофазное землетрясение, начало котораго совпадает съ концомъ предыдущаго, почему для маятника R_m оно замаскировано собственными колебаниями. Кроме Юрьевской станціи землетрясение это отмѣчено было также приборами и въ некоторыхъ другихъ русскихъ станцій, но, за неимѣніемъ сейсмограммъ этихъ станцій, нельзя было отдельить начальную фазу 2-го землетрясения 2-го января отъ конечныхъ фазъ первого.

1907.

4-го января (janvier).

	<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>
Ахалкалаки {	<i>B_m</i>	5 —	5 53 17	6 12 47	8 20	7.8
	<i>B_v</i>	5 30 24?	5 — 59	5 44 57	8 15	1.8
Батумъ {	<i>B_m</i>	5 29 86?	5 37 53	5 48 14	8 15	3.3
	<i>B_v</i>	5 29 30?	5 37 52	5 46 24	5 46 16	?
Боржомъ {	<i>B_m*</i>	5 30 23?	5 38 59	—	8	1.5
	<i>B_v*</i>	5 30 38?	5 39 2?	5 48 13	5 49 49	—
Вѣрный {	<i>B_m</i>	5 28.0	8 34.7	—	5 44.5	—
		—	—	—	5 50.4	5 17.4
		—	—	—	—	6 50.2
	<i>B_v</i>	5 28.0	5 34.5	—	—	7 48.9
		—	—	—	—	6 53.0
		—	—	—	—	7 23.0
Екатеринбургъ . .	<i>Z_m</i>	5 37 45	5 44 36	5 48 36	5 58 10	7 13
Ekaterinbourg . .	<i>Z_v</i>	5 37 46	5 44 42	5 49 0	5 51 36	7 18
<i>R_m</i>	—	5 28.0	—	5 28.9	—	4.0
	—	—	5 30.8	—	—	—
	—	—	5 35.3	5 35.8	—	16.4
	—	—	—	5 39.2	—	107.0
	—	—	—	6 1.2	6 17	129.0
	—	—	—	6 18.7	—	15.0
	—	—	—	6 24.0	6 34	13.8
	—	—	6 34.6	6 44.5	7 7	123.0
	—	—	—	7 8.0	—	5.0
	—	—	—	7 26.9	10 9?	7.0
	—	5 27.8	—	5 29.9	—	31.5
	—	—	5 31.1	5 33.9	—	15.0
<i>R_v</i>	—	—	5 35.2	5 35.6	—	43.0
	—	—	—	5 36.7	—	221.0
	—	—	—	5 40.2	—	226.0
	—	—	5 47.9	5 48.8	—	213.0
	—	—	—	6 3.9	—	207.0
	—	—	—	6 4.2	6 43	212.0
	—	—	6 43.1	6 51.1	—	54.8
	—	—	—	7 9.2	—	34.0
	—	—	7 43.5	7 59.7	10 9?	28.3
	—	5 28.4	5 35.0	5 35.9	—	1.0
	—	—	—	5 37.1	—	3.3
<i>M_m</i>	—	—	5 40.2	5 46.4	—	9.4
	—	—	5 49.3	5 49.4	5 53	>17.0
	—	—	—	5 54.4	—	10.8
	—	—	—	6 0.1	—	11.4
	—	—	—	6 4.3	6 6	7.5
	—	—	—	6 15.9	—	3.9
	—	—	—	6 24.8	6 35	2.5
	—	—	6 35.6	6 38.4	—	2.4
	—	—	6 39.8	6 43.2	—	9.4
	—	—	—	6 49.9	7 1	4.5
	—	—	—	7 3.9	7 0	2.2
	—	—	—	8 21	—	—
	—	—	—	9 23	—	—

1) Въ спискѣ землетрясений Иркутской Обсерваторіи это землетрясение раздѣлено на два. На *R_m* съ 5 ч. 39.2 по 6 ч. 1.2 м. и на *R_v* съ 5 ч. 48.8 по 6 ч. 3.9 м. размахи маятника слишкомъ велики для фотографической регистрации.

1907.

4-го января (janvier). (Продолжение).

	<i>T</i> <i>h m s</i>	<i>C</i> <i>h m s</i>	<i>R (Min.)</i> <i>h m s</i>	<i>M</i> <i>h m s</i>	<i>F (Af.)</i> <i>h m s</i>	<i>A</i> <i>mm</i>
Иркутскъ . . . Irkoutsk . . .	B _m	— 5 29.4	5 35.2	—	—	—
	—	—	5 43.7	5 44.6	—	2.6
	—	—	5 45.4	5 45.6	—	13.5
	—	—	—	5 46.4	5 48	25.6
	—	—	5 48.9	5 48.9	—	14.4
	—	—	—	5 49.4	5 50	34.4
	—	—	—	5 51.9	5 56	8.2
	—	—	—	—	6 35	—
	—	—	6 35.8	6 41.9	6 51	0.8
	B _v	— 5 29.5	5 35.7	5 35.8	8 1	—
Кабанскъ . . . Kabansk . . .	—	—	5 44.7	5 46.1	—	1.8
	—	—	—	5 49.1	—	1.5
	—	—	5 50.5	5 50.9	—	2.8
	—	—	—	5 52.1	5 52	12.6
	—	—	—	—	6 4	5.4
	—	—	6 36.9?	—	6 86?	—
	—	—	6 44.5	6 45.3	6 50	1.6
	—	—	—	—	7 56	—
	B _m	— 5 28.6	5 35.3	—	—	—
	—	—	5 44.4	5 44.5	—	1.7
Николаевъ ¹⁾ . . . Nikolaev . . .	—	—	—	5 47.0	5 48	12.0
	—	—	—	5 48.7	—	13.4
	—	—	—	5 51.8	5 52	11.5
	—	—	—	—	6 10	—
	—	—	—	—	6 39	—
	—	—	6 39.5	—	6 52	—
	B _v	— 5 28.0	5 35.4	5 35.7	7 26	—
	—	—	5 49.2	—	—	1.0
	—	—	5 51.0	5 51.6	—	—
	—	—	—	5 52.6	5 53	11.0
Тифлисъ . . . Tiflis . . .	—	—	5 54.2	5 54.3	—	18.8
	—	—	—	5 55.6	5 56	9.8
	—	—	6 38.7	6 45.4	6 12	14.6
	—	—	—	—	6 49	2.6
	—	—	—	—	7 40	—
	P	— 5 31.1	—	5 34.2	—	—
	—	—	5 39.0	—	8 32.8	—
	—	—	—	—	9 18.3	—
	E ₁	перемѣна	запись очень бѣдна			
	E ₂	бумаги				
Тифлисъ . . . Tiflis . . .	E ₃	5 37 37	5 55 7?	6 14 22	—	18.8
	M _m	5 30.2!	5 38.0	5 50.3	6 1.6	7.6
	B _m	5 29 50	5 37 55	5 47 34	5 51 52	3.8
	B _v	5 29 32	5 37 56	5 46 40	5 50 29	2.2
	Z _m	?	—	—	5 44 31	0.1
	Z _v	5 39 24!	—	5 50 51	6 18 0	7 30
	C _m	5 39 24!	—	—	5 40 39	0.5
	C _v	—	—	5 48 45	—	0.7

¹⁾ После фазы 5 39.0, колебания, вслѣдствіе своей величины, перестаютъ быть замѣтными на фотографіяхъ. Максимумъ, повидимому, достигаетъ очень большой величины.

1907.

4-го января (janvier). (Продолжение).

	<i>T</i> h m s	<i>C</i> h m s	<i>R(Min.)</i> h m s	<i>M</i> h m s	<i>F(Af.)</i> h m s	<i>A</i> mm
Чита ¹⁾	B _m	— 5 25.2	5 32.9	—	—	—
		—	5 42.8	5 43.2	—	3.8
		—	—	5 45.1	—	14.5
		—	—	5 46.0	5 47	25.0
		—	5 47.1	5 47.7	—	34.0
		—	—	5 47.8	—	> 34.0
		—	—	5 49.0	5 51	25.4
		—	—	5 51.5	5 56	17.4
		—	—	—	6 6	—
		—	—	—	6 38	—
Tchita		—	6 38.5	6 39.6	6 46	1.4
		—	—	—	7 22	—
Шемаха	B _v	— 5 25.0	5 32.9	5 33.1	—	1.0
		—	—	5 37.3	—	1.2
		—	5 43.8	5 46.2	—	3.2
		—	—	5 49.3	—	7.0
		—	—	5 50.9	5 51	9.0
		—	5 51.7	5 51.9	5 53	11.5
		—	—	—	6 42	—
		—	6 42.8	6 43.1	7 18	0.9
		—	—	—	—	—
	Chemakha	B _v *	5 28 39	5 37 1	5 44 43	6 1 1
Юрьевъ ²⁾	R _m	— 5 31 1	—	—	—	6.5
		—	5 39 55	—	—	7
		—	5 41 1	—	—	44
		—	5 48.8	—	—	ок. 50
		—	5 58.0	?	—	ок. 225
		—	7 5 53	—	—	4
		—	7 7.9	—	—	5.5
		—	7 9.4	—	—	18.5
		—	7 23 50	—	—	11
		—	7 36.8	—	—	13.5
R _v	—	5 31 2	—	—	—	3.5
	—	—	5 40 49	—	—	102
	—	—	—	5 49.8	—	140
	—	—	5 58.8	—	—	—

4-го января (janvier).

Иркутскъ	R _m	— 10 9.2?	10 19.5	10 21.7	10 51	7.8
	R _v	— 10 9.5?	—	10 26.1	11 6	2.8
	M _m	— 10 19.0	10 22.4	10 23.8	—	0.6
	—	—	—	10 24.7	10 52	0.6
Кабанскъ	B _m	— 10 12.6	—	—	10 28	—
	B _v	— 10 16.7	—	—	10 33	—

¹⁾ На B_m въ 5 ч. 47.8 м. перо сошло съ барабана; въ 5 ч. 49.0 м. оно снова на барабанъ.

²⁾ На R_m послѣ 6 ч. 0.8 м. амплитуда колебаний начинаетъ быстро возрастать, достигая до 225 мм. На R_v послѣ 5 ч. 58.8 м. колебания перестаютъ быть замѣтными въ течение, приблиз., часа, вслѣдствіе своей величины.

1907.

4-го января (janvier). (Продолжение).

	<i>T</i>	<i>C</i>	<i>R</i> (Min.)	<i>M</i>	<i>F</i> (<i>Af.</i>)	<i>A</i>
	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	mm
Тифлис	E_1	Маятники	—	10 19 31	—	1.0
	E_2	не	—	10 28 39	—	0.8
	E_3	спокойны.	10 13 12	10 41 2?	—	—
	M_m	?	—	10 41 2	10 16 23	1.0
Юрьевъ ¹⁾	R_v	?	—	10 38	—	3.5
	R_m	—	—	10 42.0	—	2.0
	R_v	—	—	10 45.4	—	1.5

4-го января (janvier).

Баку.	R_m	?	—	17 3 29	17 20 33	18 20	3.1
Bakou	R_v	?	—	17 4 29?	17 26 22	—	3.4
Вѣрный	B_m	17 0.1	—	—	—	17 4.7	—
Vernij	B_v	17 0.1	—	—	—	17 5.2	—
Иркутск	R_m	—	16 51.0	—	—	17 17	—
Irkoutsk	R_v	—	16 50.6	—	16 56.0	17 41	2.0
	M_m	—	16 54.9	—	16 55.5	17 11	0.8
Кабанскъ	B_m	—	16 49.8	—	—	17 4	—
Kabansk	B_v	—	16 51.3	—	—	17 3	—
Николаевъ	P	—	17 8.1	—	17 13.0	17 42.3	1
Nikolaev							
Тифлис	E_1	маятники	—	17 4 8!	17 4 28	18 20	1.7
	E_2	не	—	17 4 8!	17 6 18	—	2.5
	E_3	спокойны.	—	17 4 8	17 22 4	—	1.7
	M_m	?	—	—	17 3.7	—	< 0.1
Юрьевъ ²⁾	R_m	—	17 3 44	17 10.6	—	—	1.5
Iouriev	R_v	—	17 3 39	17 10.6	—	—	1.5

4-го января (janvier).

Баку.	R_m	?	—	19 3 0	19 10 44	20 30	4.8
Bakou	R_v	?	—	19 2 48	19 15 28	—	7.0
Тифлис	E_1	маятники	—	—	18 41 55	19 25	0.6
	E_2	не	—	—	18 46 0	19 25	0.7
	E_3	спокойны	—	18 39 52!	18 41 1!	—	0.7
Юрьевъ ²⁾	R_v	—	—	19 10.5	—	—	2

¹⁾ На R_m явление замаскировано колебаниями, происшедшими вслѣдствіе протиранія объектива. По этой же причинѣ маскируется начало явления на R_v .

²⁾ На R_m колебанія маскируются собственными колебаніями маятника.

1907.

4-го января (janvier).

	<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	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \end{array} \right\}$	маятники	—	—	20 55 2	21 40	0.6
Tiflis		не	—	—	20 59 4	—	0.7
		спокойны	—	—	20 54 32	—	0.6

5 — 6-го января (janvier).

Баку.	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right\}$?	23 59 31	0 12 48	0 24 1	1 50	15.9
Bakou.	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right\}$?	23 57 591	0 10 36	0 26 36	2 0	21.6
Иркутскъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \\ M_m \end{array} \right\}$	—	23 56.2	0 6.8	0 8.8	0 51	13.3
Irkoutsk		—	23 57.3	—	0 12.6	1 8	4.8
		—	23 56.7	0 9.1	—	—	—
		—	—	0 10.2	0 11.3	0 46	0.8
	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right\}$	—	0 5.6	—	—	0 26	—
		—	0 8.0	—	—	0 25	—
Николаевъ	$\left\{ \begin{array}{l} P \end{array} \right\}$	—	0 0.4	—	0 34.9	1 1.2	1
Nikolaev		—	0 0.23	—	0 5 49	1 50	1.0
Тифлисъ	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \end{array} \right\}$	23 51 2?	—	0 21 9?	0 39 4	—	1.0
Tiflis.		23 51 29	23 59 38	—	0 2 48	—	1.1
		—	—	0 22 40?	—	—	—
	$\left\{ \begin{array}{l} M_m \end{array} \right\}$?	—	0 16.7?	0 22.2	1 25	0.1
Юрьевъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right\}$	—	0 2 1	0 22.9	—	—	2.5
Iouriev		—	0 1 59	0 20.8	—	—	5.5
		—	—	0 29.8	—	—	3

6-го января (janvier).

Баку.	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right\}$	19 22 2	19 30 42	19 40 2	19 49 2	21 0	3.5
Bakou	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right\}$	19 21 42	19 29 2	19 38 42	19 46 11	21 30	4.0
Иркутскъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \\ M_m \end{array} \right\}$	—	19 20.9	—	19 33.8	20 17	2.8
Irkoutsk		—	19 20.9	—	—	20 18	—
		—	19 30.8	—	—	19 56	—
Юрьевъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right\}$	—	19 22.8	19 44	—	20 9	1.6
Iouriev		—	—	19 51	—	—	1.6
		—	19 22.8	—	—	—	1
		—	—	19 44	—	—	1.5
		—	—	19 51	—	—	1.5

7-го января (janvier).

Баку.	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right\}$?	—	14 59 51	15 9 34	—	10.5
Bakou		запись блѣдна	—	—	—	—	13.8
Иркутскъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \\ M_m \end{array} \right\}$	—	14 31.0	—	14 59.0	15 41	5.0
Irkoutsk		—	14 31.2	—	14 51.5	15 40	2.8
		—	14 40.2	—	—	15 36	—

1907.

7-го января (janvier). (Продолжение).

	<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>
Тифлисъ	E ₁ —	14 0 30 —	14 22 35 —	— 15 10 49?	14 30 38 14 34 42	— 17 20
	E ₂ ?	— —	— —	— 15 10 25?	— —	— —
	E ₃ —	14 0 24 —	14 21 59 —	— 15 12 10?	14 38 48 —	— —
Юрьевъ	R _m —	? —	— —	14 54 15 11	— —	1.5 2
	R _v —	— —	— —	15 18 14 37	— —	6.5 2
				14 57	—	7

8-го января (janvier).

Иркутскъ	R _m —	5 55.2 —	— —	6 3.3 6 38.0	— —	2.4 4.5
	R _v —	5 55.1 —	— —	6 48.0 6 2.9	7 57 —	4.3 2.5
	M _m —	6 6.3 —	6 41.5 —	6 49.8 6 57.6	8 28 —	5.6 0.3
		— —	— —	7 17.5	7 38 8 6	0.5 0.7
		— —	— —	—	—	—
Николаевъ	P —	5 37.6 —	— —	5 47.4 6 42.2	— —	2.3 1.9
		— —	— —	6 57.8	7 58.3	1.6
		— —	— —	—	—	—
Тифлисъ	E ₁ ?	— 5 44 32?	— —	6 2 46 5 58 49	— —	2.1 2.3
	E ₂ ?	— 5 44 32?	6 16 16?	— —	— —	— —
	E ₃ ?	— 5 44 32?	— 6 16.7	6 5 52 6 25.7	— —	2.8 1.0
	M _m ?	— —	— —	— —	— —	— —
Шемаха	B _v * ?	— —	6 15 45 —	6 17 42 —	— —	0.2 —
		— —	— —	— —	— —	— —
Юрьевъ	R _m 5 38.6	5 43 41 —	5 48.3 6 20 35	— 6 25.9	— —	6.5 11.0
		— —	7 13 —	— —	— —	1.5 —
		— —	7 17 —	— —	— —	2 —
		— —	7 26 —	— —	7 42 —	2 —
		— —	— —	— —	8 12 —	— —
	R _v 5 38.5	5 43 41 —	5 48 24 5 55 32	— 6 0.0	— —	2 5.8
		— —	6 16 30 6 24 33	— —	— —	5 4.5
		— —	6 34 50 7 17	— —	— —	4 2
		— —	7 25 31 —	— —	7 43 8 12	1.5 —
		— —	— —	— —	— —	— —

8-го января (janvier).

Тифлисъ	E ₁ ?	— —	— 7 26.9	— 7 40.8	— 8 45	— 0.3
	E ₂ ?	— —	— —	— —	— —	— —
	E ₃ ?	— —	— —	— —	— —	— —
	M _m ?	— —	— —	— —	— —	— —

1907.

10-го января (janvier).

	<i>T</i> h m s	<i>C</i> h m s	<i>R (Min.)</i> h m s	<i>M</i> h m s	<i>F (Af.)</i> h m s	<i>A</i> mm
Тифлисъ	E_1 —	—	1 30 28	1 30 37	—	1.1
	E_2 —	—	1 30 25	1 30 52	—	0.8
	E_3 1 30 10	—	1 30 25	1 30 37	2 15	0.8

10-го января (janvier).

Баку.	R_m R_v	запись блѣдна				
		—	6 1 22	6 10 34!	6 17 32	6 55
Иркутскъ	R_m R_v	—	5 47.4	5 49.2	5 49.7	6 17
	M_m	—	5 47.4	5 48.7	5 49.7	6 44
	—	5 48.5	5 49.5	5 50.2	5 56	1.3
	B_m B_v	—	5 49.4	—	5 50.1	5 59
Кабанскъ	B_m B_v	—	5 49.2	—	5 50.0	6 1
	R_m R_v	—	5 47.4	5 48.9	5 49.6	5 58
	M_m	—	5 47.8	5 48.4	5 49.7	5 54
Тифлисъ	E_1 E_2 E_3 M_m	?	—	6 11 16	6 21 36	—
	?	—	—	6 14 22	—	2.6
	?	6 7 2?	6 11 18	6 15 49	—	3.7
	установка маятника	—	—	—	—	—
Чита.	B_m B_v	—	5 44.4	—	5 45.5	6 2
	—	5 48.8	—	5 46.3	5 59	0.4
Юрьевъ	R_m R_v	—	6 10.7	—	—	2.8
	—	—	6 13.8	—	6 20.9	2.9
	—	6 10.7	—	—	6 16.1	3

12-го января (janvier).

Баку.	R_m R_v	запись блѣдна				
		?	8 16 7	8 34 58	—	—
Иркутскъ	R_m	—	7 57.3	8 4.7	8 5.5	—
	—	—	—	—	8 14.5	4.0
	R_v	—	7 57.2	8 4.6	8 17.6	9 37
	—	—	—	—	—	4.4
	M_m	—	8 5.3	8 9.3	8 9.6	—
	—	—	—	—	8 17.5	4.6
	—	—	8 16.9	8 18.3	—	5.3
	—	—	—	8 20.4	—	6.8
Кабанскъ	B_m B_v	—	8 13.5	—	8 22.9	8 36
	—	8 12.3	—	—	—	0.3
Николаевъ	P	—	8 33.0	—	8 45.8	9 11.1
	—	—	—	—	9 35.4	3.8

1907.

12-го января (janvier). (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
Тифлисъ	E_1		8 35 29?	8 50 28	—	1.6
	E_2	микросейсмическое возмущение	—	8 26 26	—	2.1
	E_3		8 35 44	—	—	—
	M_m	8 8.17	8 22.5	8 28.1	—	1.9
Юрьевъ	R_m	7 59.6	8 8.8	—	8 16.9	8
	R_v	7 59 34	8 8 35	8 19 54	—	10
		—	—	8 9 8	—	2.5
		—	8 18.0	8 27.0	—	12

12-го января (janvier).

Baku.	R_m	запись баланда	—	10 9 23	10 16 17	—	—
Baku	R_v	?	—	—	—	—	—

12-го января (janvier).

Вѣрный	B_m	19 24.6	—	—	—	19 36.6	—
VernyI	B_v	19 24.6	—	—	—	19 35.6	—
Иркутскъ	R_m	—	19 18.6	19 20.3	19 20.5	19 27	2.5
	R_v	—	19 18.6	19 20.0	19 20.4	20 19	5.0
	M_m	—	19 19.8	19 20.8	19 21.1	19 31	0.4
	B_m	—	19 20.0	—	19 20.7	19 28	0.3
Кабанскъ	B_v	—	19 18.9	—	19 20.6	19 27	0.6
	R_m	—	19 19.8	19 21.6	19 21.7	19 27	0.7
	R_v	—	19 19.8	19 21.6	19 21.7	19 26	0.5
	—	—	—	—	—	19 35	—
Тифлисъ	E_1	?	—	19 35 25	19 36 31	—	2.0
	E_2	?	—	—	19 36 7	—	1.4
	E_3	?	—	19 35 25	19 43 7	—	3.1
	M_m	19 35.6?	—	19 38.9	19 39.7	20	0.1
Чита.	B_m	—	19 20.0	19 20.5	19 20.6	19 25	0.5
	B_v	—	—	—	—	19 35	—
Юрьевъ	R_m	?	—	19 38.4	—	19 44.8	1
	R_v	?	—	19 38 25	—	19 45	2

12-го января (janvier).

Вѣрный	B_m	19 57.0	—	—	—	20 1.4	—
VernyI	B_v	19 57.0	—	—	—	20 1.1	—

13-го января (janvier).

Иркутскъ	R_m	—	15 12.2	—	15 14.8	15 39	1.5
Irkoutsk	R_v	—	15 12.4	—	15 15.6	15 16	2.4
	M_m	—	15 14.6	—	—	15 25	—

1907.

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

	<i>T</i>	<i>O</i>	<i>R</i> (Min.)	<i>M</i>	<i>F</i> (<i>Af.</i>)	<i>A</i>
	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	mm
Юрьевъ	{ R _m R _v	?	15 34 2	15 40.5	—	—
Iouriev.		—	—	—	—	1.5

14-го января (janvier).

Шемаха	{ B _v *	?	—	5 40 17?	5 42 36	—	0.2
------------------	--------------------	---	---	----------	---------	---	-----

14-го января (janvier).

Тифлисъ	{ E ₁ E ₂ E ₃	?	—	13 17 49	13 20 40	—	1.5
Tiflis.		—	—	13 17 52	13 18 52	—	1.2

14-го января (janvier).

Иркутскъ	{ R _m R _v M _m	—	21 21.0	21 28.3	21 34.0	22 26	11.4
Irkoutsk		—	21 21.0	—	21 34.0	22 49	3.0
—		—	21 25.1	21 36.0	21 40.8	—	0.4
—		—	—	—	21 46.7	—	0.6
—		—	—	—	21 53.7	21 57	0.4
—		—	—	—	—	22 92	—

Николаевъ	{ P	20 59.5	21 21.2	—	21 24.5	—	2
Nikolaev		—	—	—	21 26.1	21 51.6	1.8
—		—	—	—	—	22 51.0	—

Тифлисъ	{ E ₁ E ₂ E ₃	—	21 5 13	—	21 5 40	—	1.7
Tiflis.		20 56 16?	21 5 7?	21 34 4?	21 9 6	—	1.4
—		—	—	21 35 13?	—	—	—
—		—	—	—	21 38 39	—	1.0

Юрьевъ	{ R _m R _v	—	21 0 34	21 6.4	—	—	3
Iouriev.		—	21 0 36	21 15.3	21 16.9	—	5
—		—	—	—	—	—	2.5
—		—	—	21 18 5	21 18.8	—	3.5

15-го января (janvier).

Вѣрный	{ B _m B _v	15 27.9?	—	—	—	15 29.2	—
Vernyi.		15 27.9	—	—	—	15 29.2	—

15-го января (janvier).

Баку.	{ R _m R _v	—	—	17 58 6	18 7 39	19 28	8.9
Bakou		—	—	—	—	—	—
Тифлисъ	{ E ₁ E ₂ E ₃ M _m	—	—	18 5 24	—	—	—
Tiflis.		—	—	18 5 21	—	—	—
—		—	—	18 6.8?	18 10.7	18 20	< 0.1

1907.

16-го января (janvier).

	<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>
Върни { B _m	0 8.3	—	—	—	0 6.8	—
Vernyi { B _v	0 8.3	—	—	—	0 7.6	—

18-го января (janvier).

Шемаха } Chemakha } Bv* 1 39 33! — 1 39 45! 1 39 50 1 42.3 0.2

18-го января (janvier).

Tifliss.	E_1	?	—	9 41 9	9 48 7	—	2.2
	E_2	?	—	9 40 57	—	—	—
Tiflis.	E_3	?	—	9 43 9	9 52 11	—	2.8
	M_m	?	—	—	9 48 43	—	1.1
			—	9 41.07	9 42.1	9 50	0.1

18-го января (janvier).

Върхът { B_m 16 42.1 — — — 16 45.6 —
Vernij { B_v 16 42.1 — — — 16 45.4 —

19-го января (janvier).

Вѣрный	B_m	13 25.1	13 32.1	—	13 32.6	13 48.8	1.5
	B_v	13 22.7	13 32.1	—	13 32.5	13 59.6	0.7
Екатеринбургъ . . .	Z_m	13 98	—	—	—	13 43	< 1
	Z_v	13 82	—	—	—	13 42	0.1
Иркутскъ	R_m	—	13 13.1	—	13 18.0	—	1.4
	R_v	—	—	13 20.3	13 21.2	14 19	10.5
Иркутск	M_m	—	13 18.7	13 19.5	13 19.9	—	5.6
	M_v	—	—	—	13 21.1	15 19	16.8
Кабанскъ	B_m	—	13 17.9	13 18.4	13 18.8	—	0.4
	B_v	—	—	13 21.8	13 22.2	—	1.5
Кабанск	E_m	—	—	—	13 23.0	—	1.4
	E_v	—	—	—	13 23.8	13 28	1.0
Николаевъ	P	13 27.3	13 35.0	—	13 22.6	13 38	0.4
	$Nikolaev$	—	—	—	13 21.4	13 37	5.0
Тифлисъ	E_1	13 15 48?	13 34 18?	13 44 1?	13 50 14	17	6.4
	E_2	13 17 24?	13 34 19	13 44 4	13 53 21	—	7.8
Tiflis	E_3	13 16 54?	13 34 19	13 44 4	13 54 3	—	7.1
	M_m	13 35.2?	13 39.5	13 43.9	13 49.1	15	1.0

1907.

19-го января (janvier). (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
Чита	B _m	—	13 10.1	13 15.9	13 16.3	13 18
	B _v	—	—	—	—	—
Tchita	B _m	—	—	—	13 22	—
	B _v	—	13 14.4	13 16.3	13 17.0	13 44
Шемаха	B _m	?	—	13 48 47	13 48 30	13 19
	Chemakha	B _v *	—	—	—	—
Юрьевъ	R _m	13 30.0	13 39 2	—	13 40.9	—
	R _v	—	—	13 43 28	13 45.7	8.5
	R _m	—	13 29.8	13 38 9	13 40.6	—
	R _v	—	—	13 44 11	13 45.1	10
		—	13 55.5	—	—	7.5
					13 54 26	5.5
					—	2.5

Женкієрский маякъ, о-въ Сахалинъ. Въ 13 ч. 12 м. (часы провѣряются по таблицѣ, служащей руководствомъ при управлении маякомъ) ощущалось землетрясение, выразившееся въ видѣ одного сильного толчка и двухъ слабыхъ, предшествовавшихъ ему. Землетрясение сопровождалось подземнымъ гуломъ, болѣе ощутимымъ виѣ жилыхъ помѣщеній, вызвало качаніе висячихъ предметовъ, трескъ въ постройкахъ, иснугъ въ людяхъ. Направленіе землетрясения NO — SW, продолжительность — около минуты, сила V. Приблизительно за $1\frac{1}{2}$ ч. передъ землетрясениемъ замѣчено было безпричинное беспокойство среди собакъ. (Смотритель маяка Шульгановичъ).

Пость Александровскій, о-въ Сахалинъ. Въ 13 ч. 16 м. (часы свѣряются съ телеграфными) ощущалось землетрясение, въ видѣ толчка съ послѣдующимъ за нимъ волнобразнымъ колебаніемъ, продолжавшимся пѣсколько секундъ. Землетрясение вызвало качаніе висячихъ предметовъ, трескъ въ зданіяхъ, осыпаніе побѣлки. Направленіе ССЗ — ЮЮВ, сила IV. (Завѣд. медиц. частью и метеор. станціями Пochaевскій).

Въ 13 ч. 5 м. ощущалось землетрясение, выразившееся колебаніемъ почвы и рядомъ толчковъ неодинаковой силы. Землетрясение вызвало трескъ зданій. Висячая лампа, отстоявшая на $2\frac{1}{4}$ метра отъ потолка, качалась, опи-сывая нижнимъ концомъ дугу болѣе фута. Направленіе землетрясения S—N. Черезъ 1 ч. 25 м. снова чувствовались довольно сильныя колебанія почвы. (Горный инженеръ Ф. Ф. Клейе).

19-го января (janvier).

	<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
Ахалкалаки	B _m	22 10 55	—	22 11 23	22 11 48	22 18
	B _v	22 11 0	—	22 11 28	22 11 40	22 15

1907.

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

	T	O	R (Min.)	M	F (Af.)	A	mm
Баку	{ R _m 22 11 44	—	22 12 33	22 13 49	—	15.7	
Баку	{ R _v 22 11 34	—	22 12 2	22 15 42	—	20.8	
Батумъ	{ B _m 22 11 57!	22 12 16	22 12 52	22 13 7	22 20	0.7	
Батумъ	{ B _v 22 11 51	22 12 3	22 12 36	22 12 48	22 19	1.1	
Боржомъ	{ B _m 22 11 36	—	22 12 16	22 12 23	22 19	0.3	
Боржомъ	{ B _v ?	—	22 12 6	22 12 57	—	0.4	
Вѣрный	{ B _m 22 20.2?	—	—	—	22 32.7	—	
Вѣрный	{ B _v 22 20.5	—	—	—	22 32.7	—	
Иркутскъ	{ R _m —	22 31.2	—	22 36.2	23 8	1.4	
Иркутскъ	{ R _v —	22 31.1	—	22 33.0	23 23	1.2	
Иркутскъ	{ M _m —	22 36.3	—	22 37.3	23 47	0.2	
Николаевъ	{ P —	22 18.5	—	22 20.4	22 28.7	2.3	
Николаевъ	{ Nikolaev	—	—	—	22 33.9	—	
Tiflisъ	{ E ₁ 22 11 18!	—	22 11 28	22 12 19	—	23.8	
Tiflisъ	{ E ₂ 22 11 7!	—	22 11 22	22 12 4	—	12.2	
Tiflisъ	{ E ₃ 22 11 7!	—	22 11 22	22 11 58	—	30.8	
Tiflisъ	{ M _m 22 11.0	—	22 11.8	22 11.7	22 30	1.0	
Tiflisъ	{ B _m 22 11 19!	—	22 11 35!	22 11 36	22 20	1.4	
Tiflisъ	{ B _v 22 11 19!	—	22 11 36!	22 11 37	22 20	2.4	
Tiflisъ	{ Z _n 22 11 24!	—	22 11 43!	22 11 49	22 22	2.6	
Tiflisъ	{ C _m 22 11 24!	—	22 11 40!	22 11 41	22 30	5.5	
Tiflisъ	{ C _v 22 11 24!	—	22 11 40!	22 11 42	—	8.3	
Шемаха	{ B _v * 22 12 20!	—	22 12 46	22 13 0	22 35	1.9	
Юрьевъ	{ R _m 22 19 25	22 21 29	—	22 24.0	—	2	
Юрьевъ	{ R _v 22 19 25	22 21 23	—	22 23.7	—	2.5	

Тифлисъ. Вышеприведенное землетрясение ощущалось непосредственно. Согласно большинству полученныхъ свѣдѣній, ощущалось 2 толчка, изъ которыхъ второй, болѣе сильный, можетъ быть опредѣленъ балломъ отъ IV до VI, причемъ землетрясение ощущалось сильнѣе въ нагорной части города. Промежутокъ между толчками опредѣляется различно: отъ 3 до 10 сек.; продолжительность всего землетрясения опредѣляется отъ 15 сек. до 1 мин. Направленія толчковъ указываются слѣдующія: O—W, W—O, SO—NW, SW—NO, NO—SW и NNW—SSO. (Тифлисъ).

«Въ ночь на 20-е января въ 22 ч. 12 м. произошло довольно сильное землетрясение. Ощущалось два толчка, изъ которыхъ второй былъ сильнѣе первого; промежутокъ между первымъ слабымъ и вторымъ сильнымъ толчками равнялся тремъ секундамъ. Колебаніе почвы послѣ второго подземнаго удара было настолько сильно, что въ нѣкоторыхъ домахъ раскрывались двери и сдвигались съ своихъ мѣстъ кровати. Нѣкоторые изъ спавшихъ просыпались. Особенно сильно было колебаніе въ Сололакахъ. Въ этомъ районѣ нѣкоторые дома дали значительныя трещины». (Газетн. свѣд.).

Карагазы, Тифлисской губ., того-же уѣзда. Okolo 22 ч. замѣчено было

1907.

землетрясение, выразившееся сильнымъ толчкомъ, вызвавшимъ дребезжаніе дверей и качаніе висячихъ предметовъ. (Ф. И. Бажуловъ).

Гори, Тифлисской губ., Горийского уѣзда. Въ 22 ч. 14 м. было землетрясение, продолжавшееся 2 сек. Замѣченъ былъ одинъ ударъ въ направлениі Ю—С. (А. Н. Потаповъ).

М. Боржомъ, Тифлисской губ., Горийского уѣзда. Въ 22 ч. 35 м. замѣчено было землетрясение, волнообразного характера съ двумя толчками. Направленіе землетрясенія С—Ю; продолжительность 3—4 секунды. (А. Ляшко).

Гудаурь, Тифлисской губ., Душетскаго уѣзда. Въ 22 ч. 20 м. замѣчено было землетрясение въ видѣ трехъ толчковъ, направленныхъ съ востока на западъ. Кромѣ толчковъ, ощущалось также дрожаніе земли. Продолжительность — 5 сек. (П. М. Злотинскій).

Г. Телавъ, Тифлисской губ., Телавскаго уѣзда. Въ 22 ч. 8 м. было землетрясение. По свѣдѣніямъ, полученнымъ наблюдателемъ, было два толчка; лично наблюдателемъ замѣченъ былъ одинъ толчокъ. Направленіе землетрясенія СВ—ЮВ(?). Сила VI—VIII. Восточная стѣна комнаты дала трещину въ 1 сантиметръ. (Протоіерей М. Хелаевъ).

С. Иналто, Тифлисской губ., Телавскаго уѣзда. Въ 21 ч. 55 м. было землетрясение, выразившееся въ видѣ дрожанія и одного толчка, силою въ V балл. Направленіе землетрясенія ЮВ—СЗ; въ этомъ же направленіи послѣ землетрясенія слышанъ былъ гулъ. Продолжительность 2 секунды. (Кн. А. З. Макаевъ).

С. Карданахи, Тифлисской губ., Сигвахскаго уѣзда. Въ 22 ч. 14 м. ощущалось землетрясение волнообразного характера съ двумя толчками, вызвавшими качаніе мебели (отъ качанія кровати наблюдатель проснулся). Направленіе ЮЗ—СВ. (Н. Н. Аверкинъ).

Г. Закаталы, Тифлисской губ., Закатальского округа. Въ 22 ч. 9 м. ощущалось землетрясение, направленное съ юго-востока на сѣверо-западъ. Въ началѣ землетрясение было волнообразное, а затѣмъ послѣдовало три толчка, изъ коихъ послѣдній, самый сильный, можетъ быть оцененъ балломъ VI. Землетрясение вызвало паденіе одежды съ вѣшалки, движеніе мебели, пробужденіе спящихъ, испугъ дѣтей, беспокойство животныхъ. Нѣкоторыя зданія дали трещины въ вертикальномъ направленіи. Передъ землетрясениемъ слышанъ былъ гулъ. (Б. Ф. Щербаковъ).

Ст. Сандаръ, Тифлисской губ., Борчалинского уѣзда. Въ 23 ч. 6 м. было землетрясение, направленное съ юга на сѣверъ. (А. П. Цхадабзе). Продолжительность 1 сек. (Тифлисъ).

1907.

Г. Елисаветполь, Въ 22 $\frac{1}{2}$ ч. наблюдалось довольно сильное землетрясение, выразившееся въ двухъ сильныхъ толчкахъ, отъ которыхъ некоторые зданія дали трещины. По словамъ жителей подвальныхъ этажей, землетрясению предшествовалъ гулъ. Направленіе землетрясения С—Ю, продолжительность — иѣсколько секундъ. (Газетн. свѣд.).

Акстафа, Елисаветпольской губ., Казахскаго уѣзда. Приблизительно въ 22 ч. 15 м., ощущалось землетрясение, выразившееся въ видѣ 14—15 толчкахъ снизу вверхъ, продолжавшихся 10—15 секундъ. Передъ землетрясениемъ, секундъ за 7—8, слышанъ былъ гулъ. Направленіе землетрясения В—З, сила V—VI балл. Отъ землетрясения спящіе были пробуждены и были слегка подбрасываемы на кровати снизу вверхъ. (З. А. Делибашъ).

С. Казахъ, Елисаветпольской губ., Казахскаго уѣзда. Въ 22 ч. 11 м. было землетрясение въ видѣ двухъ сильныхъ толчковъ, послѣ которыхъ колебанія почвы продолжались въ теченіи минуты. (Газетн. свѣд.).

Ст. Михайловка, Елисаветпольской губ., Казахскаго уѣзда. Въ ночь на 20-е января здѣсь ощущалось сильное землетрясение. Было три толчка, отъ которыхъ предметы, находящіеся въ комнатахъ, долгое время не могли принять устойчивое положеніе. Здѣсь и раньше чувствовались подземные удары, но такихъ сильныхъ не было. (Газетн. свѣд.).

Ст. Алабашлы, Елисаветпольской губ., Казахскаго уѣзда. Отъ бывшаго въ ночь на 20-е января землетрясенія каменное двухъэтажное зданіе вокзала станціи Алабашлы дало двѣ трещины. Поврежденіе настолько серьезно, что требуется немедленная перекладка стѣнъ. Изъ перемычекъ вываливаются камни. (Газетн. свѣд.).

Ст. Ляки, Елисаветпольской губ., Арежскаго уѣзда. Въ 22 ч. 9 м. было землетрясение, выразившееся въ видѣ двухъ рѣзкихъ толчковъ съ промежуточнымъ дрожаніемъ. Направленіе землетрясения З—В, продолжительность 3 минуты, сила V. (Е. Семеновъ).

Ур. Ванжъ, Елисаветпольской губ., Карягинскаго уѣзда. Въ 22 ч. 15 м. было землетрясение въ видѣ толчка снизу вверхъ и сильного дрожанія, отъ котораго некоторые проснулись. (Софроновъ).

Г. Ново-Баязетъ, Эриванской губ., Ново-Баязетскаго уѣзда. Въ 22 ч. 35 м. ощущалось землетрясение въ видѣ двухъ легкихъ толчковъ, изъ которыхъ послѣдній былъ сильнѣе. Направленіе землетрясения СЗ—ЮЮВ(?), продолжительность 2 сек., сила III. (А. Е. Теръ-Микаеліанцъ).

І. Куба, Бакинской губ., Кубинскаго уѣзда. 20 января въ 1 $\frac{3}{4}$ ч. (?) было два сильныхъ толчка. (Газетн. свѣд.).

1907.

21-го января (janvier).

Женкіерскій маякъ, о-въ Сахалинъ. Въ 9 ч. 53 и. ощущалось землетрясение въ видѣ слабаго толчка по направлению N—S, вслѣдъ за которымъ послѣдовала второй, болѣе сильный толчокъ, въ направленіи O—W. Землетрясение отчетливо чувствовалось на маякѣ и замѣчено многими жителями Поста Александровскаго. Продолжительность—несколько секундъ, сила III. (Смотр. маяка Шульгановичъ).

21-го января (janvier).

	T h m s	O h m s	R (Min.) h m s	M h m s	F (Af.) h m s	A mm
Тифлісъ	{ E ₁ ? E ₂ ? E ₃ ? M _m ?	— — — —	— — — 12 3.4?	11 30 35 11 32 47 11 42 4 12 4.6	— — — 12 20	0.9 1.0 0.9 <0.1

21-го января (janvier).

Иркутскъ	{ R _m R _v M _m	— — —	12 29.2 12 30.1 12 29.9	— — —	12 42 13 16 12 41	— 1.8 —
Тифлісъ	{ E ₁ ? E ₂ ? E ₃ ?	— — —	— 12 40 7 12 40 13	12 57 27 13 8 95 13 0 29	— — —	1.1 1.1 1.2

21-го января (janvier).

Иркутскъ	{ R _m R _v	— —	14 23.0 14 23.1	— —	14 46.0 14 43.2	15 4 15 35
Тифлісъ	{ E ₁ ? E ₂ ? E ₃ ?	— — —	ок. 15 — —	— 14 41 40 14 41 22	14 41 55 — —	0.6 — 0.7

21-го января (janvier).

Пятигорскъ. По сообщеніямъ нѣсколькихъ человѣкъ въ 22 часу наблюдались два сильныхъ толчка. (Газетн. свѣд.).

22-го января (janvier).

Батумъ. Въ 1 ч. 13 м. чувствовались легкіе подземные толчки. (Газетн. свѣд.).

1907.

22-го января (janvier).

	<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
Тифлис	E ₁	2 45 54?	2 47 15	2 48 31	2 49 29	4 20
	E ₂	?	2 47 35	2 47 51	2 48 44	—
	E ₃	2 46 9?	—	2 47 51	2 50 47	—
	M _m	?	—	—	3 0.5	3 1

22-го января (janvier).

Вѣрный	B _m	18 28.5	18 24.2	—	—	18 28.9	—
	B _v	—	—	—	—	18 36.2	—
Иркутскъ	R _m	—	18 35.7	18 41.0	18 41.5	18 59	3.4
	R _v	—	18 31.8	18 43.0	—	14 9	2.0
	M _m	—	18 40.5	18 41.3	18 41.6	18 57	0.5
Тифлис	E ₁	?	—	18 39 36	18 38 38	—	2.1
	E ₂	?	—	18 32 54	18 40 59	—	1.8
	E ₃	?	—	18 33 3	18 34 28	—	1.1
	M _m	18 36.4	—	18 59.4?	14 2.8	14 10	0.1
Юрьевъ ¹⁾	R _m	18 44.5	18 58.8	—	—	—	1.5
	R _v	18 44.8	18 58.6	18 59.5	—	—	3

23-го января (janvier).

Иркутскъ	R _m	—	17 2.7	—	17 11.3	17 57	2.0
	R _v	—	17 2.9	—	17 13.4	18 22	1.8
	M _m	—	17 9.2	—	—	17 25	—

24-го января (janvier).

Тифлис	E ₁	3 41 31?	—	3 41 49	3 42 57	—	5.1
	E ₂	3 41 31?	—	3 41 49	3 42 42	—	1.5
	E ₃	3 41 31?	—	3 41 49	3 42 42	—	3.2

25-го января (janvier).

Баку	R _m	17 18 21!	—	17 29 26!	17 32 20	18	2.8
	R _v	—	17 22 19	17 29 45	17 35 46	—	4.2

30-го января (janvier).

Баку	R _m	?	—	22 55 27	—	2.8	
	R _v	?	—	22 59 17	22 54 47	—	2.7
Юрьевъ	R _m	22 39.1	22 39.6	—	—	—	1.5
	R _v	22 38.8	22 39.5	—	—	—	2

¹⁾ Начало замаскировано собственными колебаниями маятниковъ.

1907.

31-го января (janvier).

	<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	
Баку	{ R _m	?	2 55 17	2 58 19	3 1 56	—	4.0
Bakou	{ R _v	?	2 55 54?	2 59 50	3 9 46	—	4.0
Юрьевъ	{ R _m	—	2 42.5	2 45 32	—	—	1.5
Iouriev	{ R _v	—	2 42.5	—	—	—	2.5
			—	2 45.5	—	—	—

1-го февраля (février)¹⁾.

Тифлисъ	{ E ₁	1 87 11!	—	1 37 38	1 38 32	2 40	1.6
Tiflis	{ E ₂	1 87 14!	—	1 37 23	1 37 59	—	1.9
	{ E ₃	1 87 8!	—	1 37 17	1 37 56	—	2.1

2-го февраля (février).

Ахалкалаки	{ B _m	?	—	—	9 16 26	—	< 0.1
Akhalkalaki	{ B _v	?	—	—	9 16 14	—	< 0.1
Боржомъ	{ B _m	?	—	—	—	—	< 0.1
Borjom	{ B _v	?	—	—	9 17 3	—	< 0.1
Тифлисъ	{ E ₁	—	9 12 50!	9 16 26	9 17 23	10 56	3.9
Tiflis	{ E ₂	9 9 26?	9 12 50!	9 16 26!	9 21 26	—	2.4
	{ E ₃	9 8 52?	9 12 50	9 16 32	9 17 29	—	4.6
	{ M _m	9 10.8	9 19.2?	9 16.5	9 17.2	9 40	0.2
Шемаха	{ B _v	—	9 13 54?	—	9 18 49	—	0.1
Chemakha	{ R _m	—	9 14 26	9 18 19	—	—	—
Юрьевъ	{ R _v	—	—	9 21.3	—	—	2.5
Iouriev	—	9 14 26	—	9 20.5	—	—	8.5
	—	—	9 21 41	—	—	—	2.5

2-го февраля (février).

Баку	{ R _m	?	—	20 12 21	20 19 42	—	2.6
Bakou	{ R _v	?	—	20 12 39	20 14 3	20 15	2.0

Верный { B_m } слабое дрожание между 20 ч. 8 м. и 20 ч. 16 м.

¹⁾ Изъ Баку не присланы въ Тиф. Физ. Обс. сейсмограммы за слѣдующіе дни февра-ля: 1, 4—18, 18—26 и 28 (съ 15 ч. до 15 ч. слѣдующаго дня).

Изъ Дербента въ Тиф. Физ. Обс. присланы сейсмограммы только за 4 II.

Въ Николаевѣ маятникъ не дѣйствовалъ съ 10 ч. 8 II до 10 ч. 11 II и съ 9 ч. 15 II до 8 ч. 27 II.

Ташкентъ — см. примѣчаніе къ 1 января.

Въ Тифлисѣ не горѣла лампа у Реберь-Элерта съ 2 ч. 40 м. 2 II до 6 ч. 15 м. того же днія. Съ 1 II установленъ маятникъ Z_M съ большей продолжительностью качанія (около 100 сек.).

Въ Шемахѣ съ 20 II маятникъ B_m вновь началъ дѣйствовать.

1907.

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

	T	C	R (Min.)	M	F (Af.)	A	mm
Тифлисъ	E ₁	20 18 53?	—	—	20 25 12	21 35	1.0
	E ₂	—	—	—	20 22 40	—	0.9
	E ₃	20 18 29?	—	—	20 18 39	—	0.8
	Z _m	—	—	20 26 45?	20 29 53	—	0.3

2 — 3-го февраля (février).

Тифлисъ	E ₁	—	—	23 48 22	23 48 57	0 31	0.6
	E ₂	?	—	—	—	—	< 0.5
	E ₃	—	—	23 48 37	23 48 54	0 31	0.7

3-го февраля (février).

Баку.	R _m	6 35 21!	6 41 36!	6 55 9	7 3 2	8 40	0.1
	R _v	6 35 26	6 41 20	6 46 24?	6 49 4	8 30	4.5
Иркутскъ	R _m	—	6 28.4	—	6 44.5	7 34	2.7
	R _v	—	6 29.2	—	6 45.5	8 45	4.0
	M _m	—	6 36.4	—	6 45.8	—	0.3
Тифлисъ	E ₁	6 26 12	6 36 58!	—	6 45 2	—	1.5
	E ₂	6 26 12!	6 36 58?	6 58 45?	—	8 51	—
	E ₃	6 26 12	—	—	6 39 1	—	1.1
	M _m	—	—	—	6 37 26	—	1.1
Юрьевъ	R _m	—	6 37.6	—	—	6 59.9	—
	R _v	—	6 37.8	7 4.9	—	6 59.9	4
	—	—	7 2.6	—	—	—	1.5
	—	—	7 4.58	—	—	—	2.5

3-го февраля (février).

Тифлисъ	E ₁	18 16 17!	—	18 16 32	18 16 56	19 20	0.9
	E ₂	—	—	18 16 32	18 16 53	—	0.7
	E ₃	18 16 14!	—	18 16 32	18 17 26	—	1.0

3-го февраля (février).

Баку.	R _m	19 48 54!	19 59 56	20 21 38	20 37 43	28 40	31.3
	R _v	19 49 0	20 0 40?	20 19 58	20 37 29	—	16.0
Иркутскъ	R _m	—	19 46.2	19 55.1	19 55.5	—	4.0
	—	—	—	20 3.9	—	—	5.0
	—	—	20 6.3	20 9.7	—	—	16.3
Иркутскъ	R _v	—	—	—	20 13.8	22 51	18.7
	—	19 46.0	19 55.1	19 56.9	—	—	2.5
	—	—	—	20 5.1	—	—	7.4
Иркутскъ	M _m	—	—	20 6.2	20 9.3	—	14.4
	—	—	—	—	20 11.7	23 23	18.6
	—	19 46.8	19 56.1	19 57.8	—	—	0.6
	—	—	—	20 6.0	—	—	0.5
	—	—	—	20 15.8	20 25	—	0.5
	—	—	—	—	21 17	—	—

1907.

4-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 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>	
Николаевъ	P	—	20 6.4	—	20 10.6	—	1.7
Nikolaev		—	—	—	20 50.6	—	1.0
		—	—	21 5.4	21 36.9	—	1.0
Тифлисъ	E ₁	?	19 59 54	—	20 5 55	—	1.7
Tiflis		—	—	—	22 50	—	—
	E ₂	?	19 59 54	—	20 9 35	—	2.1
	E ₃	?	19 59 54	—	20 36 55	—	2.1
	M _m	19 54.0!	20 2.6!	20 28.8	20 35.8	22 20	0.4
Юрьевъ	R _m	19 54 48	—	—	—	—	1
Jouriev		—	20 0 18	—	—	—	9.5
		—	—	20 9.6	—	—	9
		—	—	20 29.9	—	—	6
		—	—	20 31.5	20 32.8	—	18
	R _v	19 54 45	19 58 48	—	—	—	81
		—	—	20 3.50	—	—	1.5
		—	—	20 8.48	—	—	1
		—	—	20 29.3	20 30.8	—	6
		—	—	20 53.38	—	—	11
		—	—	20 55.7	20 59.5	—	4.5
		—	—	—	—	—	21.5

4-го февраля (février).

Бухарестъ. Въ 13 ч. 51 м. въ Bârlad, округъ Tutova, ощущался слабый толчокъ силою II. (S. Hepites).

4-го февраля (février).

Андижанъ, Ферганской обл. Въ 14 ч. 10 м. (часы 1-го февраля были пропущены по телеграфу) ощущалось землетрясение въ видѣ двухъ рѣзкихъ толчковъ, изъ которыхъ второй былъ сильнѣе первого. Одновременно съ землетрясениемъ слышанъ былъ гулъ по направлению съ сѣвера на югъ. (Свящ. Левитскій).

6-го февраля (février).

	<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>	
Тифлисъ	E ₁	?	—	6 85 81	6 87 27	—	0.9
Tiflis	E ₂	?	—	—	6 86 21	—	0.6
	E ₃	?	—	6 85 84	6 86 83	—	1.0

6-го февраля (février).

Тифлисъ	E ₁	?	8 56 49!	—	9 23 12	11 20	1.2
Tiflis	E ₂	?	—	—	8 32 34	—	1.2
	E ₃	?	—	8 56 58	—	8 57 31	—

3*

1907.

7-го февраля (février).

	<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	{ E ₁	?	—	19 56 20	19 57 44	—	0.6
	E ₂	?	—	19 56 26	19 57 23	—	0.9
	E ₃	?	—	19 56 26	19 57 17	—	0.6

7-го февраля (février).

Тифлисъ	{ E ₁	?	—	—	20 20 5	—	0.7
	E ₂	?	—	20 12 48	20 13 18	—	0.8
	E ₃	?	—	—	20 13 4	—	0.6

8-го февраля (février).

Тифлисъ	{ E ₁	2 30 15?	—	2 35 29	2 36 53	4 20	1.8
	E ₂	2 30 15?	—	2 34 30	2 36 11	—	2.3
	E ₃	?	—	—	2 36 44	—	1.1

9-го февраля (février).

Върнъ	{ B _m	1 16.6	—	—	—	1 18.8	—
	B _v	1 16.6	—	—	—	1 18.8	—

10-го февраля (février).

Тифлисъ	{ E ₁	17 47 1	17 47 4	—	0.8		
	E ₂	17 47 1	17 47 4	—	1.0		
	E ₃	—	17 47 9	—	0.9?		
	B _m	17 46 58!	17 46 58	17 48.0	0.1		
	B _v	—	17 46 57!	17 46 57	17 48.1	< 0.1	
	C _m	17 46 44	17 46 54!	17 46 56	17 50	0.5	
	C _v	17 46 43	—	17 46 57	—	0.5	
	Z _m	17 46 46	—	17 46 58	17 47 0	17 48.8	0.1
	Z _v	?	—	17 46 58	17 47 81	17 49.3	< 0.1

Тифлисъ. Въ 17 ч. 47 м. въ различныхъ частяхъ города ощущалось землетрясение въ видѣ легкаго дрожанія и отдѣльныхъ толчковъ (по однімъ свѣдѣніямъ — одинъ толчокъ, по другимъ — три). Землетрясеніе вызвало дребезжаніе посуды и дверей; направление СЗ — ЮВ, продолжительность 5—7 сек. (Тифлисъ).

М. Карсанъ, Тифлисской губ., Душетскаго уѣзда. Въ 16 ч. 49 м. ощущалось слабое землетрясение въ видѣ одного толчка, направленаго съ запада на востокъ. (П. Г. Узгадзе).

1907.

14-го февраля (février).

	T	C	E (Min.)	M	F (Af.)	A	mm
Юревъ	{ R _m	17 52 33	18 0.6	—	—	—	1.5

Iouriev { R_v 17 52.7 17 58.6 — — — 3

16-го февраля (février).

Иркутск	{ R _m	—	13 38.9	—	13 40.6	13 51	1.3
Irkoutsk	{ R _v	—	13 34.2	—	13 40.9	14 31	1.3
	M _m	—	13 39.1	—	—	18 49	—

16-го февраля (février).

Баку.	{ R _m	?	—	22 15 28	22 30 50	—	6.7
Bakou	{ R _v	?	—	—	22 40 24	—	5.0
Иркутск	{ R _m	—	21 36.4	—	21 54.6	22 58	1.2
Irkoutsk	{ R _v	—	21 35.8	—	21 54.7	22 42	1.5
	M _m	—	21 37.2	—	22 9.5	22 42	0.2
Тифлисъ	{ E ₁	21 34 46	—	22 17 0	21 46 5	23 55	0.9
Tiflis.	{ E ₂	21 34 52	21 41 24	—	21 45 8	—	1.0
	E ₃	21 34 51	—	22 17 6	21 53 26	—	1.1
	M _m	?	—	22 17 9	22 33.8	23 50	0.1
Юревъ	{ R _m	?	—	22 15 51	—	—	2
Iouriev	{ R _v	—	—	22 22.5	—	—	3.5
	—	22 12.5	—	22 23.0	—	—	2
	—	—	—	22 26.0	—	—	3
	—	—	—	—	—	—	2.5

17-го февраля (février).

Тифлисъ	{ E ₁	?	—	4 25 83	4 26 39	перемѣна	1.2
Tiflis.	{ E ₂	4 28 48	4 25 83	4 26 25	—	бумаги	2.0
	E ₃	4 19 33?	4 28 48	—	4 27 54	—	1.2

17-го февраля (février).

Баку.	{ R _m	8 20 38	—	8 36 18	8 37 16	—	5.0
Bakou	{ R _v	8 20 33?	8 32 34	8 37 34	8 41 30	—	15.6
Тифлисъ	{ E ₁	маятника не спокойны	—	—	9 40	—	—
Tiflis.	{ E ₂	лампа не горѣла съ 8 ч.	—	—	—	—	—
	E ₃	29 м.	—	—	—	—	—
	M _m	?	—	8 31.5?	8 37.7	9 15	< 0.1
Юревъ	{ R _m	—	8 9.8	—	—	—	1.5
Iouriev	{ R _v	—	8 9.4	8 16 4	—	—	2.5
	—	—	—	8 15 37	—	—	1.5
	—	—	—	—	—	—	2.5

1907.

17-го февраля (février).

	<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>
Баку. : { R _m	?	—	19 11 32	19 17 38	19 45	9.8
Баку. : { R _v	18 43 22?	—	19 14 34	19 20 49	—	12.5
Тифлисъ : { E ₁	?	—	—	18 25 18	—	0.6
	—	—	19 18 1	—	20	—
	E ₂	—	—	18 27 8	—	0.7
	E ₃	—	—	18 25 18	—	0.6
Тифлисъ : { M _m	—	—	19 18 22	—	—	—
	?	—	19 14.1?	19 20.6	19 40	0.1
Юрьевъ : { R _m	?	—	19 14	—	—	2
	—	—	19 15	—	—	1.5
Юрьевъ : { R _v	—	—	19 20	—	—	—

20-го февраля (février).

	<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>
Ахалкалаки. : { B _m	—	—	4 28 31	4 28 34	4 30.3	0.4
	B _v	—	—	4 28 33	4 28 36	—
Боржомъ. : { B _m	—	—	4 27 39	4 27 41	4 29.3	0.2
	B _v	—	—	4 27 39	4 27 48	—

М. Боржомъ, Тифлисской губ., Горийского уѣзда. Въ 4 ч. 38 м. 57 с. замѣчено было землетрясеніе въ видѣ дрожанія и 3-хъ или 4-хъ отдѣльныхъ толчковъ. Направленіе землетрясенія Ю—С, въ этомъ же направлениі качалась висячая лампа. Продолжительность 3—4 сек., сила III. «Сѣверная стѣна, перегородочная, оклеенная обоями, задрожала и слышно было какъ за обоями посыпалась штукатурка». (А. Е. Лозовой).

Въ 5 ч. 21 м. ощущалось волнообразное землетрясеніе съ двумя толчками, продолжавшееся 1—2 сек. (Нач. почт.-тел. кон. А. Ляшко).

Цеми, Тифлисской губ., Горийского уѣзда. Въ 4 ч. 41 м. Ощущалось землетрясеніе, сопровождавшееся подземнымъ гуломъ. Землетрясеніе вызвало качаніе висячихъ предметовъ. Сила V. (И. Н. Чипашвили).

Бакуріани, Тифлисской губ., Горийского уѣзда. Въ 4 ч. 43 м. замѣчено было землетрясеніе, имѣвшее характеръ волнообразный съ дрожаніемъ. Направленіе землетрясенія З—В; продолжительность 3 минуты, сила VI. (Д. С. Манджавидзе).

Г. Шемаха, Въ 5 $\frac{1}{2}$ ч. ощущалось непродолжительное землетрясеніе.

(Газетн. свѣд.).

1907.

20-го февраля (février).

	<i>T</i> h m s	<i>C</i> h m s	<i>R</i> (<i>Mia.</i>) h m s	<i>M</i> h m s	<i>F</i> (<i>Af.</i>) h m s	<i>A</i> mm	
Тифлисъ	{ E ₁ E ₂ E ₃	?	—	—	9 58 22	—	0.6
Tiflis.		?	—	—	10 2 20	—	0.6
		?	—	—	9 59 20	—	0.6

21-го февраля (février).

Тифлисъ	{ E ₁ E ₂ E ₃	?	—	11 50 45!	12 0 59	—	1.2
Tiflis.		?	—	—	12 2 17	—	0.9
		?	—	11 50 42!	11 53 23	—	1.2

23-го февраля (février).

Боржомъ	{ B _m B _v	?	—	8 41 1?	8 41 5	8 42	< 0.1 0.1
-------------------	------------------------------------	---	---	---------	--------	------	--------------

23-го февраля (février).

Тифлисъ	{ E ₁ E ₂ E ₃ M _m	—	12 0 28	12 17 48	12 29 32	13 20	0.8
Tiflis.		?	—	—	12 30 2	—	1.0
		?	—	12 18 45	12 34 45	—	1.4
		?	—	12 19.4?	12 29.2	12 40	0.2

23-го февраля (février).

Юрьевъ	{ R _m R _v	20 50 18	20 51.7	21 18.6	—	—	1.5
Iouriev		—	—	—	—	—	7.5
		—	—	21 12.6	—	—	1
		—	—	21 21	—	—	2

24-го февраля (février).

Иркутскъ	{ R _m R _v M _m	—	8 12.4	—	8 16.4	9 32	1.5
Irkoutsk		—	8 11.8	—	8 21.9	9 38	3.8
		—	8 21.5	—	8 32.3	—	0.3
		—	—	—	8 42.1	9 8	0.8

Тифлисъ	{ E ₁ E ₂ E ₃ M _m	сильное микросейсмиче- ское возмущение.	8 1 52?	8 10 39	—	—	1.7
Tiflis.			7 54 4?	8 12 44	—	—	1.6
			8 3 21?	8 17 39	—	—	2.0

Шемаха	{ B _m B _v	?	—	8 8 55	8 11 1	—	0.1
Chemakha		?	—	—	8 17 58	—	0.2

Юрьевъ	{ R _m R _v	—	7 42.7	7 48 35	—	—	2.5
Iouriev		—	—	8 9.0	—	—	5.0
		—	—	7 48.6	—	—	1.5
		—	—	8 9.0	—	—	3
		—	—	8 13.0	8 17.9	—	3.5
		—	—	—	—	—	11.5

1907.

24—25-го февраля (février).

	<i>T</i>	<i>C</i>	<i>R</i> (Min.)	<i>M</i>	<i>F</i> (<i>Af</i>)	<i>A</i>	
	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	mm	
Тифлисъ	{ E ₁	—	—	23 49 46!	23 50 11	0 25	0.7
Tiflis	{ E ₂	—	—	23 49 28	23 50 5	—	0.8
	{ E ₃	—	—	23 49 28	23 50 5	—	0.9

26-го февраля (février).

Тифлисъ	{ E ₁	?	—	16 2 18!	16 8 2	—	0.9
Tiflis	{ E ₂	—	—	16 2 18!	16 4 38	—	1.1
	{ E ₃	—	—	16 2 18!	16 2 51	—	0.7

28-го февраля (février).

Тифлисъ	{ E ₁	сильное микросейсмическое	—	—	—	3.0	
Tiflis	{ E ₂	возмущение	—	—	—	2.0	
	{ E ₃	—	—	—	—	2.6	
Шемаха	{ B _m	?	—	—	16 54 45	—	0.1
Chemakha	{ B _v	сейсмограмма не прислана.					

3-го марта (mars)¹⁾.

Тифлисъ	{ E ₁	?	—	17 41 3	17 42 27	—	1.1
Tiflis	{ E ₂	?	—	17 40 27	17 41 57	—	1.0
	{ E ₃	?	—	17 40 9	17 45 6	—	1.7

7-го марта (mars).

Баку	{ R _m	?	—	1 11 41	1 13 0	—	4.5
Baku	{ R _v	—	—	1 12 47	1 21 19	—	2.8
Ташкентъ	{ R _m	1 5.0	—	—	1 8.9	—	1.4
Tashkent	{ R _v	1 5.2	—	—	1 10.3	—	1.5

7-го марта (mars).

Ташкентъ	{ R _m	21 28.5	—	—	—	—	0.8
Tashkent	{ R _v	21 28.7	—	—	—	—	1.0

1) Изъ Баку не присланы въ Тиф. Физ. Обс. сейсмограммы за 4—5, 7—11 и 15—24 III (св 15 ч. до 15 ч. слѣдующего дня).

Изъ Балаханъ присланы сейсмограммы въ Тиф. Физ. Обс., начиная съ 26 III.

Въ Дербентѣ сейсмическая станція не дѣйствовала въ теченіе всего мѣсяца.

Въ Иркутскѣ маятникъ R_v не дѣйствовалъ съ 18 ч. 30 м. 12 III до 2 ч. 26 м. 13 III. Маятники R_m и R_v вмѣстѣ не дѣйствовали: съ 2 ч. 21 м. 25 III до 2 ч. 26 м. 26 III, съ 7 ч. 15 м. 26 III до 12 ч. 55 м. 26 III и съ 1 ч. 25 м. 27 III до 2 ч. 22 м. 27 III.

Въ Николаевѣ маятникъ не дѣйствовалъ съ 10 ч. 3 III до 10 ч. 14 III и съ 9 ч. 21 III. до 9 ч. слѣдующаго дня.

Въ Тифлисѣ маятникъ Мильна не дѣйствовалъ съ 20 ч. 18 III до 5 ч. 19 III.

1907.

8-го марта (mars).

	<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 _m	5 49.5	—	—	5 49.5	—	0.8
Tachkent. . . . { R _v	5 49.7	—	—	5 49.7	—	1.0

9-го марта (mars).

Ташкентъ { R _m	—	5 9.8!	—	5 9.8	—	2.3
Tachkent. . . . { R _v	—	5 10.0!	—	—	—	2.0

Андижанъ, Ферганской обл. Въ 5 ч. 10 м. (часы проверены паканувъ съ телеграфными) ощущалось землетрясение въ видѣ двухъ рѣзкихъ толчковъ, изъ которыхъ второй былъ значительно сильнѣе первого. Землетрясению предшествовалъ и сопровождалъ его подземный гулъ. Наблюдатель, находившійся во время землетрясения въ храмѣ, былъ свидѣтелемъ искуга молящихся — женщины плакали. Сила V. (Свящ. Левитскій).

10-го марта (mars).

	<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 _m	—	12 34.5	—	12 36.9	—	3.8
Tachkent. . . . { R _v	—	12 35.1	—	12 36.9	—	4.3

10-го марта (mars).

Тифлисъ { E ₁	?	—	16 56 4?	16 58 29	—	0.5
Tiflis { E ₂	?	—	—	16 58 26	—	0.5
	—	—	—	16 58 50	—	0.6
	—	—	—	16 54.4	—	< 0.1

11-го марта (mars).

Вѣрный { B _m	—	1 34.0	—	—	1 37.2	—
Verny { B _v	—	1 35.0	—	—	1 41.8	—
	—	—	—	—	1 37.1	—
	—	—	—	—	1 41.9	—
Ташкентъ { R _m	—	1 36.6	—	—	—	1.3
Tachkent. . . . { R _v	—	1 36.8	—	—	—	2.8
Тифлисъ { E ₁	?	—	1 47 24	1 55 14	2 55	1.7
Tiflis { E ₂	1 43 32!	—	1 47 18	1 54 49	—	1.2
	E ₃	1 43 32!	—	—	1 54 13	—
						1.4

Пишпекъ, Семирѣченской обл. Въ 1 ч. 42 м. (часы свѣрены по телеграфнымъ) ощущалось землетрясение въ видѣ легкаго дрожанія, которому предшествовалъ слабый подземный гулъ. Продолжительность землетрясения 6—7 сек., сила II. (Подпись не разобрана).

1907.

11-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>	
Тифлисъ	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \end{array} \right.$	—	—	15 59 17!	15 59 56	—	0.6
Tiflis.		—	—	15 59 11!	15 59 50	—	0.5
		—	—	15 59 14!	15 59 32	—	0.7

12-го марта (mars).

Тифлисъ	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \end{array} \right.$	0 43 50	—	0 44 14!	0 44 38	1 30	1.0
Tiflis.		0 43 50!	—	0 44 14	0 44 38	—	0.9

12-го марта (mars).

Чита.	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right.$	—	1 27.3	—	—	1 31	—
Tchita.		—	1 27.1	—	—	1 28	—

12-го марта (mars).

Баку.	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$?	—	21 14 22	21 15 38	22 45	4.7
Bakou.		?	—	21 15 21	21 18 40	—	1.5

Вѣрный

$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right.$ слабое дрожание между 21 ч. 3 м. и 21 ч. 10 м.

Иркутскъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ M_m \\ B_m \\ B_v \end{array} \right.$	—	20 55.6	20 56.7	20 56.8	21 8	1.9
Irkoutsk		—	20 56.9	—	20 57.0	21 2	0.2
		—	20 56.9	—	—	21 0	—
		—	20 57.1	—	—	21 0	—

Кабанскъ	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right.$	—	20 57.1	—	—	21 7	—
Kabansk		—	20 57.1	—	—	21 6	—

Ташкентъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	21 5.2!	—	21 5.2	—	2.4
Tachkent		—	21 5.4!	—	21 5.4	—	3.3

Тифлисъ	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \\ M_m \end{array} \right.$	21 9 20?	—	21 14 15	21 23 21	—	1.1
Tiflis.		2	—	21 15 9	21 22 57	22 20	0.8
		?	21 10 45	21 13 57	21 20 0	—	1.5
		?	—	21 15.0	21 16.6	21 30	< 0.1

Чита.	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right.$	—	20 59.2	—	21 0.0	21 19	0.3
Tchita.		—	20 59.0	—	—	21 4	—

12-го марта (mars).

Баку.	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$?	—	22 35 53	22 37 1	23	4.6
Bakou.		?	—	22 36 27	22 43 35	—	1.5

Вѣрный

$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right.$ слабое дрожание между 22 ч. 24 м. и 22 ч. 28 м.

Иркутскъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ M_m \\ B_m \\ B_v \end{array} \right.$	—	22 17.2	22 18.1	22 18.2	23 12	2.4
Irkoutsk		—	22 18.1	—	22 18.5	22 24	0.2
		—	22 18.3	—	—	22 21	—
		—	22 18.3	—	—	22 21	—

1907.

12-го марта (mars). (Продолжение).

	<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>
Кабанскъ	{ <i>B_m</i>	—	22 18.6	—	—	22 29
Kabanek	{ <i>B_v</i>	—	22 18.5	—	—	22 26
Ташкентъ	{ <i>R_m</i>	—	22 27.1!	—	22 27.1	—
Tachkent	{ <i>R_v</i>	—	22 27.6!	—	22 27.6	—
Тифлисъ	{ <i>E₁</i>	?	—	22 35 35	22 44 38	28 40
Tiflis	{ <i>E₂</i>	?	—	22 36 22	22 45 5	—
	{ <i>E₃</i>	22 29 28?	22 32 6	22 35 26	22 37 13	—
	{ <i>M_m</i>	?	—	22 36.2	22 37.6	22 45
Чита	{ <i>B_m</i>	—	22 20.6	—	22 21.0	22 44
Tchita	{ <i>B_v</i>	—	22 20.6	—	—	22 27

13-го марта (mars).

Баку	{ <i>R_m</i>	—	1 38 6?	2 14 13	2 54 11	—	8.1
Bakou	{ <i>R_v</i>	—	1 38 22?	2 14 33	3 0 27	—	5.1
Ташкентъ	{ <i>R_m</i>	?	—	2 14.2	—	—	—
Tachkent	{ <i>R_v</i>	?	—	2 20.2	2 29.5	3 4.6	3.3
Тифлисъ	{ <i>E₁</i>	?	—	2 7 30?	1 26 1	—	0.8
Tiflis	{ <i>E₂</i>	1 1 10?	—	—	1 11 56	—	0.8
	{ <i>E₃</i>	—	—	2 7 51?	—	—	—
	{ <i>M_m</i>	?	—	2 7.9?	1 28 22	—	0.6
Юрьевъ	{ <i>B_m</i>	?	—	1 50	—	—	2
Iouriev	{ <i>B_v</i>	—	1 44	—	—	—	1.3
				1 52	—	—	1.5

13-го марта (mars).

Тифлисъ	{ <i>E₁</i>	?	—	—	12 30 31	14 10	1.0
Tiflis	{ <i>E₂</i>	?	12 11 24?	—	12 32 16	—	0.8
	{ <i>E₃</i>	—	—	13 2 58?	—	—	—
	{ <i>M_m</i>	?	—	—	12 29 49	—	0.7
				13 4 26	—	—	—
				13 3.2?	13 18.5	14	0.1

13-го марта (mars).

Тифлисъ	{ <i>E₁</i>	?	—	—	16 52 56	—	0.7
Tiflis	{ <i>E₂</i>	?	—	—	16 46 6	—	0.6
	{ <i>E₃</i>	?	—	16 44 30	16 45 24	—	0.9

13-го марта (mars).

Тифлисъ	{ <i>E₁</i>	?	—	—	—	—	< 0.1
Tiflis	{ <i>E₂</i>	?	—	—	—	—	< 0.1
	{ <i>E₃</i>	?	—	19 17 9	—	—	< 0.1

1907.

13-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>
Баку.	{ <i>R_m</i> ?	—	19 34 29	19 48 1	21	2.0
Bakou	{ <i>R_v</i> ?	—	—	20 2 47	21 10	2.0
Тифлис	{ <i>E₁</i> ?	—	—	20 4 47	21 25	1.4
Tiflis	{ <i>E₂</i> —	19 49 16	—	19 57 0	—	1.2
	{ <i>E₃</i> —	19 49 16	20 0 33?	20 2 53	—	1.1
Юрьевъ	{ <i>R_m</i> —	18 48 34	19 58	—	—	1.5
Iouriev	{ <i>R_v</i> 19 50 8	20 4 36	—	—	—	2
						1.5

15-го марта (mars).

Баку.	{ <i>R_m</i>	нѣтъ мѣтокъ времени				
Bakou	{ <i>R_v</i> ?	—	1 7 37	1 48 58	—	6.4
					2 50	3.3
Тифлис	{ <i>E₁</i> 0 47 80	0 51 24	—	1 1 18	2	1.1
Tiflis	{ <i>E₂</i> 0 46 88?	—	1 2 36	1 4 21	—	1.1
	{ <i>E₃</i> 0 47 39	0 52 21	1 2 36	1 7 27	—	1.6
	{ <i>M_m</i> ?	—	0 55.6?	0 58.1	1 30	0.1
Юрьевъ	{ <i>R_m</i> 0 45	0 51 36	1 54 42	—	—	2
Iouriev	{ <i>R_v</i> 0 47 34	1 13.2	—	—	—	2.5
						2.5

15-го марта (mars).

Баку.	{ <i>R_m</i>	нѣтъ мѣтокъ времени.				
Bakou	{ <i>R_v</i> —	—	6 55 30	6 57 43	7 40	3.9
						4.2
Тифлис	{ <i>E₁</i> ?	—	—	6 49 27	—	0.6
Tiflis	{ <i>E₂</i> —	—	—	6 50 47	—	0.7
	{ <i>E₃</i> —	—	—	6 46 54	—	0.7
	{ <i>M_m</i> —	—	6 56 25?	—	—	< 0.1

16-го марта (mars).

Тифлис	{ <i>E₁</i> ?	—	9 27 46?	9 28 1	—	0.6
Tiflis	{ <i>E₂</i> ?	—	—	9 28 4	—	0.5
	{ <i>E₃</i> ?	—	9 27 46?	9 27 55	—	0.6

16-го марта (mars).

Тифлис	{ <i>E₁</i> ?	19 57 15?	20 0 36?	20 8 55	21 20	1.1
Tiflis	{ <i>E₂</i> 19 51 49?	19 57 12	—	20 12 56	—	1.0
	{ <i>E₃</i> 19 51 52?	—	20 0 36	20 3 4	—	1.1
Юрьевъ	{ <i>R_m</i> ?	—	19 59.8	—	—	0.8
Iouriev	{ <i>R_v</i> 19 57.8	20 5 39	—	—	—	0.8

1907.

17-го марта (mars).

	<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	{ E ₁	?	—	0 30 48	0 30 57	1
Tiflis	{ E ₂	?	—	0 30 45	0 30 57	—
	{ E ₃	иятникомъ не отмѣчено.				0.6
						0.6

17-го марта (mars).

Вѣрный	{ B _m	12 7.7	—	—	—	12 22.3	—
Verney	{ B _v	12 6.3	—	—	—	12 22.3	—
Иркутскъ	{ R _m	—	12 5.6	—	12 6.0	12 21	3.8
Irkoutsk	{ R _v	—	12 6.2	—	12 7.3	12 51	1.3
	{ M _m	—	12 6.5	12 6.6	12 6.8	12 17	0.4
	{ B _m	—	12 5.6	—	—	12 11	—
	{ B _v	—	12 6.0	—	—	12 9	—
Николаевъ	{ P	11 58.2	12 28.9	—	12 38.7	12 47.8	ок. 1
Nikolaev	{ R _m	12 6.8	12 10.8	—	12 15.2	18 17.4	9.5
Ташкентъ	{ Tachkent	{ R _v	12 8.9	—	12 11.9	—	2.3
	—	—	—	—	12 14.9	18 11.9	2.4
Тифлисъ	{ E ₁	?	—	—	12 32 59	14 15	2.0
Tiflis	{ E ₂	12 5 22?	—	12 20 31	12 31 0	—	1.8
	{ E ₃	?	—	12 20 18	12 22 28	—	1.8
	{ M _m	?	—	—	—	—	< 0.5
Чита	{ B _m	—	12 6.1	—	—	12 21	—
Tchita	{ B _v	—	12 6.1	—	—	12 14	—
Юрьевъ	{ R _m	—	—	—	—	—	—
Iouriev	{ R _v	—	—	—	—	—	—

17-го марта (mars).

Тифлисъ	{ E ₁	20 24 20	—	20 24 58	20 25 34	21 30	2.1
Tiflis	{ E ₂	20 24 20?	—	20 24 55	20 25 37	—	1.5
	{ E ₃	20 24 23?	—	20 24 58	20 25 28	—	1.0

18-го марта (mars).

Тифлисъ	{ E ₁	?	—	12 0 10!	12 0 52	—	0.9
Tiflis	{ E ₂	?	—	12 0 4	12 0 46	—	0.6
	{ E ₃	?	—	12 0 7	12 0 31	—	0.8

18-го марта (mars).

Тифлисъ	{ E ₁	?	—	12 14 38	12 16 14	12 55	0.9
Tiflis	{ E ₂	?	—	—	—	—	< 0.5
	{ E ₃	?	—	—	12 14 47	—	0.6

18-го марта (mars).

Тифлисъ	{ E ₁	?	—	13 46 31!	13 52 18	15 20	1.7
Tiflis	{ E ₂	?	—	13 46 16!	13 48 4	—	1.5
	{ E ₃	?	—	13 46 19	13 51 52	—	1.5

1907.

18-го марта (mars).

	<i>T</i> h m s	<i>O</i> h m s	<i>R</i> (Min.) h m s	<i>M</i> h m s	<i>F</i> (<i>Af</i>) h m s	<i>A</i> mm
Ташкентъ { R _m	19 34.4	—	—	—	—	0.7
Tachkent { R _v	—	19 34.5	—	—	—	1.3

19-го марта (mars).

Ташкентъ { R _m	3 31.3	—	—	—	—	1.0
-----------------------------------	--------	---	---	---	---	-----

19 — 20-го марта (mars).

Иркутскъ { R _m	—	22 20.3	—	22 33.9	23 17	3.0
Irkoutsk { R _v	—	22 18.3	—	22 26.1	—	2.0
	—	—	—	22 33.8	0 28	4.4
	—	22 32.8	—	22 35.8	22 53	0.8
Ташкентъ { R _m	—	22 23.1	22 33.8	—	—	1.8
Tachkent { R _v	—	—	—	22 41.4	—	2.0
	—	22 23.0	22 26.0	22 39.2	—	2.7
Юрьевъ { R _m	?	—	22 58.9	—	—	4
Iouriev { R _v	?	—	22 48 45	—	22 53 9	2
	—	—	22 53 40	22 57.5	—	6

21-го марта (mars).

Вѣрный { B _m	9 30.4?	9 31.9	—	—	9 38.4	—
Verney { B _v	9 30.1	9 31.9	—	—	9 41.4	—
	—	—	—	—	9 37.7	—
	—	—	—	—	9 42.1	—
Ташкентъ { R _m	—	9 28.4	—	9 29.6	—	ок. 9
Tachkent { R _v	—	9 28.6	—	9 31.3	—	ок. 10
Тифлисъ { E ₁	9 36 91	—	9 39 32	9 41 21	10 55	2.7
Tiflis { E ₂	9 36 12	—	9 39 47	9 41 53	—	2.7
	9 36 91	9 37 53	9 39 47!	9 40 8	—	2.4
	?	—	—	9 40.8	—	< 0.1
Юрьевъ { R _m	9 42.8?	9 47.8	—	—	9 53.1	1.3
Iouriev { R _v	9 42 10	—	9 42 44	—	—	—
	—	—	9 45 45	—	—	1
	—	—	9 47 15	—	9 51	1.5

22-го марта (mars).

Юрьевъ { R _m	8 12.7	8 15.8	—	—	—	2.5
Iouriev { R _v	8 12.7	8 15.8	—	—	—	2

23-го марта (mars).

Тифлисъ { E ₁	?	15 33 48?	16 6 56?	16 11 7	17 30	1.3
Tiflis { E ₂	?	15 33 51?	—	15 47 14	—	0.7
	?	15 33 51?	—	16 13 0	—	1.1

1907.

24-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 _m	4 3.1	—	—	4 4.3	—	1.0
Tachkent. . . . { R _v	4 4.1!	—	—	4 4.1	—	1.0

25-го марта (mars).

Ташкентъ { R _m	20 44.4	—	—	—	—	0.3
Tachkent. . . . { R _v	20 44.3	—	—	—	—	0.3

26-го марта (mars).

Баку. { R _m	нѣть мѣтокъ времени					
Bakou { R _v	?	—	2 6 18!	2 9 4	—	2.1 2.9
Ташкентъ { R _m	2 5.0	—	—	2 8.3	—	0.5
Tachkent. . . . { R _v	2 2.2	2 8.2	—	2 13.0	—	1.5 0.7
Тифлисъ { E ₁	—	1 48 50?	—	1 53 49	—	0.7
Tiflis { E ₂	—	—	2 3 38?	—	—	—
E ₃	—	—	2 3 47?	2 6 52	—	0.7
M _m	?	1 48 50?	2 3 47?	2 12 29	—	0.8 < 0.1
Юрьевъ { R _m	1 43 38	1 49.6	—	—	—	1.5
Iouriev. . . . { R _v	1 43 42	1 50.1	—	—	—	1.5

26-го марта (mars).

Баку. { R _m	нѣть мѣтокъ времени					
Bakou { R _v	11 31 13!	11 41 27	11 49 49	11 50 51	12 50	4.7 5.1
Балханы { B _m	?	—	11 57 57	12 8 35	18 40	6.1
Balakhany { B _v	?	—	11 57 57	12 17 23	—	7.2
Иркутскъ { R _m	—	11 25.8	—	11 32.7	11 54	2.5
Irkoutsk { M _m	—	11 28.7	11 32.2	11 32.8	11 38	0.5
—	—	—	—	—	11 46	—
Кабанскъ { B _m	—	11 27.0	—	—	11 45	—
Kabansk { B _v	—	11 30.0	—	—	11 42	—
Ташкентъ { R _m	11 32.4	11 36.6!	—	11 57.3	12 32.1	3.0
Tachkent. . . . { R _v	11 32.5	11 36.7!	—	—	13 41.4	—
—	—	—	11 59.4	11 48.1	—	3.3
—	—	—	—	—	13 28.0	—
Тифлисъ { E ₁	—	11 40 7!	11 56 29?	11 57 52	—	3.5
Tiflis { E ₂	—	11 40 7!	11 54 41	11 59 16	—	3.6
E ₃	—	11 40 37	—	11 41 48	—	3.3
M _m	11 33.6?	11 40.1!	11 55.2	—	—	—
—	—	—	12 9.4!	12 4.1	13 30	0.8
Чита. { B _m	—	11 25.4	—	—	11 39	—
Tchita { B _v	—	11 25.9	—	—	11 38	—

1907.

26-го марта (mars). (Продолжение).

	<i>T</i>	<i>O</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>
Юрьевъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	— 11 40 14	12 6	—	11 59 5	—
		— 11 40 15	—	—	—	2
Iouriev	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	— 11 44 2	—	—	11 58 36	2.5
		— 12 3 9	—	—	—	2

27-го марта (mars).

Баку	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	0 57 26	—	1 13 32	1 19 42	—	8.1
Bakou	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	освѣщеніе не въ порядкѣ					12.5
Балаханы	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right.$	запись блѣдна	—	1 13 28	1 48 38	3 40	7.5
Balakhany	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right.$	—	—	—	—	—	
Иркутскъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ M_m \end{array} \right.$	— 1 39.5	—	—	2 6	—	0.8
Irkoutsk	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ M_m \end{array} \right.$	— 1 43.1	—	1 49.8	2 7	—	
Ташкентъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	0 38.1	1 18.3	1 24.6	—	—	—
Tachkent	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	—	1 27.3	1 38.6	2 38.8	11.0
Тифлисъ	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \\ M_m \end{array} \right.$	—	—	—	—	3 49.8	—
Tiflis	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \\ M_m \end{array} \right.$	0 41.8	—	1 10.3	1 38.1	1 41.8	7.5
Юрьевъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	1 7.0?	1 12	—	—	—	3.5
Iouriev	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	1 6.8?	1 12	—	—	1 18.1	2.5

28-го марта (mars).

Балаханы	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right.$	запись блѣдна.	—	14 35 14	14 38 20	15 30	1.5
Balakhany	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right.$	—	—	—	—	—	
Тифлисъ	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \end{array} \right.$?	—	14 37 23	14 39 28	—	1.1
Tiflis	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \end{array} \right.$?	—	—	14 52 21	—	0.7
		?	—	14 37 15	14 50 28	—	0.8

28-го марта (mars).

Тифлисъ	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \end{array} \right.$?	—	22 28 41	22 46 26	23 50	0.7
		?	—	—	22 45 50	—	0.7
		?	—	22 28 41	22 44 56	—	0.7

29-го марта (mars).

Ахалкалаки . . .	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right.$	нѣть мѣтокъ времени	—	7 40 1	7 40 27	7 50	0.6
Akhalkalaki . . .		7 39 41	—	—	—	—	0.2
Баку	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	нѣть мѣтокъ времени	—	7 40 37	7 41 44	—	5.0
Bakou	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	7 39 53	7 39 26	7 40 37	7 41 44	—	18.6

1907.

29-го марта (mars). (Продолжение).

	T	C	R (Min.)	M	F (Af.)	A	mm
Балаханы	B _m	запись блѣдна.					
Balakhany	B _v	7 39 34	—	7 41 4	7 42 44	перемѣна бумаги.	14.5
Батумъ	E _m *	7 39 8?	—	7 39 57	7 40 10	—	0.6
Batoum.	E _v *	—	7 39 43	7 39 59	7 40 5	—	0.3
Боржомъ	E _m	?	—	7 39 58	7 40 7	7 50	0.3
Borjom.	E _v	?	—	7 39 39	7 40 40	—	0.3
Иркутскъ	R _m	—	8 0.1	—	—	8 12	—
Irkousk.	R _v	—	7 59.2	—	8 1.8	8 49	1.5
Ташкентъ	R _m	?	—	—	7 52.7	—	0.8
Tachkent.	R _v	?	—	—	8 5.4	—	0.8
	E ₁	7 38 45?	7 39 21!	7 39 54!	7 40 6	—	9.6
	E ₂	7 38 45?	7 39 21!	7 39 57!	7 40 9	—	8.8
	E ₃	7 38 45!	7 39 21?	7 39 45	7 41 12	—	5.0
	M _m	7 38.6	—	7 39.3!	7 39.5	8 20	0.9
	B _m	?	—	7 39 11	7 39 25	7 48	0.8
Тифлисъ	E _v	маятникъ не действовалъ.					
Tiflis.	C _m	7 38 10	7 39 1	—	7 40 0	—	3.0
	C _v	—	—	7 40 22?	—	8 13	—
	Z _m	7 38 11	7 39 3	—	7 39 45	—	—
	Z _H	—	—	7 40 23?	—	—	0.5
Шемаха	E _m *	7 39 3	—	7 40 31?	7 41 45	8 5	0.8
Chemakha	E _v *	?	—	7 40 30?	7 41 46	—	0.6
Юрьевъ	R _m	—	7 47.8	—	—	7 55	2.5
Iouriev.	R _v	—	7 47.8	—	—	7 56.1	1.5

29-го марта (mars).

Tiflis.	E ₁	?	—	8 22 5	8 22 35	—	1.3
	E ₂	?	—	—	8 22 40	—	0.9
	E ₃	?	—	—	8 23 28	—	0.7

29-го марта (mars).

Tiflis.	E ₁	?	—	10 42 17	10 43 2	—	0.9
	E ₂	?	—	10 42 20	10 43 2	—	0.7
	E ₃	?	—	—	10 42 47	—	0.7

29-го марта (mars).

Tiflis.	E ₁	14 23 3	—	14 23 45	14 24 3	15 10	0.7
	E ₂	?	—	14 23 42	14 24 3	—	0.6
	E ₃	14 23 0	—	—	14 23 18	—	0.5

29-го марта (mars).

Akhalkalaki	B _m	нѣть мѣтокъ времени					0.5
	B _v	21 0 17?	—	21 9 38!	21 9 43	—	0.3

1907.

29-го марта (mars). (Продолжение).

	<i>T</i>	<i>O</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
Баку.	{ R _m	20 57 27!	—	21 6 20!	21 23 49	24 10
Bakou.	{ R _v	20 57 11!	—	21 5 41!	21 21 25	—
Балаханы	{ B _m	20 57 2!	—	21 8 42	—	запись блѣдна
Balakhany	{ B _v	20 56 59	—	—	21 4 15	25
Батумъ.	{ B _m *	20 59 8!	—	20 59 23!	20 59 31	—
Batoum	{ B _v *	20 59 6	—	20 59 23!	20 59 24	—
Боржомъ.	{ B _m	21 0 6	—	21 9 25!	21 9 28	21 35
Borjom.	{ B _v	21 0 7	—	21 9 29!	21 9 34	21 50
Вѣрный	{ B _m	20 55.9	—	21 2.8	—	21 31.3
Vernyj	{ B _v	20 55.6	—	21 2.8	—	21 30.8
Иркутскъ	R _m	—	20 54.7	21 1.3	21 1.4	—
	—	—	21 4.5	21 4.7	—	9.6
	—	—	—	21 8.1	23 45	19.4
	R _v	—	20 54.5	—	21 2.0	—
	—	—	21 4.6	21 4.8	—	3.8
	—	—	—	21 8.8	24 1	17.5
	M _m	—	20 59.7	21 0.9	21 1.0	—
	—	—	21 7.8	21 11.4	—	0.6
	—	—	—	21 19.1	21 42	0.6
	B _m	—	20 55.0	—	21 1.6	21 35
	B _v	—	20 55.0	—	21 1.8	21 30
Кабанскъ.	{ B _m	—	20 54.6	—	21 8.7	21 43
Kabansk	{ B _v	—	20 54.6	—	—	—
Ташкентъ	R _m	20 16.1	20 56.8!	21 9.2	21 4.7	—
	—	—	21 8.6	21 11.6	—	12.0
	—	—	—	21 24.5	—	18.3
	—	—	21 48.5	—	24 16.1	—
	R _v	20 22.2	20 56.4!	21 8.9	21 3.9	—
	—	—	21 11.7	21 11.7	—	12.0
	—	—	—	21 28.8	22 34.2	11.5
	—	—	—	—	23 52.0	—
	E ₁	20 57 57!	21 0 47	21 7 3!	21 7 12	23 50
	E ₂	20 57 57!	21 0 39!	21 7 3	21 8 45	—
Тифлисъ	E ₃	20 57 57!	21 0 47?	21 7 3!	21 7 15	7.5
	M _m	20 57.7!	—	21 6.9	21 38.9	—
	B _m	20 57 52	21 0 42?	21 7 3?	21 7 8	0.5
	B _v	маятникъ не действовалъ	—	—	—	0.3
	C _m	20 57 44	21 0 51	21 7 2	21 7 14	—
	C _v	20 57 43	—	21 7 3	21 7 30	0.9
	Z _m	?	—	21 7 5	21 7 8	1.0
	Z _v	нѣть мѣтокъ времени.	—	—	21 14	0.1
	Z _M	—	—	—	—	—
Чита.	{ B _m	—	20 54.4	—	21 3.3	21 26
Tchita.	{ B _v	—	20 54.5	—	—	21 11
Шемаха	{ B _m *	20 59 2	—	21 7 59!	21 12 1	23 15
Chemakha.	{ B _v *	20 59 21	—	21 8 11	21 8 5	23
Юрьевъ	R _m	—	20 58 45	21 0 55	—	2.5
	—	—	21 8 31	—	—	3.5
	—	—	21 11.0	—	—	6
	—	—	21 15 5	—	—	4.5

1907.

29-го марта (mars). (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
Юревъ	—	—	21 21 16	—	—	5.5
	—	—	21 21 18	—	—	4
	—	—	21 27 15	—	—	5
	R _m 21 0.9?	—	—	—	—	—
Touriev	21 6 38	21 8 41	—	—	—	7.5
	—	—	21 12.0	21 15.2	—	16.5

30-го марта (mars).

Балаханы	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	запись блѣдна	—	14 59 45	15 9 3	15 50	1.6
Ташкентъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	14 51.2	—	—	14 54.5	—	1.0

30-го марта (mars).

Вѣрный $\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$ слабое дрожание между 22 ч. 19 м. и 22 ч. 53 м.

31-го марта (mars).

Балаханы	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	запись блѣдна	—	6 0 14	6 5 37?	6 7 41	7 45	5.8
Ташкентъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	5 58.6	—	6 1.0	—	—	2.3
Tachkent	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	5 58.7	—	6 1.4	—	—	6.3
Тифлисъ	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \end{array} \right.$	6 2 39?	6 4 0?	6 12 34?	6 19 18	7 20	—	1.4
Tiflis	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \end{array} \right.$?	—	6 13 7?	6 10 2	—	—	1.1
Юревъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	6 16.7	—	—	6 23.2	2	—
Touriev	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	6 16.6	—	—	6 28.0	1.5	—

31-го марта (mars).

Ташкентъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	11 1.2	—	—	11 5.4	—	1.8
Tashkent	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	11 1.3	—	—	—	—	—

31-го марта (mars).

Ахалкалаки	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	часовой механизмъ остановился	—	14 17 4	14 17 51	14 35	0.6
Баку	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	14 16 59	—	—	14 18 25	15	4.3?
Bakou	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	14 16 44!	14 18 24?	14 19 14	14 20 22	—	18.5
Балаханы	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	запись блѣдна	—	14 19 24!	14 21 16	—	1.9
Balaikanu	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	14 16 40	—	14 19 24!	14 21 16	—	1.9
Батумъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m^* \\ R_v^* \end{array} \right.$	14 17 40	—	14 18 30	14 19 9	14 28	1.0
Batoum	$\left\{ \begin{array}{l} R_m^* \\ R_v^* \end{array} \right.$	14 17 39?	—	14 18 33	14 18 59	14 29	1.2

1907.

31-го марта (mars). (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
Боржомъ	{ B _m 14 16 21	—	14 17 11	14 17 34	14 26	1.3
Боржомъ	{ B _v 14 16 21	—	14 17 12	14 17 58	—	0.4
Иркутскъ	{ R _m —	14 39.4	—	—	15 0	—
Иркутскъ	{ R _v —	14 39.2	—	14 40.5	15 18?	2.5
Ташкентъ	{ R _m 14 19.4	—	—	14 30.5	—	1.1
Ташкентъ	{ R _v 14 24.1	—	14 28.6	14 40.0	—	2.3
Тифлисъ	E ₁ 14 16 15!	14 16 69!	14 17 29!	14 18 8	—	28.6
	E ₂ 14 16 15!	14 17 2?	14 17 26!	14 18 8	—	16.1
	—	—	14 18 37!	—	—	—
	E ₃ 14 16 15!	14 17 5?	14 17 29!	14 18 50	—	15.1
	M _m 14 16.9	—	14 17.7!	14 18.0	14 45	1.9
	B _m B _v	перо не писало до 17 ч.				
Шемаха	C _m 14 16 9	14 17 18?	14 17 81?	14 18 42	14 30	1.1
	C _v 14 16 9	14 17 10?	14 17 81?	14 18 57	—	2.1
	Z _m —	14 16 58	14 17 25	14 17 54	14 24	0.1
	Z _v	маятникъ сошелъ въ сторону.				
Юрьевъ	B _m ?	—	14 18 53?	14 20 50	15	1.5
	B _v 14 17 47	—	14 19 17?	14 20 52	14 50	1.9
Юрьевъ	R _m ?	14 26?	—	—	—	2.5
	R _v 14 24 15	14 28 44	—	—	—	2.5

31-го марта (mars).

Баку.	{ R _m 15 25 2	запись бѣдна	—	17 30	—	
Bakou	{ R _v 15 26 58?	15 40 50	16 0 22	16 14 38	—	8.0
Балаханы	{ B _m запись бѣдна	—	—	16 16 14	—	6.5
Balakhany	{ B _v ?	—	—	—	—	
Иркутскъ	{ R _m —	15 17.5	—	15 35.4	16 19	3.4
Иркутскъ	{ R _v —	15 18.2?	—	15 30.5	16 19	2.5
Иркутскъ	{ M _m —	15 17.9	—	15 19.5	15 54	0.2
Ташкентъ	{ R _m —	15 19.7	—	15 24.2	—	1.3
Ташкентъ	{ R _v —	15 20.2	—	15 24.7	—	1.9
Юрьевъ	R _m —	15 32.8	—	—	—	3
	—	—	15 52.8	—	—	3
	—	—	16 2.8	—	—	3
	—	—	16 4 9	—	—	3
	—	—	16 6 48	—	—	2
Юрьевъ	R _v —	15 32.6	—	—	—	1.8
	—	—	15 52.7	—	—	8.5

1) Въ Иркутскъ это и послѣдующее за нимъ землетрясение совпадаетъ съ измѣненіемъ силы и направлениія вѣтра.

1907.

31-го марта (mars).

	<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
Ахалкалаки	{ <i>B_m</i> <i>B_v</i>	маятникъ не действовалъ ?	— 22 25 20	22 42 51	—	0.2
Баку	{ <i>R_m</i> <i>Bakou</i> <i>R_v</i>	22 17 44 22 20 46 22 18 4 22 21 26! — —	— 22 32 47 22 35 49!	— 22 51 42	1 20 — —	— — 55.2
Балаханы	{ <i>B_m</i> <i>B_v</i>	запись блѣдна ?	— 22 23 44!	22 56 44	25 10	56.5
Батумъ	{ <i>B_m*</i> <i>B_v*</i>	— 22 22 35 22 19 10 22 28 2	22 28 6 —	22 28 9 22 28 6	— —	0.2 0.2
Иркутскъ	<i>R_m</i>	— 22 14.9	—	22 19.0	—	1.9
	—	— 22 23.3	22 28.5	—	—	7.5
	—	—	22 26.1	—	—	14.5
	—	—	22 31.4	—	—	6.4
	—	—	22 42.7	25 26	—	6.8
	<i>R_v</i>	22 14.9	22 24.0	22 25.0	—	16.0
	—	—	22 31.5	—	—	22.0
	—	—	22 42.5	—	—	19.8
	—	—	23 14.1	—	—	5.0
	<i>M_m</i>	— 22 16.0	22 28.8	22 23.6	—	0.6
Ташкентъ	—	—	22 31.3	—	—	0.5
	—	—	22 41.5	23 7	—	0.7
	<i>B_m</i>	— 22 24.2	—	22 24.3	22 46	0.3
	<i>B_v</i>	— 22 24.1	—	22 40	—	—
	<i>R_m</i>	22 16.2	22 19.2	22 25.2	23 31.2	—
Тифлисъ	<i>R_v</i>	22 21.2	22 27.8	22 34.4	23 6.0	25 10.2
	—	—	—	22 39.8	—	17.5
	—	—	—	22 46.4	—	14.3
	—	—	—	22 51.8	—	15.5
	—	—	23 37.4	—	25 80.8	—
Чита	<i>E₁</i>	22 19 5	22 21 56	22 28 26	—	—
	—	—	22 40 25	22 41 41	25	—
	<i>E₂</i>	22 19 36	22 22 8!	22 24 16!	—	6.3
	—	—	22 28 5!	22 28 58	—	—
	<i>E₃</i>	22 19 5	22 21 56!	22 24 19	—	—
	—	—	22 28 8!	—	—	—
	<i>M_m</i>	?	22 22.5	22 39.4	22 40.6	25 10
	<i>B_m</i>	?	22 22 15	22 28 13!	22 39 29	23 30
	<i>B_v</i>	22 19 4?	22 22 0	—	22 43 29	—
	<i>Z_m</i>	?	—	—	—	< 0.1
Тифлисъ	<i>Z_A</i>	маятникъ сошелъ въ сторону	—	—	—	—
	<i>C_m</i>	22 19 3?	22 22 10	—	22 22 39	—
	<i>C_v</i>	?	22 22 8	22 28 23	22 28 28	0.5
Чита	{ <i>B_m</i> <i>B_v</i>	— 22 22.8	—	—	22 37	—
Tchita	{ <i>B_m</i> <i>B_v</i>	— 22 22.3	—	—	22 28	—

1907.

31-го марта (mars). (Продолжение).

	T	C	R (Min.)	M	F(Af.)	A	mm
Шемаха	B _m *	22 19 27	22 22 6	—	22 39 23	23 40	0.2
Chemakha	B _v *	22 19 22	22 22 15	—	22 39 41	—	0.2
Юрьевъ	R _m	—	22 21 55	—	—	—	6
	—	—	22 39 9	—	—	—	18.5
	—	—	22 47.2	—	—	—	5.5
	—	—	22 51.7	—	—	—	4.5
	R _v	—	22 21 56	—	—	—	15
	—	—	22 39.4	—	—	—	7
—	—	—	22 41.9	22 48	—	—	8
—	—	—	22 57.4	—	—	—	19
—	—	—	—	—	—	—	13



Добавочныя свѣдѣнія о землетрясеніяхъ 1906 г.

27 декабря 1906 г.

Постъ Александровскъ, о-въ Сахалинъ. Въ 18 ч. 37 м. ощущалось колебание почвы, вызвавшее качаніе мебели, трещины въ печахъ и обояхъ и довольно сильный испугъ среди населенія. Направленіе землетрясения NNW. По прошествіи 42 м. замѣчено было еще нѣсколько слабыхъ толчковъ. (Горный инж. Ф. Ф Клейе).

29 декабря 1906 г.

Постъ Александровскъ, о-въ Сахалинъ. Около $1\frac{1}{2}$ ч. замѣчено было нѣсколько толчковъ. (Горный инж. Ф. Ф Клейе).

- 56 -

1907 г. Апрель—июнь.

Списокъ землетрясений.

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

Обозначеніе маятниковъ сть указаниемъ ихъ направления: *B_m* и *B'_m* — маяти. Боса, направл. N—S; *B_v* и *B'_v* — маяти. Боса, направл. W—O; *C_m* — маяти. Канканы, слагающая N—S; *C_v* — маяти. Канканы, слагающая W—O; *M_m* — маяти. Мильна, направл. N—S; *M_v* — маяти. Мильна, направл. O—W; *P* — маяти. Реберь-Пашвица, направл. O—W; *R_m* — маяти. Цѣльнера-Репсольда, направл. S—N; *R_v* — маяти. Цѣльнера-Репсольда, направл. O—W; для Баку *R_m* направл. S 20° W, *R_v* — O 20° S; для Балханъ *R_m* направл. N 40° O, *R_v* — N 50° W; *E₁* — маяти. Элерта, направл. на W 30° S; *E₂* — маяти. Элерта, направл. на N; *E₃* — маяти. Элерта, направл. на O 30° S; *Z_m* — маяти. Цѣльнера, направл. N—S; *Z_v* — маяти. Цѣльнера, направл. O—W; *Z_M* — маятникъ Цѣльнера направл. на N.

Моменты фазъ землетрясений дады по гринвичскому 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* — demi-amplitude de la plus grande oscillation du pendule sur le cylindre de chronographe.

Désignation des pendules et de leur direction: *B_m* et *B'_m* — pendules de Bosch, direction N—S; *B_v* et *B'_v* — pendules de Bosch, direction O—E; *C_m* — pendule de Cancani, composante N—S; *C_v* — pendule de Cancani, composante O—E; *M_m* — pendules de Milne, direction N—S; *M_v* — pendule de Milne, direction E—O; *P* — pendule de Rebeur-Paschwitz, direction E—O; *R_m* — pendule de Zöllner-Repsold, direction S—N; *R_v* — pendule de Zöllner-Repsold, direction E — O; pour Bakou: *R_m* direction S 20° O, *R_v* — E 20° S; pour Balakhany: *R_m* direction N 40° E, *R_v* — N 50° O; *E₁* — pendule d'Ehlert, direction vers l'O 30° S; *E₂* — pendule d'Ehlert, direction vers le N; *E₃* — 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; *Z_M* — pendule de Zöllner, direction vers le N.

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

1907.

1-го апрѣля (avril)¹⁾.

	<i>T</i>	<i>C</i>	<i>R (Min.)</i>	<i>M</i>	<i>F (A/I.)</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>	
Тифлисъ	E ₁ E ₂ E ₃	?	—	7 38 18 7 38 21	7 45 21 7 45 24	8 25 —	0.9 0.8 0.7
Tiflis				—	7 48 24	—	

1-го апрѣля (avril).

Юрьевъ	R _m R _v	21 57	—	—	—	21 59	—
------------------	----------------------------------	-------	---	---	---	-------	---

2-го апрѣля (avril).

Ташкентъ	R _m R _v	—	0 44.7 0 47.0	—	0 48.6 0 48.8	—	1.5 1.0
--------------------	----------------------------------	---	------------------	---	------------------	---	------------

2-го апрѣля (avril).

Юрьевъ	R _m R _v	— ?	8 59 33 8 59 35	—	—	—	4 2
------------------	----------------------------------	--------	--------------------	---	---	---	--------

2-го апрѣля (avril)²⁾.

Нахичевань, Эриванской губ., Нахичеванского уѣзда. Въ 9 ч. 8 м. ощущалось землетрясеніе въ видѣ дрожанія, имѣвшее направленіе съ З на В. Во время землетрясенія и послѣ него, въ теченіе секундъ трехъ, слышенъ былъ подземный гулъ. Многіе жители во время землетрясенія выбѣжали съ дѣтьми изъ комнатъ на улицу. Предметы долго качались. Сила IV. (А. Теръ-Маркаровъ).

2-го апрѣля (avril).

Нахичевань, Эриванской губ., Нахичеванского уѣзда. Въ 18 ч. 13 м. замѣчено было землетрясеніе въ видѣ слабаго и правильнаго качанія. Въ продолженіи одвой секунды висячіе предметы качались. Направленіе З—В, сила II. (А. Теръ-Маркаровъ).

1) Въ теченіе апрѣля приборы по разнымъ причинамъ не дѣйствовали:

въ Дербентѣ станція не дѣйствовала въ теченіе всего мѣсяца;

въ Иркутскѣ M_m не дѣйствовалъ съ 10 ч. 12-го, до 2 ч. 13-го и съ 22 ч. 27-го до 2 ч. 7 м. 28-го;

въ Николаевѣ маятникъ не дѣйствовалъ съ 9 ч. 23-го до конца мѣсяца;

въ Ташкентѣ маятники не дѣйствовали съ 7 ч. 28-го до 7 ч. 29-го;

въ Тифлисѣ M_m не дѣйствовалъ съ 6 ч. 28-го до 5 ч. 30-го.

2) Возможно, что этому землетрясенію соответствуетъ землетрясеніе, отмѣченное въ Юрьевѣ въ 8 ч. 59 м.

1907.

3-го апрѣля (avril).

	<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
Вѣрный { <i>B_m</i>	19 40.6	—	—	—	19 42.6	—
Verney { <i>B_v</i>	19 40.6	—	—	—	—	—
Ташкентъ { <i>R_m</i>	нѣть колебаний.	—	—	—	—	0.5
Tashkent { <i>R_v</i>	19 48.4	—	—	—	—	—

3-го апрѣля (avril).

Ташкентъ { <i>R_m</i>	нѣть колебаний.	—	—	—	—	0.3
Tashkent { <i>R_v</i>	29 59.8	—	—	—	—	—

4-го апрѣля (avril).

Балаханы { <i>R_m</i>	—	0 56 20	1 4 27	1 17 0	2	2.9
Balakhany { <i>R_v</i>	—	—	1 4 54	1 16 6	—	3.0
Тифлисъ { <i>E₁</i>	?	—	—	1 8 26	—	0.6
Tiflis { <i>E₂</i>	—	—	1 18 47?	—	—	—
Tiflis { <i>E₃</i>	—	0 56 18	—	0 59 14	—	0.9
Tiflis { <i>M_m</i>	—	0 56 21	—	0 58 23	—	0.9

5-го апрѣля (avril).

Ташкентъ { <i>R_m</i>	нѣть колебаний.	—	—	14 20.8	—	0.8
Tashkent { <i>R_v</i>	14 20.8	—	—	—	—	—

5-го апрѣля (avril).

Ташкентъ { <i>R_m</i>	15 7.1	—	15 10.8	15 16.4	—	1.0
Tashkent { <i>R_v</i>	15 6.1	—	15 11.2	15 18.9	—	1.5

6-го апрѣля (avril).

Ташкентъ { <i>R_m</i>	0 5.8	—	—	—	—	0.3
Tashkent { <i>R_v</i>	0 6.0	—	—	—	—	0.4

6-го апрѣля (avril).

Ташкентъ { <i>R_m</i>	19 4.4	—	19 20.3	—	—	—
Tashkent { <i>R_v</i>	—	—	19 22.1	19 27.8	—	1.1
Tashkent { <i>R_v</i>	—	—	19 36.8	—	19 56.9	—
Tashkent { <i>R_v</i>	18 56.3	—	19 14.1	—	—	—
Tashkent { <i>R_v</i>	—	—	19 20.4	19 26.7	—	1.3
Tashkent { <i>R_v</i>	—	—	19 33.0	—	20 17.1	—
Тифлисъ { <i>E₁</i>	18 57 55?	18 59 40	—	19 2 15	—	0.6
Tiflis { <i>E₂</i>	—	—	19 22 46?	—	—	—
Tiflis { <i>E₃</i>	—	18 59 40	—	19 0 57	—	0.6
Tiflis { <i>M_m</i>	?	—	19 17 24	—	—	0.5
Tiflis { <i>M_m</i>	—	19 31.2?	19 34.7	20	—	0.1

1907.

7-го апрѣля (avril).

	<i>T</i> <i>h m s</i>	<i>C</i> <i>h m s</i>	<i>R (Min.)</i> <i>h m s</i>	<i>M</i> <i>h m s</i>	<i>F(Af.)</i> <i>h m s</i>	<i>A</i> mm
Баку { R _m	—	10 16 4	10 34 46	11 1 0	—	3.8
Bakou { R _v	—	10 16 4	10 34 46	11 1 0	—	3.8
Балаханы { R _m	—	10 15 25	10 30 21	10 57 9	12 20	3.5
Balakhany { R _v	—	10 15 11	10 35 55	10 59 55	—	4.5
Ташкентъ { R _m	10 19.3	—	10 25.6	10 51.1	—	1.7
Tachkent. { R _v	10 17.8	—	10 25.6	11 9.1	—	1.0
Тифлисъ { E ₁	—	10 16 1	—	10 29 54	12	1.0
Tiflis { E ₂	—	10 16 1	—	10 23 18	—	1.3
Tiflis { E ₃	—	10 16 1	—	10 20 10	—	1.4
Tiflis { M _m	?	—	—	10 59.2	11 30	< 0.1

8-го апрѣля (avril).

Ташкентъ { R _m	9 53.2	—	—	—	—	0.6
Tachkent. { R _v	9 53.2	—	—	—	—	0.3

8-го апрѣля (avril).

Ташкентъ { R _m	12 49.7	—	—	12 49.7	—	0.8
Tachkent. { R _v	12 49.7	—	—	12 49.7	—	0.5

9-го апрѣля (avril).

Тифлисъ { E ₁	?	—	9 59 59	4 10 20	4 50	0.8
Tiflis { E ₂	?	—	—	4 8 18	—	0.6
Tiflis { E ₃	?	—	—	4 9 23	—	0.7
Tiflis { M _m	?	—	—	4 6.7	4 10	< 0.1

10-го апрѣля (avril).

Ахалкалаки. . . . { B _m	9 38 53	—	9 39 21	9 39 51	9 45	0.8
Akhalkalaki. . . . { B _v	?	—	9 39 15	9 40 0	—	0.4
Балаханы { R _m	9 38 12	запись	—	—	11 10	—
Balakhany { R _v	9 38 12	блѣдна.	—	—	—	—
Батумъ. { B _m *	9 38 25	—	9 39 15	9 40 24	9 46	2.3
Batoum. { B _v *	9 38 16	—	9 39 22	9 39 35	—	0.5
Боржомъ. { B _m	?	—	9 39 38	9 39 41	9 48	0.6
Borjom. { B _v	9 38 37	—	9 39 37	9 39 58	9 49	0.5
Николаевъ { P	—	9 44.6	9 46.3	9 52.1	10 6.8	1.3
Nikolaev { P	—	—	—	—	10 23.0	—
Ташкентъ { R _m	9 41.4	9 45.3	9 50.7	9 54.0	10 42.8	2.3
Tachkent. { R _v	9 45.0	9 50.7	—	9 53.1	10 57.6	2.7
Тифлисъ { E ₁	9 38 42?	9 39 9!	9 39 42!	9 40 15	—	26.6
Tiflis { E ₂	9 38 45?	9 39 12!	9 39 39!	9 39 45	—	15.9
Tiflis { E ₃	9 37 54?	9 39 39!	9 39 42!	9 39 48	—	26.3

1907.

10-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
Тифлисъ	<i>M_m</i>	9 38 5	—	9 38 9	9 39 3	0.7
	<i>B_m</i>	9 38 45	—	9 39 17	9 39 35	0.6
	<i>B_v</i>	?	—	9 39 18	9 39 41	0.6
	<i>Z_m</i>	9 38 58	—	9 39 18	9 40 37	0.7
	<i>Z_M</i>	9 38 59	—	9 39 21	9 39 39	0.4
	<i>C_m</i>	9 38 82	9 39 7	9 39 29	9 39 56	2.2
Шемака	<i>C_v</i>	9 38 84	9 39 7	9 39 18	9 40 1	1.8
	<i>B_m*</i>	9 38 11	9 38 28	9 39 1	9 41 14	3.5
Chemakha.	<i>B_v*</i>	9 38 9	9 38 31	9 39 2	9 41 46	4.4
	<i>R_m</i>	9 46 55	9 50.2	—	—	4.5
Юрьевъ	<i>R_v</i>	9 47 8	9 50.3	—	—	3

Нахичевань, Эриванской губ., Нахичеванского уѣзда. Въ 9 ч. 31 м. ощущалось землетрясеніе, имѣвшее волнообразный характеръ съ отдѣльными толчками. Изъ замѣченныхъ толчковъ второй былъ сильнѣе первого. Висячіе предметы качались. Направленіе — съ ЮЗ. Въ это же время ощущалось землетрясеніе въ Джульфахъ и Ордубатѣ. (Начальн. поч.-т. конторы).

Джульфы, Эриванской губ., Нахичеванского уѣзда. Въ 9 ч. 21 м. ощущалось волнообразное довольно сильное землетрясеніе. (Газ. свѣд.).

10-го апрѣля (avril).

	<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	<i>E₁</i>	18 42 18?	—	18 42 44!	18 45 5	1.7
	<i>E₂</i>	—	—	18 42 44!	18 44 50	—
	<i>E₃</i>	18 42 18?	—	18 42 44!	18 48 17	2.6

Нахичевань, Эриванской губ., Нахичеванского уѣзда. Въ 18 ч. 43 м. замѣчено было землетрясеніе въ видѣ одного толчка. (Начальникъ поч.-т. конторы).

11-го апрѣля (avril).

	<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_m</i>	0 18.8	—	—	0 22.4	—
	<i>R_v</i>	0 19.1	—	—	—	0.4

12-го апрѣля (avril).

Ахалкалаки.	<i>B_m</i>	?	—	—	2 2 6	<0.1
	<i>B_v</i>	—	—	—	2 1 27	2 4

1907.

12-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
Баку	{ R _m	?	—	2 1 50	2 2 47	2 25
Bakou	{ R _v	1 57 18?	—	2 2 10	—	2.0
		—	—	2 3 11	2 4 51	—
		—	—	—	2 40	3.6
Балаханы	{ R _m	2 2 22	—	2 2 54!	2 4 34	2 40
Balakhany	{ R _v	2 2 12	—	2 3 47	2 4 35	—
		—	—	—	—	3.4
		—	—	—	—	3.0
Батумъ	{ B _m *	?	—	—	2 1 9	2 5
Batum	{ B _v *	?	—	—	2 1 47	—
		—	—	—	—	< 0.1
Боржомъ	{ B _m	?	—	—	2 2	—
Borjom	{ B _v	?	—	—	2 3 20	—
		—	—	—	—	< 0.1
		—	—	—	—	< 0.1
Ташкентъ	{ R _m	2 15.5	—	—	—	—
Tachkent	{ R _v	2 15.5	—	—	—	0.3
		—	—	—	—	—
		—	—	—	—	0.3
Тифлисъ	E _t	2 1 22?	—	2 1 52!	2 2 27	—
	E _v	2 1 10?	—	2 1 49!	2 5 35	—
	E _s	2 1 13?	—	2 1 52!	2 2 33	—
	M _m	?	—	—	2 3.4	—
	B _m	?	—	—	2 1 37	2 5
	B _v	?	—	—	2 1 45	—
	Z _m	?	—	—	2 1 34	2 7
	Z _v	?	—	—	—	—
	C _m	—	—	2 1 46	2 1 55	—
	C _v	—	—	—	2 1 50	—
		—	—	2 2 44	—	—
Шемаха	{ B _m	2 1 28	—	2 1 57	2 3 53	—
Chemakha	{ B _v	2 1 19	—	2 1 48	2 3 51	2 10
		—	—	—	—	0.2
		—	—	—	—	0.2

Нахичевань, Эриванской губ., Нахичеванского уѣзда. Въ 2 ч. ощущалось довольно чувствительное колебание почвы, отъ котораго всѣ спящіе были разбужены. (Начальн. поч.-т. конторы).

12-го апрѣля (avril).

	<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 _m	12 46.1	—	—	—	—
Tachkent	{ R _v	12 46.1	—	—	—	0.4
		—	—	—	—	0.3

12-го апрѣля (avril).

Баку	{ R _m	—	18 49 2	19 7 15	19 12 31	20 10	5.4
Bakou	{ R _v	—	18 48 59!	18 56 47	19 17 19	—	5.6
Балаханы	{ R _m	—	18 49 29	18 56 49	19 —	21	—
Balakhany	{ R _v	—	18 49 47	19 8 29	19 13 0	—	6.0
Екатеринбургъ . . .	Z _m	18 41 27	—	18 47	18 51 59	18 52	3.9

1907.

12-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
Иркутскъ { R _m	—	18 47.5	19 1.2	19 2.8	19 27	8.0
Irkoutsk { R _v	—	18 45.6	—	—	19 32	—
Ташкентъ { R _m	18 40.1	18 46.1	—	19 9.8	—	2.8
Tachkent { R _v	18 40.4	18 46.7	—	19 18.2	—	3.5
Тифлисъ { E ₁	18 41 23	—	18 50 23	18 58 41	—	1.7
Tiflis { E ₂	18 41 20	—	18 50 20	18 58 7	—	2.6
E ₃	—	18 48 58	18 50 28	18 58 68	—	2.5
Юрьевъ { R _m	18 52 58	19 15.9	—	—	—	1.2
Iouriev { R _v	18 53 11	19 16	—	—	—	2
			19 22.6	—	19 31.9	—

12-го апрѣля (avril).

Тифлисъ { E ₁	?	—	19 39 43?	19 48 18	21 30	1.0
Tiflis { E ₂	?	—	19 39 34	19 39 55	—	1.0
E ₃	?	—	19 40 31	19 46 54	—	1.1
M _m	?	—	—	19 20.1	—	0.1

13-го апрѣля (avril).

Ташкентъ { R _m	0 27.5	—	—	—	—	0.4
Tachkent { R _v	0 27.5	—	—	—	—	0.4

13-го апрѣля (avril).

Ташкентъ { R _v	4 52.5	—	—	—	—	0.4
-----------------------------------	--------	---	---	---	---	-----

Термезъ, Бухарское ханство. Въ 4 ч. 54 м. ощущалось землетрясение въ видѣ плавнаго качанія. Направленіе ССЗ—ЮЮВ. (Изъ журнала метеорологическихъ наблюд.).

13-го апрѣля (avril).

	<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
Вѣрный { B _m	—	—	—	—	—	—
Verluyf { B _v	—	—	—	—	—	—
слабое дрожаніе между 7 ч. 15 м. и 7 ч. 20 м.						
Ташкентъ { R _m	7 11.8	7 12.8!	—	7 12.8	—	8.0
Tachkent { R _v	7 11.8	7 12.8!	—	7 12.8	—	3.3
Тифлисъ { E ₁	?	—	7 19 36	7 25 26	8 30	1.1
Tiflis { E ₂	?	—	7 20 6	7 21 6	—	1.0
E ₃	?	—	7 20 6	7 20 24	—	1.0

Хорогъ, Ферганской обл. Въ 7 ч. 36 м. (часы не проверены) замѣчено было землетрясенію въ видѣ дрожанія, продолжавшагося около 1 минуты. Сила III. (П. Алексѣевъ).

1907.

13-го апрѣля (avril).

	<i>T</i> <i>h m s</i>	<i>O</i> <i>h m s</i>	<i>R(Min.)</i> <i>h m s</i>	<i>M</i> <i>h m s</i>	<i>F(Af.)</i> <i>h m s</i>	<i>A</i> <i>mm</i>
Ахалкалаки. { <i>B_m</i> <i>B_v</i>	перо не писало.	—	—	18 6	—	< 0.1
Баку. { <i>B_m</i> <i>B_v</i>	18 0 20!	—	18 8 43!	18 10 23	—	11.5
Баку. { <i>B_m</i> <i>B_v</i>	18 0 24!	—	18 8 49!	18 5 49	19	8.8
Балаханы. { <i>R_m</i> <i>R_v</i>	запись очень блѣдна.	—	18 4 71	18 4 48?	19 45	7.0?
Боржомъ. { <i>B_m</i> <i>B_v</i>	18 1 56	—	18 4 58	18 4 59	18 24	0.1
Боржомъ. { <i>B_m</i> <i>B_v</i>	18 1 58	—	18 4 52	18 6 44	18 20	0.2
Вѣрный { <i>B_m</i> <i>B_v</i>	—	17 59.1	—	18 1.4	18 13.8	1
Иркутскъ { <i>R_m</i> <i>R_v</i> <i>M_m</i>	—	18 8.6	18 7.4	18 9.0	18 51	4.5
Иркутскъ { <i>R_m</i> <i>R_v</i> <i>M_m</i>	—	18 8.6	18 8.0	18 12.1	19 3	3.5
Иркутскъ { <i>R_m</i> <i>R_v</i> <i>M_m</i>	—	18 7.7	—	18 8.1	18 28	0.2
Николаевъ { <i>P</i> <i>Nikolaev</i>	18 5.6	18 8.0	—	18 18.5	—	1.3
Ташкентъ { <i>R_m</i> <i>R_v</i>	—	17 58.5!	—	17 58.5	—	> 15
Тифлисъ { <i>E₁</i> <i>E₂</i> <i>E₃</i> <i>M_m</i>	18 1 49! — — —	18 2 40! — — 18 1.2	18 5 84! 18 15 6 18 5 34! 18 5 40!	18 6 25 — 18 8 43 18 7 13	19 50 — — — 19 50	5.3 — 6.2 — 0.3
Шемаха { <i>B_m</i> <i>B_v</i>	18 1 18	—	18 4 40	18 4 50	18 56	0.5
Юрьевъ ¹⁾ { <i>R_m</i> <i>R_v</i>	18 9 32	18 10 34	—	—	—	2.5
Юрьевъ ¹⁾ { <i>R_m</i> <i>R_v</i>	18 9 25	18 10 35	18 11 26 18 16 32	—	—	2.5
						2.5

Чарджуй, Закаспійской обл. Въ 17 ч. 59.3 м. наблюдатель астрономической станціи въ моментъ наблюденія почувствовалъ какъ бы легкое головокруженіе, въ то же время имъ замѣчено было колебаніе пузырьковъ уровней, расположенныхъ на приборѣ (зенитъ-телескопъ) въ двухъ взаимно-перпендикулярныхъ плоскостяхъ. Изъ этихъ колебаній наблюдатель заключаетъ, что землетрясеніе имѣло направление ближе къ линіи WO, чѣмъ

¹⁾ Началу явленія на обоихъ маятникахъ предшествуютъ колебанія сомнительного происхожденія. Если принять ихъ за сейсмическія, то въ такомъ случаѣ начало землетрясенія будетъ ранѣе указаннаго.

1907.

къ линіи NS. Тоже подтверждалось колебаниемъ электрической лампочки, подвѣшеною на тонкомъ шнуркѣ, которая колебалась въ направленіи, приблизительно, WSW — ONO. Никѣмъ другимъ на станції, а также въ городе землетрясеніе не ощущалось. (А. Давидовъ).

Ходжентъ, Самаркандской обл. Въ 18 ч. (часы паканунѣ были свѣрены съ солнечными) ощущалось волнобразное землетрясеніе (две волны), продолжавшееся 10 секундъ. Лампа качалась съ С на Ю. Сила V. (Веретенниковъ).

Хорогъ, Ферганской обл. Въ 17 ч. 36 м. (часы не провѣрены) ощущалось землетрясеніе въ видѣ дрожанія, продолжавшагося 5 минутъ. Направленіе землетрясения ЮЗ — СВ. (Предметы сильно качались съ Ю на С). Сила V. (П. Алексѣевъ).

Ташкентъ. Около 18 ч. многими жителями, находившимися въ покое, замѣчено было землетрясеніе. Устроенный специально для сейсмическихъ наблюдений вертикальный маятникъ, длина которого отъ точки привѣса до конца пишущаго острія около 3,1 метра — вычертилъ на закалченной бумагѣ систему налегающихъ другъ на друга кривыхъ преимущественно эллипсоидальной формы. Величина наибольшаго размаха достигаетъ до 12 мм. (Изъ сообщенія I. Сикоры).

13-го апрѣля (avril).

	<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_m</i>	21 18.5	—	—	—	0.4
Tachkent {	<i>R_v</i>	21 18.5	—	—	—	0.4

15-го апрѣля (avril)¹⁾.

Ахалкалаки {	<i>B_m</i>	6 28 7?	6 37 40	6 44 38	7 11 27	—	11.5
Akhalkalaki {	<i>B_v</i>	maятникъ не дѣйствовалъ.					

Баку {	<i>B_m</i>	6 23 1!	6 27 41!	6 38 32!			
Bakou {	<i>B_v</i>	6 23 3!	6 27 47!	6 36 16!	запись исчезаетъ.		

Балаханы {	<i>B_m</i>	запись блѣдна.
Balakhany {	<i>B_v</i>	

Батумъ {	<i>B_m*</i>	6 27 49	6 37 28	6 44 13	7 16 58	8 32	7.2
Batoum {	<i>B_v*</i>	6 27 47	6 37 48	—	7 16 47	—	1.9

Боржомъ {	<i>B_m</i>	6 27 39	6 37 25	6 44 9	—	—	6.2
Borjom {	<i>B_v</i>	6 27 39	6 37 23	6 48 29	7 12 55	8 40	10.0

¹⁾ Въ Николаевѣ съ 20^h 15 IV до 21^h 16 IV — слабыя колебанія, до 1 мк., безъ рѣзко выраженныхъ максимумовъ.

1907.

15-го апрѣля (avril). (Продолженіе).

	<i>T</i>	<i>C</i>	<i>R</i> (Min.)	<i>M</i>	<i>F</i> (<i>Af</i>)	<i>A</i>
	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	mm
Вѣрный ¹⁾ . . .	B _m	—	7 8.4	7 9.4	7 19.6	7 46.3
	B _v	—	7 11.5	7 21.9	7 23.5	8 80.4
Екатеринбургъ . . .	Z _m	6 29	6 43	7 2 27	7 7 20	8 2
Ekaterinbourg . . .	Z _v	6 26 57	6 42	6 59	7 14 27	7 52
Иркутскъ . . .	R _m	—	6 22.9	6 27.4	6 27.8	—
		—	—	6 33.5	6 35.4	—
		—	—	6 40.4	6 48.6	—
		—	—	6 59.2	7 8.4	—
		—	—	7 12.1	7 22.2	—
		—	—	—	7 26.9	7 41
		—	—	—	7 57.0	—
		—	—	—	8 11.5	8 44
		—	—	—	—	10 44
		—	6 22.8	6 27.6	6 27.8	—
Кабанскъ . . .	R _v	—	—	6 33.7	6 34.8	—
		—	—	6 37.2	6 39.3	—
		—	—	7 2.0	7 6.0	—
		—	—	—	7 21.4	—
		—	—	—	7 31.8	7 43
		—	—	—	7 50.1	10 44
		—	6 26.3	—	6 27.8	—
		—	—	6 33.9	6 37.4	—
		—	—	6 42.4	6 42.8	—
		—	—	6 52.7	7 1.8	—
Ташкентъ ²⁾ . . .	M _m	—	—	7 9.0	7 10.2	—
		—	—	—	7 13.2	—
		—	—	7 18.8	7 18.1	—
		—	—	7 22.8	7 26.8	7 31
		—	—	7 50.8	7 56.0	8 2
		—	—	—	8 27.9	9 0
		—	—	—	—	10 5
		—	6 29.4	—	7 15.6	8 1
		—	6 26.9	6 36.3	6 37.8	—
		—	—	—	7 14.5	8 3
Кабанскъ . . .	B _m	—	6 26.9	7 1.8	7 8.6	8 1
		—	6 27.1	7 33.6	6 37.1	—
		—	—	7 0.8	7 8.8	—
		—	—	—	7 16.4	—
		—	—	—	7 18.8	7 37
Ташкентъ ²⁾ . . .	B _v	—	—	—	—	8 6
		—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
Ташкентъ ²⁾ . . .	R _m	—	6 23.5	6 28.0	—	10 19.0
		—	—	—	—	11 58.0
		—	6 23.8	6 28.0!	—	—
		—	—	6 29.5	6 40.0	10 4.0 ок. 35
Ташкентъ ²⁾ . . .	R _v	—	—	—	—	11 19.0
		—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—

¹⁾ Въ Вѣрномъ начало дрожаній совпадасть со временемъ перемѣны бумаги.

²⁾ Въ Ташкентѣ середина землетрясения совпадасть съ перекладкой бумаги. Размаки обоихъ малтниковъ, повидимому, достигаютъ очень большихъ размѣровъ.

1907.

15-го апреля (avril). (Продолжение).

	<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>
E ₁	6 22 59 ¹	—	6 48 19	6 49 13	—	—
	6 27 39 ¹	6 37 21 ¹	—	—	—	11.2
	—	—	7 0 53	—	—	—
	—	—	7 11 58	—	—	—
	—	—	8 2 2	—	—	—
	—	—	10 1 23	—	11 50	—
	6 22 59 ¹	—	—	—	—	—
	6 27 39 ¹	6 37 24	6 48 16	—	—	—
	—	—	6 58 57	—	—	—
	—	—	7 11 16	7 14 12	—	8.5
E ₂	6 22 59 ¹	—	—	—	—	—
	6 27 39 ¹	6 37 24	6 48 16	—	—	—
	—	—	6 58 57	—	—	—
	—	—	7 11 16	7 14 12	—	8.5
	—	—	8 18 37	—	—	—
E ₃	6 22 59 ¹	—	—	—	—	—
	6 27 39 ¹	6 37 24	6 47 49	—	—	—
	—	—	6 58 27	—	—	—
	—	—	7 12 23	7 18 23	—	10.7
	—	—	8 12 1	—	—	—
Tiflissъ	—	—	10 14 18	—	—	—
	M _m	6 23.0	—	—	—	—
	M _m	6 27.4	6 38.5	6 47.8	—	—
B _m	?	—	—	—	—	—
	B _m	6 27 49	6 37 26	—	7 38 9	—
	B _m	—	—	7 44 21	—	—
B _v	маятникъ не действовалъ.	—	—	—	—	—
	Z _m	?	—	—	7 18 39	—
	Z _m	?	—	—	—	—
	Z _m	6 27 48	6 37 26	—	7 3 0	—
	C _m	?	—	—	—	4.1
	C _m	6 28 43	6 37 32	—	7 17 39	8 13
	C _v	?	—	—	—	0.5
	C _v	6 28 45	6 37 31	—	7 15 52	—
	C _v	—	—	—	—	0.5
	Чита	B _m	—	6 59.2	7 6.4	7 42
Tchita	B _v	—	6 59.8	7 3.5	7 5.5	4.5
	B _v	—	—	—	7 12.5	1.0
Шемаха	B _m *	—	6 36 46	6 46 36	7 18 28	9 35
	B _v *	—	6 36 38	6 47 38	7 28 29	—
Юрьевъ ¹⁾	R _m	—	6 21 36	—	—	8.5
	R _m	—	—	6 25.5	6 28.5	—
	R _m	—	—	6 32 28	—	17
	R _m	—	—	6 38 53	—	—
	R _m	—	—	6 40.9	—	80
	R _v	—	6 21 39	—	—	280
	R _v	—	—	6 25 27	6 28.5	6
	R _v	—	—	6 32.5	—	21
	R _v	—	—	6 34 11	6 38.5	29
	R _v	—	—	6 41.6	6 49.5	75
	R _v	—	—	6 55	—	170
	R _v	—	—	8 26.8	—	—
	R _v	—	—	8 54 51	—	10.5
	R _v	—	—	9 10.4	—	7
	R _v	—	—	—	—	8

¹⁾ На маятникъ R_m послѣ фазы M въ 6 ч. 40.9 м. и на маятникъ R_v послѣ фазы P въ 6 ч. 53 м. колебанія вслѣдствіе своей величины перестаютъ быть замѣтными.

1907.

15-го апрѣля (avril).

	<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 _m	15 19.1!	—	—	—	—	0.9
Tachkent. { R _v	15 19.1	—	—	—	—	0.4

16-го апрѣля (avril).

Тифлисъ { E ₁	?	—	2 57 46	2 58 16	8 36	0.8
Tiflis. { E ₂	?	—	2 57 49	2 58 52	—	0.8
Tiflis. { E ₃	?	—	2 57 49	2 59 22	—	0.8

17-го апрѣля (avril).

Иркутскъ { R _m	—	8 50.8	—	—	9 18	—
Irkoutsk { R _v	—	8 49.7	—	8 51.2	9 38	2.8
Ташкентъ { R _m	—	8 35.1	—	8 39.8	8 49.8	4.0
Tashkent. { R _v	—	8 37.2	—	8 40.2	9 14.5 9 55.2	10.0
Тифлисъ { E ₁	?	—	8 38 26	8 41 22	—	2.6
Tiflis. { E ₂	?	—	—	8 45 29	—	1.9
Tiflis. { E ₃	?	—	8 38 26	8 43 39	—	1.7

Асхабадъ, Закаспийской обл. Въ 8 ч. 36 м. ощущались два подземныхъ толчка, съдоловавшихъ другъ за другомъ чрезъ промежутокъ времени въ 2 — 3 секунды. Землетрясеніе вызвало легкое раскачиваніе висячихъ предметовъ (уклонъ отъ вертикали не болѣе 5 — 7 градусовъ), звонъ стеколъ въ нѣкоторыхъ домахъ, и было замѣчено многими лицами находящимися въ движеніи. Направленіе СЗ — ЮВ; сила II — III. (Изъ журнала метеорол. набл.).

17-го апрѣля (avril).

	<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 _m	16 27.1	—	—	16 31.0	—	1.3
Tashkent. { R _v	16 28.0	—	—	16 31.9	—	0.9

18-го апрѣля (avril).

Ахалкалаки. { B _m *	?	21 21 30	21 29 19	—	—	—
Akhalkalaki. { B _v *	—	—	21 41 35	21 47 18	22 55	1.5
Bakou { R _m	21 11 1	21 20 51!	—	?	конецъ схватается	>16.8
Bakou { R _v	21 11 7!	21 19 47!	21 29 7!	—	съ последующими	—
Балаханы. { R _m	21 11 41?	21 19 54!	21 24 59!	—	конецъ схватается	—
Balakhany { R _v	21 10 40!	—	21 27 22	21 37 56	съ последующими землетрясениями.	10.5

1907.

18-го апреля (avril). (Продолжение).

	T	C			R (Min.)			M			F (Af.)			A mm	
		h	m	s	h	m	s	h	m	s	h	m	s		
Батумъ	B _m	?			21	22	58	—			21	44	18	22 50	1.4
Batum	B _v	?			—			21	37	29	21	43	35	—	1.1
Боржомъ	B _m	?			21	21	39	21	32	17	21	48	5	22 45	0.6
Borjom	B _v	?			—			—			21	44	1	—	0.8
Вѣрный	B _m	21	8.8		21	26.2		—			21	32.4		21 44.0	5.1
Verny	B _v	21	8.7		21	25.7		—			21	26.7		21 34.7	10.1
Екатеринбургъ . .	Z _m	21	25		21	38		21	34		21	34	54	22 1	0.5
Ekaterinbourg . .	Z _v	21	29		—			21	33		21	33	51	21 44	0.6
Иркутскъ	R _m	—			21	7.7		21	14.0		21	15.6		—	13.8
	R _m	—			—			21	16.9		21	18.5		—	37.0
	R _m	—			—			21	19.9		21	21.3		—	172.6
	R _m	—			—			—			21	23.6		—	171.8
	R _m	—			—			—			21	26.7		22 1	166.0
	R _v	—			21	7.6		—			21	9.4		—	4.0
	R _v	—			—			21	14.2		21	15.4		—	34.0
	R _v	—			—			21	19.7		21	21.6		—	87.5
	M _m	—			—			—			21	23.6		—	83.5
	M _m	—			—			—			21	26.3		21 39	63.5
Кабанскъ	M _m	—			—			—			21	48.2		24 1	9.5
	B _m	—			21	7.9		21	14.2		21	20.7		—	1.6
	B _m	—			—			—			21	23.1		—	6.0
	B _m	—			—			—			21	26.1		—	5.5
	B _m	—			—			—			21	27.8		—	6.9
	B _m	—			—			—			21	29.7		21 45	5.0
	B _m	—			—			22	11.6		22	13.6		22 15	0.7
	B _v	—			—			—			—	23	17	—	—
	B _v	—			21	11.1		—			21	22.5		21 43	0.4
	B _v	—			21	10.8		—			21	26.3		21 45	0.5
Николаевъ ¹⁾ . . .	B _m	—			21	7.8		21	19.1		21	25.9		21 31	0.9
	B _m	—			—			—			—	21	57	—	—
	B _v	—			21	7.4		21	17.1		21	25.7		21 35	1.2
	P	—			—			—			—	—	22 9	—	—
	P	—			21	12.7		21	21.8		—	—	—	—	—
Ташкентъ	R _m	—			—			22	41.7		22	54.3		—	2.8
	R _m	—			—			—			23	6.6		—	1.8
	R _v	—			21	9.8		21	16.7		—	—	—	—	—
	R _v	—			—			21	17.3		—	—	—	—	—
	R _v	—			—			21	23.7		—	—	—	> 40	—
Тифлисъ	E ₁	21	11	36	21	21	25!	21	31	0	—	—	—	—	—
	E ₁	—			—			21	37	38	21	50	11	конецъ смы- наетсяъ съ по-	6.5
	E ₂	21	11	36	21	22	31!	21	40	52	21	47	5	—	5.6
	E ₂	—			—			—			—	—	—	—	—
	E ₃	21	11	36?	21	21	16!	21	31	3	—	—	—	следующимъ	—
Махачкала	M _m	21	11.9		21	20.7		21	30.0		21	45.9		землетрясе- ниемъ.	7.5
	M _m	—			—			—			21	40.1		—	5.1
	M _m	—			—			—			—			—	—

1) Следующий за фазой R въ 21^h21^m8 максим. не проявился.

1907.

18-го апреля (avril). (Продолжение).

	T	C	R (Min.)	M	F(Af.)	A	mm
Тифлис	B _m	21 11 29?	21 21 49	21 29 59	—	—	—
	B _v	21 11 57	21 21 39	21 41 33	21 46 41	—	1.2
	Z _m	маятникомъ не отмѣчено.		21 37 57	21 42 28	23 6?	1.1
	Z _M	?	21 21 8	21 40 57	21 41 18	—	0.7
	C _m	?	21 21 11	21 39 29	21 41 53	23 26	0.3
Чатта	C _v	21 11 15	—	21 40 38	21 15 1	—	0.3
	B _m	—	21 6.7	—	21 25.9	21 51	0.5
Tschita	B _v	—	21 7.9	—	21 23.9	21 46	0.4
	B _m *	21 11 9	21 20 16	21 39 37	21 40 42	28 24	6.0
Шемаха	B _v *	21 11 14	21 21 28	21 35 19?	21 42 49	28 4	1.2
	R _m	21 20 31	21 22 11	—	—	—	6.5
	—	—	—	21 32.0	—	—	10.5
	—	—	—	21 38.3	—	—	9.5
	R _v	21 22 10	—	21 41.1	—	—	—
Юрьевъ ¹⁾	—	—	—	21 38 29	—	21 36 51	4
	—	—	—	21 37 6	—	—	6.5
	—	—	—	21 39 0	—	—	18
	—	—	—	21 40 52	—	—	ок. 120

18—19-го апреля (avril).

Ахалкалаки	B _m *	—	0 13 32	0 30 52	0 36 20	1 26	1.5
	B _v *	—	—	0 26 55	0 31 59	—	0.3
Баку	R _m	?	0 12 40!	0 22 14	—	4 40	180?
	R _v	нѣть записей.					
Балаханы	R _m	запись очень блѣдна.					
	R _v	?	0 12 89!	0 20 29!	—	—	> 188
Батумъ	B _m *	0 4 37	0 14 21	0 35 1	0 37 26	1 55	0.8
	B _v *	?	0 14 18	0 36 5	0 36 56	2	0.8
Боржомъ	B _m *	?	0 14 0	0 35 25	0 40 47	1 35	0.8
	B _v *	?	0 14 41	0 35 26	0 37 16	—	0.2
Вѣрный	B _m	0 1.6	0 19.6	—	—	0 43.9	1.5
	B _v	0 1.6	0 18.9	—	0 20.1	1 16.9 0 30.5	— 4.5
Екатеринбургъ . . .	Z _m	0 24 14	—	0 26	0 28 4	0 50	0.4
	Z _v	0 24	—	0 26	0 27 3	0 39	0.5
Иркутск	R _m	—	0 1.3	0 6.7	0 8.4	—	18.6
	R _v	—	—	0 12.1	0 14.0	—	167.7
Иркутск	—	—	—	—	0 25.0	1 13	164.3
	—	—	—	—	> 2 18	—	

¹⁾ Дальнѣйшія фазы этого и слѣдующаго землетрясения для маятника R_m опредѣлять нельзѧ, вслѣдствіе слабости изображеній свѣтящейся точки этого маятника. Сверхъ того, отсчетъ первыхъ фазъ не надеженъ, такъ какъ сейсмическія колебанія маскируются вѣтровыми.

1907.

18 — 19-го апреля (avril). (Продолжение).

	<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 . . . Irkoutsk . . .	R _t	—	0 1.1	0 6.6	0 8.9	— 27.0
	—	—	—	0 12.2	0 14.2	— 102.5
	—	—	—	—	0 15.0	— 147.5
	—	—	—	0 16.0	0 29	> 105.0
	—	—	—	—	> 2 18	—
	M _m	—	0 1.1	0 6.5	0 6.9	— 0.8
	—	—	—	—	0 16.0	— 2.9
	—	—	—	—	0 18.5	— 4.0
	—	—	—	0 25.4	0 29	2.5
	—	—	—	0 47.1	1 8	1.2
Кабанскъ ¹⁾ . . . Kabansk . . .	B _m	—	0 4.2	—	—	—
	B _v	—	0 3.9	—	0 18.0	0 49
	—	—	—	0 17.0	0 44	0.4
	—	—	—	—	—	0.5
Николаевъ ²⁾ . . . Nikolaev . . .	B _m	—	0 0.0	—	—	—
	B _v	—	28 59.8	—	—	—
	P	?	—	0 14.0	?	—
Ташкентъ ³⁾ . . . Tachkent. . .	R _m	0 0.5	0 9.2	0 8.9	—	5 18.7 > 20
	R _v	0 0.5	0 4.4	0 9.2	—	4 58.0 > 20
	E _t	0 3 58?	0 13 25!	—	0 22 19	— 6.1
Тифлисъ . . . Tiflis . . .	—	—	—	0 30 19	—	—
	—	—	—	0 33 58	—	—
	—	—	0 53 18	—	3 30	—
	E ₂	0 3 52	0 13 19!	—	0 19 12	— 6.9
	—	—	—	0 30 22	—	—
	—	—	0 33 58	—	—	—
	E ₃	0 3 52	0 14 16!	0 81 37	—	—
	—	—	—	0 33 52	0 40 40	— 7.3
	M _m	?	0 14.7	0 29.4	—	—
	—	—	—	0 34.1	0 40.8	3 3.5
Чита Tchita	B _m	0 4 16?	0 14 21?	0 33 59	0 37 22	1 30 0.7
	B _v	0 4 33?	0 13 39?	0 29 57	—	—
	—	—	—	0 34 12	0 35 41	— 0.7
	Z _m	мантикомъ не отмѣчено.				
Шемаха . . . Chemakha . . .	Z _M	?	0 14 22	0 30 43	0 34 29	1 10 0.7
	C _m	0 14 20	—	0 34 1	0 36 22	1 40 0.2
	C _v	0 4 17	—	—	0 36 28	— 0.2
	B _m *	0 3 45	0 13 0	0 28 37	—	—
Шемаха . . . Chemakha . . .	B _v *	0 3 43	0 12 51	0 28 48	2 4	3.2
	—	—	—	0 33 43	0 37 32	— 0.9

¹⁾ Въ Кабанскъ максимумъ приходится во время перемѣны бумаги.

²⁾ Въ инструментальныхъ свѣдѣніяхъ изъ Николаева это землетрясеніе рассматривается какъ продолженіе предыдущаго. Максимумъ, слѣдующій за фазой 0^h 14^m 0^s, не проявился.

³⁾ Въ Ташкентъ начало этого землетрясенія сливается съ концомъ предыдущаго.

1907.

18 — 19-го апрѣля (avril). (Продолженіе).

	<i>T</i> h m s	<i>C</i> h m s	<i>R</i> (Min.) h m s	<i>M</i> h m s	<i>F</i> (<i>Af.</i>) h m s	<i>A</i> mm
Юрьевъ ¹⁾	R_v —	0 14 51	—	—	—	4.5
	—	—	0 21.3	—	—	4
	—	—	0 26 41	—	—	11
	—	—	0 32.3	—	—	18
	—	—	0 34 29	0 38	—	147

19-го апрѣля (avril).

Николаевъ	P	15 31.6	15 39.8	—	15 45.2	—	1.1
Nikolaev	—	—	—	—	15 48.8	—	1.5
Tashkentъ	R_m R_v	—	—	—	15 54.3	16 14.0	2.3
Tashkent	—	—	—	—	—	—	—
Тифлисъ	E_1 E_2 E_3 M_m	?	—	15 36 25 15 36 56 15 36 46 15 37.2	15 39 20 15 53 2 15 41 41 15 38.2	16 45 — — —	0.6 0.6 0.6 0.1

19-го апрѣля (avril).

Балаханы. . . .	B_m B_v	?	—	22 58 35 22 59 54	23 6 25 23 6 34	24 10 —	4.0 5.5
Николаевъ	P	—	23 5.7	—	23 11.2	23 26.2	1.1
Tashkentъ	R_m R_v	22 55.1 22 55.1	22 58.4	22 59.0 —	23 4.7 23 4.4	—	0.9 1.4
Tiflis	E_1 E_2 E_3 M_m	?	—	22 59 53? 23 8 40 23 8 34	23 7 12 23 8 3 23 8 15	23 50 — —	0.5 0.6 0.6 0.2

20-го апрѣля (avril)²⁾.

Tashkentъ	R_m R_v	9 38.3 9 38.3	—	—	9 41.0 9 42.5	—	0.7 1.0
-------------------	----------------	------------------	---	---	------------------	---	------------

20-го апрѣля (avril).

Tashkentъ	R_m R_v	18 40.4 18 40.4	—	—	—	—	0.4 0.5
-------------------	----------------	--------------------	---	---	---	---	------------

¹⁾ См. примѣчаніе къ предыд. земл.

²⁾ Въ Николаевъ съ 14^h 20 IV до 16^h 21 IV — слабыя колебанія, не достигающія 1 м., безъ ясно выраженныхъ максимумовъ.

1907.

21-го апрѣля (avril).

	<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
Тифлис	{ E ₁ E ₂ E ₃	0 47 39? — —	— 0 48 0 0 48 8	0 48 21 0 48 54 0 48 18	1 40 — —	1.6 1.2 0.8

21-го апрѣля (avril).

Ташкентъ	{ R _m R _v	6 37.1 6 37.1	— —	— —	— —	0.7 0.3
--------------------	------------------------------------	------------------	--------	--------	--------	------------

22-го апрѣля (avril).

Баку.	{ R _m R _v	?	—	—	18 6 24 17 49 40	— —	4.5 2.6
Балаханы.	{ R _m R _v	?	— 17 19 17	17 25 5 17 26 26	17 38 43 17 26 57	— —	8.5 8.4
Ташкентъ	{ R _m R _v	17 54.2 17 54.2	17 59.3 18 0.2	— —	18 3.5 18 41.0	20 5.3 —	2.2 1.0
Юрьевъ	{ R _m R _v	17 20 17 20?	— —	— —	— —	17 52 17 52	1.2 1.2

23-го апрѣля (avril).

Баку.	{ R _m R _v	?	1 34 40 1 34 22	1 40 5 1 39 2	1 41 23 1 41 25	2 35 —	7.0 6.0
Иркутскъ	{ R _m R _v M _m	— — —	1 9.6 1 10.9 1 18.2	— — —	1 15.9 — —	1 42 1 53 1 25	1.5 — —
Ташкентъ	{ R _m R _v	1 17.7 1 24.6	1 30.9 1 29.1	— —	1 34.2 1 32.4	— —	2.7 1.0

24 — 25-го апрѣля (avril).

Баку.	{ R _m R _v	?	23 48 10! 23 48 20!	0 14 54? —	0 34 89 0 6 22	— —	10.0 5.0
Балаханы.	{ R _m R _v	23 37 50 нѣть записи.	—	23 48 21!	0 0 58	2	5.1
Иркутскъ	{ R _m R _v M _m	— — —	23 43.8 23 43.6 23 52.0	— — —	23 59.2 23 59.2 0 6.9	0 36 0 49 0 20	2.3 2.5 0.2
Ташкентъ	{ R _m R _v	23 40.4 23 41.6	23 46.1! 23 46.1!	— —	0 23.8 0 12.5	— —	2.3 2.7
Тифлис	{ E ₁ E ₂ E ₃ M _m	23 38 53? 23 38 53? 23 38 53? ?	23 49 24 23 49 24 23 49 47 —	— 0 16.8? — —	23 52 48 — 23 49 29 23 51 40	— 1 30 — —	— 2.1 1.6 1.5
				0 16 50	23 33.1	1 20	0.2

1907.

24 — 25-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
Юрьевъ	R_m 23 49 33	23 52.4	—	—	—	2
	R_v 23 <u>50.7</u>	23 57 46	0 16	—	—	4.5

25-го апрѣля (avril).

Вѣрий, Семирѣченской обл. Въ 2 ч. чувствительный сейсмоскопъ Брассара отмѣтилъ сотрясеніе земли силою въ I баллъ. (Полк. Ларіоновъ).

25-го апрѣля (avril).

	<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_m 14 3.6	—	—	—	—	0.5
	R_v 14 8.9	—	—	—	—	0.4

25-го апрѣля (avril).

Tashkentъ	R_m 15 84.9	—	—	15 85.4	—	2.3
Tashkent	R_v 15 84.5	—	—	15 86.4	—	1.8

26-го апрѣля (avril).

Bаку.	B_m	19 28 55!	—	19 46 59	19 50 41	7.1
Bаку	B_v	19 27 30!	—	19 47 17	19 49 17	8.7
Балаханы.	B_m	?	19 38 12	19 47 52	19 51 32	4.4
Balakhany	B_v	нѣть записки.				
Iркутскъ	R_m	—	19 26.3	19 37.1	20 14	6.4
Irkoutsk	R_v	—	19 25.6	—	20 24	1.5
Irkoutsk	M_m	—	19 35.8	19 39.3	19 40.2	0.4
Tашкентъ	R_m	19 19.4	19 25.1	19 40.1	19 45.2	2.3
Tashkent	R_v	19 18.8	19 25.1	19 40.4	19 47.9	5.8

28-го апрѣля (avril).

Bаку.	B_m	?	—	18 26 38	18 37 10	19 40	6.1
Bаку	B_v	?	—	18 22 38	18 36 4	20 30	4.1
Балаханы.	R_m	?	—	18 22 58	18 29 30	19 40	4.0
Balakhany	R_v	?	—	18 20 14	18 26 2	—	5.0
Юрьевъ	R_m	?	18 16	—	—	8 21	2
Jouriev	R_v	—	18 17.9	—	—	—	2
				18 21.1	—	—	1.5

1907.

29-го апрѣля (avril).

	<i>T</i> h m s	<i>O</i> h m s	<i>R</i> (Min.) h m s	<i>M</i> h m s	<i>F</i> (<i>Af.</i>) h m s	<i>A</i> mm
Ташкентъ Tachkent.	8 29.6 } R _m	—	—	—	—	0.6

29-го апрѣля (avril).

Ташкентъ Tachkent.	9 14.0 } R _m	—	—	—	—	0.4
	9 14.0 } R _v	—	—	—	—	0.8

29-го апрѣля (avril).

Ташкентъ Tachkent.	17 14.9 } R _m	—	—	—	—	0.4
	17 14.9 } R _v	—	—	—	—	1.8

30-го апрѣля (avril).

Тифлисъ Tiflis.	12 52 23? } E ₁	—	12 52 56	12 53 35	14	1.2
	12 52 23? } E ₂	—	—	12 53 17	—	0.7
	12 52 23? } E ₃	—	12 52 59	12 53 20	—	1.1

1-го мая (mai)¹⁾.

Вѣрный Vernyi.	8 38.4 } B _m	—	—	—	8 42.4	—
	8 38.4 } B _v	—	—	—	—	—
Ташкентъ Tachkent.	— } B _m	8 39.8!	—	8 39.8	—	1.8
	— } B _v	8 39.0	—	8 40.8	—	3.1

1-го мая (mai).

Вѣрный
Vernyi. { B_m } слабое дрожание между 19 ч. 35 м. и 19 ч. 37 м.

Ташкентъ Tachkent.	19 37.7 } R _m	—	—	19 37.7	—	0.6
	19 37.4 } R _v	—	—	19 37.4	—	1.8

¹⁾ Изъ Баку же не присланы сейсмограммы въ Тиф. Физ. Обсер. за 1, 5, 20 и 26 мая (съ 15 ч. до 15 ч. слѣд. дня).

Изъ Батуми не присланы въ Тиф. Физ. Обсер. сейсмограммы за 13—15 мая.

Въ Дербентѣ станція не дѣйствовала въ теченіе всего мѣсяца.

Въ Иркутскѣ M_m не дѣйствовалъ съ 5 ч. 35 м. 12-го мая до 2 ч. 30 м. слѣд. дня.

Въ Николаевѣ маятники не дѣйствовалъ съ начала мѣсяца до 9 ч. 28-го и съ 10 ч. 28 мая до 10 ч. 1-го июня.

Въ Ташкентѣ маятники не дѣйствовали съ 7 ч. 2-го мая до 7 ч. слѣд. дня и съ 3 ч. 7-го мая до 7 ч. слѣд. дня.

Въ Тифлисѣ M_m не дѣйствовалъ съ 5 ч. 3-го мая до 5 ч. 6-го мая. У маятниковъ Реберь-Элерта не горѣла лампа съ 7 ч. 29-го мая до 11 ч. слѣд. дня и съ 18 ч. 31-го мая до 5 ч. слѣд. дня.

Изъ Шемахи не присланы сейсмограммы въ Тиф. Физ. Обсер. за 1—5, 21 и 26—31 мая.

1907.

1-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
Баку	{ R _m ?	21 6 85	21 12 34	21 16 9	22 30	5.0
Bakou	{ R _v ?	21 9 29	21 12 32	21 18 46	22 40	4.1
Балаханы	{ R _m * 20 45 59	20 59 33	21 17 0	21 22 9	22 —	5.1
Balakhany	{ R _v * 20 45 59	21 5 19	21 15 59	21 21 49	—	5.5
Иркутскъ	{ R _m —	20 48.8	20 53.8	20 55.5	21 27	8.7
Irkoutsk	{ R _v —	20 48.2	20 54.0	20 55.2	21 52	2.6
	{ M _m —	20 52.2	20 55.5	20 57.9	—	0.2
	{ — — —	—	20 59.5	21 4	—	0.3
	{ — — —	—	—	21 18	—	—
Ташкентъ	{ R _m 20 45.6	—	21 5.1	—	—	—
Tashkent	{ R _v 20 50.7	—	21 9.9	21 12.7	—	3.4
Тифлисъ	{ E ₁ ?	20 55 25	21 17 40	20 56 4	22 10	0.8
Tiflis	{ E ₂ 20 46 0	20 55 18	—	20 55 46	—	0.8
	{ E ₃ ?	—	21 18 28	—	—	—
	{ — — —	—	21 18 1	20 34 33	—	0.9
Юрьевъ	{ R _m —	21 16	—	—	—	2
Iouriev	{ R _v —	—	21 21	—	—	2
	{ R _v —	21 15	21 24 13	—	—	2
	{ — — —	21 17 36	—	21 24.6	—	2.5

4-го мая (mai).

Баку	{ R _m 3 12 50	—	3 28 11	3 37 36	4 56	3.6
Bakou	{ R _v 3 13 19	—	3 29 15	3 31 34	4 20	2.8
Балаханы	{ R _m * ?	—	—	3 38 29	4 10	1.7
Balakhany	{ R _v ?	—	3 25 29	3 31 9	—	2.9
Ташкентъ	{ R _m 3 14.9	—	3 17.6	3 26.0	—	1.2
Tashkent	{ R _v 3 17.0	—	3 20.6	3 26.0	—	2.0
Тифлисъ	{ E ₁ ?	—	—	3 37 18	4 80	0.9
Tiflis	{ E ₂ ?	—	—	3 34 45	—	0.8
	{ E ₃ 3 9 7	—	—	3 37 6	—	1.5

4-го мая (mai).

Ахалкалаки	{ B _m }	нѣть мѣтокъ минутныхъ контактовъ.			
Akhalkalaki	{ B _v }				
Баку	{ R _m 6 7 12	6 14 4	6 48 42	6 58 17	конецъ слив. 18.3
Bakou	{ R _v 6 9 31	6 15 3	6 21 42	6 57 1	съ послѣднюю
	{ — — —	—	6 44 12	—	шимиъ земл. 22.3
Балаханы	{ B _m * 6 6 9	6 15 38!	6 45 49	6 —	—
Balakhany	{ B _v * 6 5 27!	6 16 27	6 49 31	6 54 45	—
	{ — — —	—	—	—	40.8

1907.

4-го мая (mai). (Продолжение.)

	<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>
Боржомъ	{ <i>B_m</i> ?	—	—	6 18 52	—	< 0.1
Borjom	{ <i>B_v</i> ?	—	—	—	—	< 0.1
	{ <i>R_m</i> —	6 2.1	6 11.1	6 12.0	—	4.8
		—	—	6 22.0	—	5.5
		—	—	6 28.5	6 37	14.8
Иркутскъ	{ <i>R_v</i> —	6 2.1	6 11.9	6 17.4	—	9.3
Irkoutsk	{ <i>M_m</i> —	6 7.0	6 10.9	6 27.0	8 49?	20.5
		—	—	6 12.4	—	0.4
		—	—	6 20.0	—	0.8
		—	—	6 35.8	—	0.8
		—	—	6 43.8	7 33	0.3
Ташкентъ ¹⁾	{ <i>R_m</i> 6 2.6	6 18.7	6 18.7	6 32.6	—	6.0
Tachkent.	{ <i>R_v</i> 6 2.6	6 18.7	6 18.7	6 58.0	—	3.5
	{ <i>E₁</i> 6 5 15?	—	—	—	—	—
		6 9 29!	6 15 13	6 33 52	—	3.9
		—	—	—	—	—
Тифлисъ	{ <i>E₂</i> 6 5 0	—	—	—	—	—
Tiflis.		6 9 17!	6 15 13!	6 15 58	—	5.6
	{ <i>E₃</i> —	—	—	—	—	—
		6 9 17!	6 15 13!	6 15 46	—	8.7
	{ <i>M_m</i> ?	—	—	6 47 36	—	—
	{ <i>Z_M</i> ?	—	—	6 57.3	—	0.3
	{ <i>R_m</i> 6 10 30	6 19 48	—	—	—	2.5
		—	6 25 59	—	—	6
Юрьевъ	{ <i>R_v</i> —	—	6 46.8	—	—	11
Touriev.		—	6 50.8	—	—	16
		—	6 42 1	—	—	4
		—	6 45.2	—	—	2.5
					—	17.5

4-го мая (mai).

Ахалкалаки.	{ <i>B_m</i> }	есть мѣтокъ минутныхъ контактовъ.	0.5
Akhalkalaki.	{ <i>B_v</i> }	—	< 0.1
Баку.	{ <i>R_m</i> ?	8 57 11!	36.1
Bakou	{ <i>R_v</i> 8 49 32?	8 57 42	16.9
Балаханы	{ <i>B_m*</i> ?	8 57 55	28.0
Balakhany	{ <i>B_v*</i> ?	9 3 9	23.8
Боржомъ	{ <i>B_m</i> ?	9 19 36	< 0.1
Borjom	{ <i>B_v</i> ?	9 17 37	< 0.1
Вѣрный	{ <i>B_m</i> }	9 27 20	—
Vernji	{ <i>B_v</i> }	9 18 29	—
		9 18 29	—
		9 3 8	—
		9 0 39	—
		—	< 0.1

Вѣрный { *B_m* } слабое дрожание между 8 ч. 46 м. и 9 ч. 21 м.

¹⁾ Конецъ землетрясения совпадаетъ съ перемѣнной бумаги.

1907.

4-го мая (mai). (Продолжение).

	<i>T</i> h m s	<i>C</i> h m s	<i>R (Min.)</i> h m s	<i>M</i> h m s	<i>F (Af.)</i> h m s	<i>A</i> mm
Иркутскъ Irkontak	R_m —	8 49.4?	8 49.9	8 55.2	—	6.2
	R_v —	—	—	8 58.0	10 54	7.6
	M_m —	8 49.1?	8 49.7	8 54.9	10 1	28.8
	—	8 49.2	—	—	—	—
	—	8 55.1	—	8 56.0	—	0.4
	—	—	—	9 0.8	9 7	1.0
Кабанскъ Kabansk	—	—	—	—	9 48	—
Ташкентъ ¹⁾ . . . Tachkent	B_m —	8 48.5	—	—	9 10	—
	B_v —	8 48.8	—	—	9 9	—
	R_m ?	8 55.5	9 11.3	9 17.8	—	19.4
	—	—	—	9 26.8	—	20.0
	R_v —	8 54.5!	9 1.4	—	—	—
	—	—	9 14.0	9 20.0	—	16.8
Тифлисъ Tiflis	E_1 ?	8 58 12!	9 18 34	9 21 37	11 35	4.1
	E_2 8 48 46?	8 58 12!	—	8 59 54	—	2.8
	—	—	9 18 40	—	—	—
	E_3 —	8 48 46?	8 58 12!	—	9 15 50	—
	M_m ?	—	9 18 1	—	—	—
	Z_H ?	—	9 17.9	9 27.1	—	1.7
Юрьевъ ²⁾ . . . Iouriev	R_m ?	—	8 58.3	—	—	7.5
	—	—	9 21 38	—	—	10
	R_v ?	—	8 58.3	—	—	3.5
	—	—	9 7.6	—	—	4.6
	—	—	9 15 30	—	—	9.5

Вѣрный, Семирѣченской обл. Въ 8 ч. 48.5 м. ощущалось землетрясение въ видѣ двухъ рѣзкихъ вертикальныхъ толчковъ, слѣдовавшихъ другъ за другомъ чрезъ секунду времени. Въ моментъ сотрясения земли слышанъ былъ гулъ съ юго-западной стороны. Сила II. (Полк. Лариновъ).

4-го мая (mai).

	<i>T</i> h m s	<i>C</i> h m s	<i>R (Min.)</i> h m s	<i>M</i> h m s	<i>F (Af.)</i> h m s	<i>A</i> mm
Тифлисъ Tiflis	E_1 ?	—	12 41 47	12 42 58	13 20	1.1
	E_2 ?	—	12 41 50	12 42 44	—	0.9
	E_3 ?	—	12 41 50	12 41 56	—	0.6

4-го мая (mai).

Баку.	R_m 17 41 18	—	17 58 35	18 1 11	19	5.2
	R_v ?	—	17 56 36	17 59 26	18 50	4.5

¹⁾ Въ Ташкентѣ начало землетрясения совпадаетъ съ концомъ предыдущаго.

²⁾ Начало этого землетрясения замаскировано колебаниями маятниковъ, продолжающимися послѣ предыдущаго землетрясения.

1907.

4-го мая (mai). (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
Балханы { R _m * Balakhany { R _v *	17 44 87 ?	— —	17 55 50 17 52 48	17 59 89 17 59 18	18 40 —	8.9 2.5
Ташкентъ { R _m Tachkent. { R _v	17 49.8 —	— 17 49.8	— —	17 59.1 —	— —	1.8 0.9

5-го мая (mai).

Баку { R _m Bakou { R _v	?	—	2 48 28 —	3 0 5 2 56 46	—	9.0 1.8
Балханы { R _m * Balakhany { R _v *	?	—	— —	2 50 8 2 49 36	8 25 8 40	1.5 2.1
Ташкентъ { R _m Tachkent. { R _v	2 42.7 2 29.5	2 42.7	2 52.6 —	— 2 52.6	— —	0.8 3.7
Тифлисъ { E ₁ Tiflis. { E ₂ Tiflis. { E ₃	?	—	2 54 15? —	2 57 48 2 51 42	8 10 —	0.7 0.7 1.0

5-го мая (mai).

Ташкентъ { R _m Tachkent. { R _v	3 37.6 3 37.6	— —	— —	3 37.6 —	— —	0.6 1.0
---	------------------	--------	--------	-------------	--------	------------

5-го мая (mai).

Баку. { R _m Bakou { R _v	4 29 57 4 24 18	— —	4 25 18 4 26 6	4 25 58 4 27 52	5 25 —	1.9 2.9
--	--------------------	--------	-------------------	--------------------	-----------	------------

Красноводськ, Закаспійской обл. Въ 4 ч. 24 м. (часы свѣрены съ телеграфными) ощущалось землетрясеніе въ видѣ одного рѣзкаго толчка, силою въ III балла, имѣвшаго направление съ востока на западъ. (Завѣд. метеор. станц. И. Лавровскій).

5-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 _m Tachkent. { R _v	15 11.7 15 12.8	— —	— —	15 11.7 15 12.8	— —	0.5 1.8

6-го мая (mai).

Ташкентъ { R _m Tachkent. { R _v	10 29.0 10 29.0	— 10 29.8!	— —	10 29.0 10 29.3	— —	0.8 2.3
---	--------------------	---------------	--------	--------------------	--------	------------

1907.

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
Балаханы	{ R _m * ?	19 26 31	19 36 38	19 51 30	20 40	2.6
Balakhany	{ R _v * ?	19 30 18?	19 36 18?	19 47 41	—	4.6
Иркутск	{ R _m —	19 10.8	—	19 21.0	—	2.0
Irkoutsk	{ R _v —	19 10.8	—	19 27.5	20 7	2.2
	{ M _m —	19 19.8	—	—	19 50	—
Ташкент	{ R _m 19 12.9	—	—	19 36.9	—	0.6
Tachkent.	{ R _v 19 14.1	—	—	—	—	0.6
Тифлис	{ E ₁ ?	—	19 16 27?	19 17 55	20 15	1.0
Tiflis	{ E ₂ ?	—	19 16 27?	19 16 48	—	0.8
	{ E ₃ ?	—	19 16 27	19 17 30	—	1.0

7-го мая (mai).

Ташкент	{ R _m 1 46.1	—	—	1 46.1	—	0.7
Tachkent.	{ R _v —	1 46.1!	—	1 46.1	—	1.6

7-го мая (mai).

Баку.	{ R _m 4 56 45?	5 15 31	5 25 5	5 37 46	конец синоптического похода на юг землетрясения	6.4
Bakou.	{ R _v 4 56 3?	5 15 47	5 24 48	5 30 54	—	6.7
Балаханы	{ R _m * ?	—	5 25 12	5 30 48	—	5.5
Balakhany	{ R _v * 4 56 3?	—	5 24 12	5 30 32	—	11.0
Иркутск	{ R _m —	5 1.5	—	5 6.8	5 47	3.3
Irkoutsk	{ R _v —	5 1.6	—	5 6.8	6 1	2.0
	{ M _m —	5 5.1	5 6.8	5 7.8	5 29	0.4
	{ B _m —	5 4.9	—	—	5 13	—
	{ B _v —	5 5.7	—	—	5 13	—
Тифлис	{ E ₁ ?	5 9 43?	—	5 38 14	7 30	1.7
Tiflis.	{ E ₂ ?	5 11 4?	—	5 48 10	—	1.2
	{ E ₃ ?	5 10 1	—	5 34 40	—	1.2
	{ M _m ?	—	—	5 38.2	—	0.1
Юрьевъ ¹⁾	{ R _m —	5 27	—	—	—	3
Iouriev.	{ R _v 5 26.5	5 27.9	5 30	—	—	4.5
	—	—	5 30 6	—	—	3
	—	—	6 33	—	—	4
	—	—	—	—	—	2.5

7-го мая (mai).

Баку.	{ R _m ?	—	6 31 50	6 44 29	—	3.6
Bakou.	{ R _v ?	—	6 30 28	6 37 15	7 25	3.5
Иркутск	{ R _m —	6 8.8	—	6 18.4	6 41	1.0
Irkoutsk	{ R _v —	6 8.0	—	6 14.0	6 41	1.8
	{ M _m —	6 11.8	—	6 14.5	6 28	0.2
Юрьевъ	{ R _m ?	—	6 35	—	—	3
Iouriev.	{ R _v ?	—	6 33	—	—	2.5

1) На R_m влияние маскируется ветровыми колебаниями.

1907.

7-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	$\left\{ \begin{array}{l} R_0 \\ B_0 \end{array} \right.$	—	8 18.8!	—	—	—	0.8

7-го мая (mai).

Ахалкалаки	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right.$?	—	10 58 25	11 3 30	12	0.3
		нѣть мѣтокъ минутныхъ контактовъ					0.2
Баку	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	10 29 33!	—	—	—	—	—
		10 34 22!	10 38 18!	—	—	—	—
Баку	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	10 45 27!	10 55 8	11 6 42	—	45.4
		10 29 16!	—	—	—	—	—
		10 33 54!	10 37 44!	—	—	—	—
		—	10 45 48	10 54 38!	11 0 47	12 45	59.8
Балаханы	$\left\{ \begin{array}{l} B_m^* \\ B_v^* \end{array} \right.$	10 29 40?	10 37 48!	10 58 49	запись	13 55	30.0?
		10 29 39!	10 38 19!	10 58 49	блѣдна	13 40	65.0?
Боржомъ	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right.$?	—	10 59 9	11 3 26	11 35	0.2
		—	—	—	11 0 10	11 40	< 0.1
Вѣрный	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right.$	10 27.2	10 41.8	—	—	11 2.0	0.8
		—	—	—	—	11 26.4	—
Вѣрный	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right.$	10 27.8	10 41.9	—	—	10 69.1	0.8
		—	—	—	—	11 16.7	—
Екатеринбургъ	$\left\{ \begin{array}{l} Z_m \\ Z_v \end{array} \right.$	10 49	—	10 52	10 53 17	11 1	0.2
		10 47	—	10 48 16	10 49 31	10 57	0.4
	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	10 25.7	10 30.7	10 31.8	—	12.8
		—	—	—	10 36.5	—	21.5
		—	—	—	10 38.5	—	21.3
		—	—	—	10 39.6	10 48	21.8
Иркутскъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \\ M_m \end{array} \right.$	—	10 25.7	10 30.6	10 31.6	—	12.0
		—	—	—	10 37.3	12 46	15.0
		—	10 27.5	10 30.0	10 31.3	—	0.8
		—	—	10 35.7	10 36.9	10 42	4.0
		—	—	—	—	11 16	—
	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right.$	—	10 29.6	—	—	11 47	—
		—	10 30.6	—	—	11 7	0.4
		—	—	—	—	11 2	—
Кабанскъ	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right.$	—	10 26.2	—	10 39.9	11 11	0.3
		—	10 26.3	10 36.1	10 39.1	10 45	0.8
	—	—	—	—	—	11 9	—
Ташкентъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	10 27.8	10 39.5	—	—	—
		—	—	10 44.9	10 50.6	14 6.4	> 15
Ташкентъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	10 29.0	10 29.5	10 45.2	11 2.6	—	27.9
		—	—	11 27.8	—	—	—
Тифлисъ	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \\ M_m \\ B_m \\ B_v \\ C_m \\ C_v \end{array} \right.$	10 30 16!	10 38 47	10 56 29	11 3 30	13 25	5.5
		10 29 52!	10 40 27?	10 58 17?	11 3 57	13 25	5.2
		10 29 52!	10 38 47	10 56 29	10 53 14	—	5.1
		?	10 41.8	10 55.7	—	—	—
		—	—	10 59.5	11 3.2	12 15	0.7
		нѣть минутныхъ контактовъ					0.2
		?	—	—	10 59 46	—	< 0.1
		?	—	—	10 57 21	—	< 0.1
		?	—	—	10 56 58	—	0.1

1907.

7-го мая (mai). (Продолжение).

	<i>T</i> <i>h m s</i>	<i>C</i> <i>h m s</i>	<i>R (Min.)</i> <i>h m s</i>	<i>M</i> <i>h m s</i>	<i>F (Af.)</i> <i>h m s</i>	<i>A</i> mm
Чита	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right.$	—	10 30.0	—	10 38.0	10 58
Tchita	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right.$	—	10 33.8	10 36.2	10 36.7	0.4
		—	—	—	—	—
Шемаха	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right.$? —	10 56 17	11 1 34	12 10	0.5
Chemakha	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right.$? —	—	11 2 22	12 15	0.2
Юрьевъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$? —	10 54.8	—	—	6
Iouriev	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	— —	10 57 35	—	—	10
		— —	11 0 6	11 3.7	—	ок. 36
		— —	10 55.3	—	—	10.5
		— —	10 59	10 59.1	—	90.5
		— —	11 0.0	—	—	35.5

8-го мая (mai).

Баку.	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$? —	1 57 30	2 9 33	—	1.7
Bakou.	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$? —	1 54 35	1 56 35	—	2.6
Балханы	$\left\{ \begin{array}{l} B_m^* \\ B_v \end{array} \right.$? —	1 54 9	1 56 12	2 25	2.0
Balakhany	$\left\{ \begin{array}{l} B_m^* \\ B_v \end{array} \right.$	— —	1 54 9	1 56 38	—	1.9
Ташкентъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	1 21.1 2 4.0	— —	2 4.9	—	0.4
Tachkent.	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	— 1 21.1	— —	1 21.1	—	0.5
		— 1 21.1	— —	1 26.2	—	1.0
		2 1.6	— —	2 2.8	—	1.1
		2 1.6	— —	—	—	0.7

8-го мая (mai).

Балханы	$\left\{ \begin{array}{l} B_m^* \\ B_v^* \end{array} \right.$? —	23 6 38	23 7 38	—	2.0
Balakhany	$\left\{ \begin{array}{l} B_m^* \\ B_v^* \end{array} \right.$? —	23 0 34	23 7 26	—	2.1
Ташкентъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	— —	— —	— —	—	0.5
Tachkent.	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	— —	— —	— —	—	0.5

9-го мая (mai).

Балханы	$\left\{ \begin{array}{l} R_m^* \\ R_v^* \end{array} \right.$? —	0 18 39	0 19 20	—	1.6
Balakhany	$\left\{ \begin{array}{l} R_m^* \\ R_v^* \end{array} \right.$? —	0 19 0	0 24 30	—	1.7

9-го мая (mai).

Тифлисъ	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \end{array} \right.$? —	12 42 53	12 44 50	—	0.9
Tiflis.	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \end{array} \right.$? —	12 42 47	12 44 23	—	0.7
		— —	12 42 47	12 45 17	—	1.0

9-го мая (mai).

Ташкентъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	13 16.8	—	—	13 16.8	—	0.4
Tashkent.	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	13 16.8	—	—	13 16.8	—	0.4

1907.

9-го мая (mai).

	<i>T</i> h m s	<i>C</i> h m s	<i>B (Min.)</i> h m s	<i>M</i> h m s	<i>F (Af.)</i> h m s	<i>A</i> mm
Ташкентъ Tachkent	R _v 14 7.8	—	—	14 7.8	—	0.4

9-го мая (mai).

Баку Bakou	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$?	—	23 10 16	23 11 44	—	4.6
Балаханы Balakhany	$\left\{ \begin{array}{l} R_m^* \\ R_v^* \end{array} \right.$?	—	—	23 19 29	—	5.5
Вѣрный Verney	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right.$ нѣть минутныхъ контактовъ.	—	—	—	23 7.0	—
Иркутскъ ¹⁾ . . . Irkontak	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \\ M_m \\ B_m \\ B_v \end{array} \right.$ —	22 47.6 22 48.0 22 48.7 22 48.6 22 48.6	22 48.7 22 48.7 22 49.2 22 48.9 22 49.1	22 49.0 22 49.1 22 49.3 22 48.9 22 49.1	23 48 — — — —	> 14.4 12.3 ? ? —
Кабансъ Kabansk	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right.$ —	22 48.3 22 48.3 —	— — —	22 48.4 22 48.3 22 48.4	22 55 — 22 54	23.3 — 17.4
Ташкентъ Tachkent	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$ 22 46.8 22 47.1	22 58.8 22 59.1	23 3.8 23 3.6	23 5.1 23 5.1	24 12.2 —	> 4 4.3
Тифлисъ Tiflis	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \\ M_m \end{array} \right.$? ? ? ?	— — — —	23 12 27 — 23 12 21 —	23 19 20 23 20 50 23 18 5 23 15.8	24 25 — — 23 45	1.8 1.3 2.4 0.2
Чита Tchita	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right.$ — —	22 49.1 22 50.2	22 50.1 22 51.2	22 50.2 22 51.3	22 52 23 10 23 2	2.5 — 2.0
Юрьевъ ²⁾ Iouriev	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ R_v \end{array} \right.$ 23 12 49 23 11 44	23 16 14 —	— 23 14 32	— —	23 20 54 23 20 44	1 1

Иркутскъ. Дежурными наблюдателями Магнитно-метеорологической Обсерватори отмѣчено довольно сильное землетрясеніе, распространявшееся съ С. на Ю. Людьми, находившимися въ движеніи, это землетрясеніе не

¹⁾ На маятникѣ R_v максимумъ нельзѧ отсчитать, потому что размахи слишкомъ велики для фотографической регистрации.

R_v съ 22 ч. 33 м. до 22 ч. 36.5 м. смѣстился къ С на 0,6 мм.; маятникѣ R_m съ 22 ч. 38.5 м. до 22 ч. 37.9 м. смѣстился на 0,7 м. къ З.

²⁾ На маятникѣ R_m послѣ фазы С и на маятникѣ R_v послѣ фазы R слѣдуютъ мелкія волны, конецъ которыхъ на маятникѣ R_m въ 23 ч. 18 м. 44 с., а на маятникѣ R_v въ 23 ч. 18 м.

1907.

было замѣчено. Въ жиломъ домѣ обсерваторіи всѣ спавшіе проснулись. Въ томъ же домѣ сильно и долго тряслись растенія и былъ слышанъ скрипъ стѣнъ. Двунитный магнитометръ обсерваторіи отмѣтилъ землетрясеніе въ 22 ч. 48,4 м. На двухъ другихъ магнитныхъ приборахъ слѣдовъ землетрясенія не замѣчено.

Въ домѣ на Луговой улицѣ былъ слышанъ трескъ стѣнъ и звонъ посуды. Нѣкоторые изъ спящихъ проснулись.

Въ камennомъ домѣ внутри города землетрясеніе непосредственно замѣчено не было, но позже найдена осипавшаяся известь.

Въ «Рабочемъ» предмѣстьѣ города сильно качались лампы; всѣ жители проснулись, нѣкоторымъ дѣжалось дурно.

Иркутскъ. Въ 22 ч. 53 м. ощущалось довольно сильное волнобразное землетрясеніе. (Газ. свѣд.).

С. Бирюльское, Верхоленского уѣзда, Иркутск. губ. Около 23 ч. произошло землетрясеніе. Сначала ощущался незначительный толчокъ, спустя нѣсколько секундъ довольно сильное волнобразное колебаніе, продолжавшееся не болѣе 30 сек. Большинство спящихъ въ испугѣ проснулись; мебель и кровати колебались, слышанъ былъ звонъ домашнихъ колокольчиковъ. Направленіе землетрясенія было съ юго-запада на сѣверо-востокъ. (П. С. Купцовъ).

Разъездъ Боярскъ, Забайкальской ж. д. Землетрясеніе началось въ 22 ч. 42 м., продолжалось секунды 4—5 и сопровождалось легкимъ гуломъ и дрожаніемъ предметовъ. Наблюдатель, сидѣвшій на диванѣ, услышавъ стукъ съ западной стороны комнаты на границѣ между поломъ и стѣной, затѣмъ почувствовалъ колебаніе дивана. Паровозъ, стоявшій на рельсахъ, покачнулся, изъ находившагося тамъ стакана съ чаемъ часть чаю расплескалась. Направленіе землетрясенія съ З. на В., сила IV. (Помощн. нач. разъезда И. П. Гринкевичъ).

Бурковский улусъ, Иркутской губ. Около 23 ч. ощущалось землетрясеніе въ видѣ дрожанія; замѣчено качаніе висячихъ предметовъ. Направленіе землетрясенія съ СВ. на ЮЗ., сила III (П. К. Баторовъ).

С. Бѣльское, Балаганского уѣзда, Иркутской губ. Наблюдатель спалъ и, проснувшись около 22 ч., ощутилъ короткое дрожаніе. Сила II. (А. В. Крыловъ).

Г. Верхнеудинскъ, Забайкальской обл. Въ 22 ч. 50 м. ощущалось волнобразное землетрясеніе, силою въ III балла, направленное съ З. на В. и сопровождавшееся гуломъ съ западной стороны. Наблюдатель ощущалъ головокруженіе. (А. Е. Бѣлоусовъ).

1907.

Набережная р. Уды. Землетрясение началось въ 23 ч. 15 м. и продолжалось не болѣе 5 — 6 сек. Лампадки слегка качались; слышенъ былъ короткій трескъ деревянной перегородки. Наблюдатель получилъ такое впечатлѣніе, какъ будто центръ сотрясенія находился непосредственно подъ мѣстомъ наблюденія. Сила IV. (Подпись не разобрана).

Железнодорожная станція. Землетрясение началось въ 22 ч. 35 м. и продолжалось 8 — 10 сек. Замѣчено было передвиженіе стеклянной посуды. Сила III (Помощн. нач. $\frac{2}{3}$ уч. пути Г. Хрошицкій).

Землетрясение произошло въ промежуткѣ между 22 ч. 50 м. и 22 ч. 54 м.; направление его, приблизительно, въ ССЗ. на ЮЮВ., такъ какъ карманные часы, висѣвшіе на стѣнкѣ, расположенной въ этомъ направленіи, качались вдоль стѣнки. Землетрясение имѣло характеръ дрожанія и продолжалось около $\frac{1}{4}$ минуты; ему предшествовалъ гулъ, конецъ которого совпалъ съ началомъ землетрясения; характеръ гула былъ такой, какъ будто мимо оконъ проѣхалъ паровозъ. Слышенъ былъ стукъ оконныхъ рамъ и скрипъ стѣнъ. Одинъ человѣкъ проснулся отъ сотрясенія кровати; казалось, какъ будто кровать, стоявшую въ направлениіи ЮЮВ. — ССЗ. кто-нибудь трясъ въ направлениіи отъ головы къ ногамъ. Сила землетрясения III. (Раздатчикъ топлива А. Филлія).

Землетрясение ощущалось между 22 ч. 46 м. и 22 ч. 48 м. Сначала былъ легкій толчокъ, за нимъ второй, сильнѣе, затѣмъ послѣдовалъ еще рядъ толчковъ, постепенно ослабѣвшихъ. Толчки сопровождались подземнымъ гуломъ, продолжавшимся около 2 минутъ. Сила V. (Завѣд.-метеор. ст. В. Г. Шипачевъ).

Землетрясение ощущалось въ 22 ч. 50 м. въ продолженіи 1 мин. Направленіе его съ З. на В., сила III (А. Трудовъ, И. Іевлевъ).

Наблюдатель замѣтилъ землетрясение на ходу, по колебанію земли; сначала сотрясеніе было довольно сильно, втотъмъ постепенно затихло. (Дор. Маст. И. Бурнашевскій).

Г. Верхоленскъ, Иркутской губ. Землетрясение началось около 23 ч.; сначала ощущалось дрожаніе, затѣмъ толчокъ. Лампадка качалась, стѣны, двери, мебель дрожали, посуда звенѣла. Сила IV—V. (Начальникъ П.-Т. конторы М. Лавцовъ).

С. Голуустное, Иркутской губ. и уѣзда. Въ 22 ч. 48 м. было землетрясение въ направлениіи съ СЗ. на ЮВ. Наблюдался трескъ зданія, качаніе лампадокъ, въ одномъ домѣ отворились двери. Сила V. (Завѣд. Метеоролог. ст. И. Веселовъ).

Жердовна, Иркутской губ. Время начало землетрясения не замѣчено.

1907.

Наблюдатель почувствовал слабое качание кровати и затмение, въ 22 ч. 42 м., сильный толчокъ, отъ которого стѣны деревяннаго дома затрещали, и многіе проснулись. Сила III. (Учитель С. Прохоровъ).

Забайкальская ж. д. Разъездъ № 29. Землетрясеніе началось въ 22 ч. 32 м. и продолжалось 3 м. Ощущалось 2 плавныхъ толчка въ направленіи съ запада на востокъ. Лампадка качалась, мебель и кровати колебались, колокольчики звонили. Тѣ-же явленія наблюдались одновременно и на ст. Илька, съ тою только разницей, что тамъ слышанъ былъ и гулъ. Сила III. (Мастера 7 и 8 околодка Заб. ж. д.).

198 верста. Путевымъ сторожемъ замѣчено 2 толчка землетрясенія. Первый толчекъ былъ слабѣе 2-го, но сотрясеніе почвы послѣ 1-го было продолжительнѣе. (Дорожный мастеръ 6-го околодка).

179 верста. Въ 22 ч. 40 м. внезапно послышался шумъ, какъ-бы отъ сильного вѣтра и зданіе казармы для рабочихъ затряслось, какъ при проходѣ поѣзда; вскорѣ сотрясеніе повторилось, но гораздо сильнѣе, такъ что висѣвшая подъ иконами лампадка потухла. (Дор. маст. 5-го окол.).

На 168 верстѣ рабочіе около 22 ч. 50 м. замѣтили землетрясеніе, продолжавшееся около минуты, настолько сильное, что столбъ зеленаго диска качался, и фонарь на немъ звенѣлъ. (Дор. маст. 4-го окол.).

133 верста. Началось землетрясеніе около 23 ч. и продолжалось около 1 минуты. Сотрясеніе имѣло характеръ равномѣрнаго колебанія и сопровождалось гуломъ, сначала слабымъ, потомъ усилившимся и снова ослабѣвшимъ. Сила землетрясенія III. (Н. Гончаровъ).

Ст. Зима, Сибирской ж. д. Наблюдатель проснулся отъ гула, который былъ имъ сначала принять за гулъ поѣзда, и ощутилъ колебаніе кровати, на которой лежалъ. Всѣ спящіе проснулись. Сила V—VI. (Помощн. нач. ст. Усолье А. Конейкинъ).

Займица Иданъ на бер. Ангары, на половинѣ разстоянія между Усть-Балеемъ и Усть-Кудой. Приблизительно въ 22 ч. 40 м. обитатели займицы услыхали стукъ, который вскорѣ повторился. Выбѣжавъ изъ избы, они увидали качавшійся на гвоздѣ патронташъ. Собака заляяла. Одинъ изъ охотниковъ, сидѣвшій на землѣ, ясно чувствовалъ землетрясеніе. Землетрясеніе ощущалось также въ Усть Балеѣ и Александровскѣ. (Подпись не разобрана).

Ст. Илька, Забайк. ж. д. Въ 22 ч. 49 м. ощущалось сильное дрожаніе, продолжавшееся 7 сек. съ перерывомъ. Судя по качанію лампы, направленіе землетрясенія было съ З. на В. Жезлы, находящіеся въ железному аппаратѣ станціи, сильно стучали, телографные провода сильно качались,

1907.

нѣкоторые колокольчики въ домѣ звонили. Сила III—V. (Нач. ст. М. Худорожко).

Ст. Иннокентьевская, Забайк. ж. д.¹⁾. Въ 23 ч. 5 м. наблюдатель почувствовалъ 3 рѣзкихъ толчка землетрясенія, направленныхъ съ ЮЗ. на СВ. Первый толчокъ былъ сильнѣе послѣдующихъ, все явленіе продолжалось 2 сек. Всѣ сияющіе проснулись и ощущали испугъ. Мебель и кровати колебались. Слышенъ былъ гулъ, подобный гулу приближающагося паровоза, а самое сотрясеніе произвело на наблюдателя такое впечатлѣніе, какъ будто онъ находился въ вагонѣ, который приѣхалъ къ паровозу, вслѣдствіе чего вагонъ бросало изъ стороны въ сторону. (Нач. ст. В. Гадевальдъ).

С. Кабанское, Забайкальской обл. Въ 23 ч. 1 м. наблюдалось землетрясение, выразившееся однимъ сильнымъ толчкомъ, состоявшимъ какъ-бы изъ ряда болѣе короткихъ, быстро слѣдовавшихъ одинъ за другимъ, рѣзкихъ толчковъ; продолжительность его около 8—10 сек. Во время явленія и нѣкоторое время послѣ него многими слышался подземный гулъ, который, по личному впечатлѣнію наблюдателя, удаллся въ направлѣніи съ Ю. на С. Направленіе самого землетрясенія опредѣлить трудно, вслѣдствіе разнорѣчія показаній, самому-же наблюдателю казалось, что колебаніе земли происходило въ вертикальномъ направлѣніи. Явленіе сопровождалось сильнымъ трескомъ зданій, звономъ посуды въ шкафахъ; висячія лампы и лампадки качались въ направлѣніи съ В. на З., барометръ, висѣвшій на стѣнѣ, направленной съ В. на З., качался въ направлѣніи съ Ю. на С. Спящіе были разбужены; многіе въ страхѣ выбѣжали изъ домовъ. Сила землетрясенія V—VI балловъ. (Н. А. Красильниковъ).

Ст. Кима, Забайк. ж. д. Въ 22 ч. 28 м. ощущалось волнобразное землетрясение, продолжавшееся 3 сек. У часовъ ненормально закачались маятники. Сила V. (С. Ф. Липскій).

Коновалово, Иркутск. губ. Въ 23 ч. 4 м. ощущалось довольно сильное колебаніе почвы. Лампадка качалась, въ шкафахъ и на столахъ дребежала посуда. (В. С. Виноградовъ).

С. Котинское, Оекской вол., Иркутской губ. Въ 23 ч. 45 м. ощущалось слабое дрожаніе, постепенно усиливавшееся и окончившееся сильнымъ толчкомъ; продолжалось оно нѣсколько секундъ. Висячіе предметы качались,

¹⁾ Въ оригиналѣ сообщеній это съѣдѣніе отнесено къ 11-му мая, весьма вѣроятно, ошибочно, такъ какъ въ этотъ день около 23 ч. землетрясение по Забайк. ж. дор. никѣмъ не наблюдалось. (Прим. редак.).

1907.

трещали перегородки, дребезжала чайная посуда въ шкафахъ; многіе спавшіе проснулись. Сила III. (Свящ. Н. Успенскій).

С. Кударинское, Селенгинского уѣзда, Забайкальск. обл. Землетрясение началось въ $22\frac{1}{2}$ ч. и продолжалось около 40 сек.; оно состояло въ рядѣ толчковъ, изъ которыхъ одинъ былъ значительный, и сопровождалось гуломъ. Мебель и кровати колебались, съ полокъ падала посуда, всѣ спящіе проснулись и ощущали испугъ. Въ каменной церкви вновь обнаружились трещины, образованныя землетрясениемъ 1861 года, въ нѣкоторыхъ домахъ разрушены старыя дымовые трубы, въ одномъ домѣ разрушена печь. Сила VI. (Учитель А. Пелонныхъ).

Кударинская Степная дума, Селенгинск. уѣзда, Забайк. обл. Землетрясение, имѣвшее характеръ дрожанія, началось въ 22 ч. 14 м. и продолжалось около 3 мин. Посуда звенѣла, во многихъ зданіяхъ разрушены трубы, обваливалась штукатурка, слышался сильный шумъ, какъ бы отъ вѣтра. Спящіе просыпались, нѣкоторые жители выбѣгали на улицу, изъ боязни, что домъ разрушится. Землетрясение направлялось съ СВ., въ этомъ-же направлениіи сильно раскачивалась лампадка. (Учитель Н. Вьюковъ).

По сообщенію инженера Кончевскаго, въ окрестностяхъ Кударинской думы землетрясение началось въ 23 ч. 25 м.

С. Култукъ, Иркутской губ. Въ 22 ч. 34 м. ощущался сильный вертикальный толчекъ, потомъ колебаніе; лампы качались, двери стучали, слышанъ былъ шумъ, подобный сильному вѣтру. Сила землетрясения V. (Свящ. И. Чуриловъ).

Въ 22 ч. 59 м. наблюдатель замѣтилъ сильный подземный толчекъ, имѣвшій направленіе съ ЮЗ. на СВ.; другіе-же передавали ему, что за нѣсколько минутъ до этого толчка ощущался другой, слабѣе; еще болѣе слабый толчекъ чувствовался черезъ нѣсколько минутъ послѣ замѣченаго наблюдателемъ. Второй, сильный толчекъ, ощущался всѣми и у нѣкоторыхъ произвѣлъ головокруженіе. Въ одномъ домѣ отворилась дверь, находящаяся въ плоскости ЮВ.—СЗ., остановились стѣнныя часы; люлька съ ребенкомъ, привѣшенная къ потолку на пружинѣ, закачалась такъ сильно, что ребенокъ проснулся и закричалъ; наблюдалось также продолжительное раскачиваніе лампадки. (А. Коханскій).

С. Лиственичное, Иркутской губ. Въ 23 ч. 6 м. было довольно сильное землетрясение, продолжавшееся нѣсколько секундъ; чувствовалось сильное качаніе; слышанъ былъ трескъ стѣнъ и мебели. (Завѣдыв. метеоролог. ст. Васильева).

Ст. Мальта Сибирской ж. д. Въ 22 ч. 49 м. ощущалось сотрясение

1907.

безъ толчковъ въ теченіе 6 сек., силою въ III балла. (Нач. ст. И. Войницкій).

Ст. Маритуй, Забайк. ж. д. Наблюдатель проснулся въ 22 ч. 47 м. отъ легкаго сотрясенія, вызвавшаго трескъ во всемъ домѣ. Домъ наблюдателя — деревянный, построенный на плотномъ щебенистомъ грунѣ, покоящемся на скалѣ. Первые легкіе удары продолжались около 10 сек. и сейчастъ же перешли въ столь сильные, что наблюдатель стала опасаться обвала штукатурки съ потолка. Сильные удары продолжались отъ 20 до 30 секундъ.

По словамъ одного изъ жителей нади Маритуй, лампадка въ его домѣ качалась въ направлениі: ЮВ — СЗ. Въ томъ же домѣ печь отошла отъ коренной трубы на одинъ дюймъ. (Инженеръ В. Савримовичъ).

Ст. Михалево, Забайкальской ж. д. Въ 22 ч. 49 м. въ теченіе $\frac{1}{2}$ мин. ощущалось землетрясение, сопровождавшееся сильнымъ гуломъ. Землетрясение имѣло характеръ рѣзкихъ толчковъ и направлено было, повидимому, съ СЗ на ЮВ., такъ какъ въ поѣздѣ, отправлявшемся въ Иркутскъ, т. е. къ СЗ., вагоны отбрасывало къ хвосту поѣзда. Сила землетрясения была V — VI балловъ. Всѣ спящіе проснулись, мебель и кровати колебались, въ штукатуркѣ стѣнъ станціи и въ потолкѣ одной изъ комнатъ образовались трещины. (Начальникъ ст. И. Кетовъ).

Г. Мысовскъ, Забайкальской обл. Въ 22 ч. 36 м. ощущалось 3 — 4 толчка землетрясения, довольно рѣзкихъ; спящіе люди пробуждались и явственно слышали трескъ стѣнъ. Направленіе землетрясения, повидимому, съ востока на западъ, продолжительность 5 — 6 сек., сила III — IV. (Подпись не разобрана).

Землетрясение началось въ 22 ч. 54 м. и кончилось 22 ч. 56 м.; ощущались 2 сильныхъ толчка, затѣмъ 2 слабыхъ и послѣ нихъ плавное качаніе. При первыхъ двухъ толчкахъ слышанъ былъ гуль въ теченіе 50 сек. Мебель и посуда передвигались, большинство спящихъ проснулись, некоторые отъ толчковъ упали съ коекъ; люди, находившіеся въ движеніи, съ трудомъ удерживались на ногахъ, деревья качались, какъ будто ихъ трясли руками за стволы. Слышанъ былъ трескъ зданій, въ одномъ домѣ въ печи образовалась трещина, шириной въ $\frac{1}{2}$ вершка. Направленіе землетрясения, повидимому, съ С. на Ю. (Е. Шингаревъ).

Ольхонъ, Иркутской губ. Въ 22 ч. 49 м. наблюдалось землетрясение, направленное съ ЮЮВ. на ССЗ., силою въ 4 балла. (Завѣд. метеоролог. ст. М. Калашниковъ).

Ст. Переемная, Забайкальской ж. д. Наблюдатель проснулся въ 22 ч.

1907.

47 м., разбуженный сильным гулом и качанием. Землетрясение имело характер равномерного колебания, продолжалось около 2 мин. и шло съ СЗ., т. е. отъ Байкала, оттуда же распространялся и гулъ. Равномерно качались висячія лампы, лампадки, часы, слегка колебались иконы. Сила V. (Нач. ст. Г. Пивоваровъ).

Песчанная Бухта, на оз. Байкалъ. Землетрясение ощущалось въ 22 ч. 46 м. въ видѣ дрожанія; направление землетрясения съ З. на В., сила IV. (Т. Г. Малиновская).

Ст. Татаурово, Забайкальской ж. д. Землетрясение произошло около 23 ч. и продолжалось не болѣе минуты. Началось оно гуломъ, похожимъ на гулъ приближающагося паровоза, сначала слабымъ, затѣмъ усилившимся и снова ослабѣвшимъ, какъ бы замершивъ вдали, направление гула было съ СЗ. на ЮВ. Ощущалось дрожаніе, силою въ V балловъ. Минутъ черезъ 20 послѣ этого, послѣдовало второе сотрясеніе почвы, такого-же характера, силою въ III балла, сопровождавшееся слабымъ гуломъ. (Е. И. Журилинъ).

С. Творогово, Селенгинского уѣзда, Забайкальской обл. Въ 22 ч. 46 м. началось землетрясение, продолжавшееся около $1\frac{1}{2}$ м. и состоявшее изъ одного сильного толчка и правильнаго качанія. Слышался сильный подземный гулъ, колокола перковые звонили, мелкіе предметы опрокидывались, такъ, напр., на письменномъ столѣ у наблюдателя опрокинулся будильникъ, стоявшій циферблаторомъ на востокъ. Въ околодкѣ разрушено до 10 печныхъ трубъ. Нѣкоторые жители въ ужасѣ выбѣгали изъ домовъ, домашнія животныя выскакивали со дворовъ и пускались въ бѣгство. Большиіе колокола въ каменномъ храмѣ села звонили. Самъ наблюдатель во время землетрясения находился въ 2 в. отъ с. Творогова, въ песчаномъ мѣстѣ; прежде всего онъ услыхалъ сильный шумъ, медленно приближавшійся къ нему, затѣмъ почувствовалъ толчекъ, настолько сильный, что едва удержался на ногахъ. Песокъ сталъ ползти, и черезъ нѣкоторое время ноги наблюдателя увязли почти до колѣнь. Въ двухъ верстахъ отъ него находилась р. Селенга; землетрясение направлялось противъ течения, т. е. съ запада на востокъ и, по-видимому, вмѣло тамъ большую силу, такъ какъ со стороны рѣки слышался гулъ, подобный сильнымъ раскатамъ грома. Сила землетрясения VII. (Учитель П. С. Карчевской).

Г. Троицкосавскъ, Забайкальской обл. Землетрясение состояло изъ двухъ непродолжительныхъ толчковъ; первый толчекъ, разбудивший наблюдателя, былъ въ 22 ч., второй въ 23 ч. Толчки вызывали представление объ ударахъ снизу вверхъ; сейсмоскопъ, имѣющийся на метеорологической ст., землетрясения не отметилъ, такъ какъ, по-видимому, въ горизонтальномъ направ-

1907.

лени оно не имѣло достаточной силы. Сила IV. (Завѣд. метеоролог. ст. А. Барташевъ).

Около 23 ч. наблюдатель былъ разбуженъ толчкомъ землетрясения, послѣ которого ощущалось еще 2 слабыхъ толчка, перешедшихъ въ дрожание; всего землетрясение продолжалось съ минуту. Слышенье было трескъ шкафовъ, лампадка сильно качалась. (Нач. почт.-тел. конторы Стризовъ).

Туринскій Маякъ, (близъ с. Горячинска, Забайкальской обл.). Землетрясение началось въ 22 ч. 40 м. и продолжалось 11 сек.; оно носило характеръ волнобразнаго колебанія съ СЗ. на ЮВ. и сопровождалось гуломъ. Качались лампадки и гири стѣнныхъ часовъ, замѣтно было колебаніе стѣнъ и кроватей. Нѣкоторые люди были испуганы и выходили изъ домовъ. Землетрясение ощущалось также въ Горячинскѣ. Сила V — VI. (М. С. Бабиковъ).

С. Турунтаевское, (въ 50 в. отъ Верхнеудинска, по Баргузинскому тракту). Около $22\frac{1}{3}$ ч. ощущалось землетрясение, распространявшееся съ ЮЗ. на СВ. толчками и сопровождавшееся гуломъ. Листья на комнатныхъ цветахъ дрожали; наблюдательница чувствовала легкій испугъ. Сила V. (А. Я. Неторева).

Д. Тынгыроболдотская, Верхнеталецкой вол., Забайкальской обл. Землетрясение происходило въ 23 ч. 48 м. и продолжалось сек. 8 — 10; оно имѣло характеръ дрожанія; лампадка тряслась, во не раскачивалась изъ стороны въ сторону. Въ с. Верхнеталецкомъ, на востокъ отъ Тынгыроболдотской, землетрясение ощущалось въ болѣе сильной степени, такъ что въ окнахъ дребежали стекла. (Псаломщикъ В. Богоявленскій).

С. Урикъ, Иркутск. уѣзда. Одинъ изъ жителей с. Урикъ разсказываетъ, что проснулся отъ удара головой объ стѣну и услышалъ, какъ затрешалъ весь домъ; лампадки закачались, изъ свода печи повалились камушки. Сначала ощущался толчокъ, а затѣмъ плавное колебаніе. Въ д. Грановщицѣ, возлѣ Урика также чувствовалось сильное колебаніе; съ божницы упали иконы. (Инж. Кокаулинъ).

Усть-Кяхта, Троицкосавскаго уѣзда, Забайк. обл. Землетрясение ощущалось въ 23 ч. 5 м. по телеграфнымъ часамъ и продолжалось не болѣе 2 сек. Наблюдатель замѣтилъ качаніе аналоя, сотрясеніе цѣпей тяжелыхъ церковныхъ лампадъ и сильное колебаніе маленькихъ лампадъ передъ иконами. Въ домахъ деревни также было замѣчено качаніе висячихъ предметовъ. Слышенье было трескъ зданій. (Священникъ В. Бѣльтиновъ).

Маякъ Хараузъ, Забайкальской обл. Въ 22 ч. 51 м. наблюдатель почувствовалъ легкое дрожаніе, которое затѣмъ усилилось; минуты $1\frac{1}{2}$ трясло

1907.

сильно, послѣ чего земля съ минуту слегка дрожала, все-же явленіе продолжалось минутъ 5. Направленіе землетрясенія съ юга на сѣверъ, въ томъ-же направленіи распространялся сильный подземный гулъ. Часы, висѣвшіе на южной стѣнѣ дома остановились и звонили; открытые двери качались, тряслась мебель, кровати и цвѣты на окнахъ. (А. Д. Ереминъ).

С. Черемхово, Иркутск. губ. Около 23 ч. ощущалось землетрясеніе, продолжавшееся 20 сек. Направленіе сотрясенія съ С. на Ю., сила V. (Т. И. Львовъ).

10-го мая (mai).

	<i>T</i> h m s	<i>C</i> h m s	<i>R (Min.)</i> h m s	<i>M</i> h m s	<i>F (Af)</i> h m s	<i>A</i> mm
Балаханы	{ R _m * ?	—	—	1 39 29	2 10	1.8
Balakhany	{ R _v * ?	—	1 29 16	1 37 27	—	2.4

10-го мая (mai)¹⁾.

Баку	{ R _m ?	6 54 36?	7 7 10?	7 8 2	—	2.2
Баку	{ R _v ?	6 52 58?	7 2 3	—	—	—
Баку	—	—	7 6 32?	7 8 44	8	5.4
Балаханы	{ R _m * ?	—	7 5 24	7 8 29	8 10	5.5
Balakhany	{ R _v * ?	—	7 2 38	7 6 26	—	4.0
Иркутскъ	{ R _m —	6 55.4	—	—	7 19	—
Irkoutsk	{ R _v —	6 58.6	—	—	7 21	—
Иркутскъ	{ M _m —	6 58.0	—	7 0.4	7 15	0.9

10-го мая (mai).

Ташкентъ	{ R _m 13 28.0	—	—	13 28.0	—	0.5
Tashkent	{ R _v 13 28.0	—	—	13 28.0	—	0.4

10-го мая (mai).

Ташкентъ	{ R _m 16 28.8	—	—	16 28.8	—	0.7
Tashkent	{ R _v 16 28.8	—	—	16 28.8	—	0.7

11-го мая (mai).

Ташкентъ	{ R _m 4 48.8	—	—	4 48.8	—	0.3
Tashkent	{ R _v 4 48.8	—	—	4 48.8	—	0.4

11-го мая (mai).

Балаханы	{ R _m ?	—	9 33 45	9 39 29	10 10	1.5
Balakhany	{ R _v ?	—	9 29 53	9 37 7	9 56	1.9

¹⁾ Въ Ташкентѣ это землетрясеніе совпадаетъ съ временемъ перемѣны бумаги.

1907.

11-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 _m	13 59.0	—	—	13 59.0	—	0.4
Tashkent . . . : { R _v	13 59.0	—	—	13 59.0	—	0.4

12-го мая (mai).

Ташкентъ . . . : { R _m	0 43.6	—	—	0 43.6	—	0.6
Tashkent . . . : { R _v	0 43.6	—	—	0 43.6	—	0.3

12-го мая (mai).

Нахичевань, Эриванской губ. Нахичеванского уѣзда. Въ 1 ч. 58 м. ощущалось землетрясеніе въ видѣ одного легкаго толчка. Направленіе С—Ю; продолжительность 3 сек.; сила III. (Теръ-Маркаровъ).

12-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
Баку. : { R _m	?	—	8 58 21	9 10 20	11 55	19.0
Bakou : { R _v	?	—	8 50 40	8 57 21	10 25	7.2
Балаханы . . . : { R _m	8 1 28!	8 19 0	8 49 40	8 58 8	10 40	9.6
Balakhany . . . : { R _v	?	—	8 37 36	8 53 37	—	6.5
Иркутскъ . . . : { R _m	—	8 10.6	—	8 29.0	9 14	2.3
Irkoutsk . . . : { R _v	—	8 10.5	—	8 22.6	9 17	1.8
Ташкентъ . . . : { R _m	8 6.9	—	8 25.6	—	—	—
Tashkent . . . : { R _v	—	—	9 9.8	9 15.8	—	3.8
—	—	—	10 3.5	—	—	—
Тифлисъ . . . : { E ₁	?	—	9 0 34	—	—	—
E ₂	?	—	—	—	—	—
Tiflis . . . : { E ₃	?	—	9 0 46	—	—	—
M _m	8 19.5	—	9 3.2	9 7.7	10	0.2

13-го мая (mai).

Тифлисъ . . . : { E ₁	?	—	1 51 32?	1 52 47	—	1.8
E ₂	?	—	—	1 53 11	—	1.2
E ₃	?	—	1 51 32?	1 53 50	—	1.8

13-го мая (mai).

Бендеръ-Аббасъ, Персія. Въ 4 ч. 8 м. ощущалось землетрясеніе въ видѣ дрожанія, продолжавшагося около 10 секундъ. Направленіе С—Ю; сила V. (Г. Овсѣенко).

1907.

13-го мая (mai).

	<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 _m	10 28.5	—	—	10 30.9	—	0.8
Tachkent { R _v	10 28.6	—	—	10 31.0	—	0.5

13-го мая (mai).

Ахалкалаки { B _m	?	—	21 49 5	22 5 17	—	0.1
Akhalkalaki { B _v	малтникомъ не отмѣчено					

Баку { R _m	?	21 26 25	21 33 21	—	—	—
Bakou { R _v	—	—	21 47 30?	22 41 31	25 5	19.7

Балаханы { R _m	?	21 26 14	21 33 12	—	—	—
Balakhany { R _v	—	—	21 48 37	22 16 37	24 40	19.6

Боржомъ { B _m	?	—	—	—	—	≤ 0.1
Borjomi { B _v	?	—	—	22 10 27	—	≤ 0.1

Иркутскъ { R _m	—	21 20.7	21 21.3	21 21.8	—	3.6
Irkoutsk { R _v	—	—	—	21 33.1	—	8.6
	—	21 20.7	21 21.4	21 37.3	24 3	7.3
	—	—	—	21 22.4	—	5.0
	—	21 20.5	—	21 31.8	—	14.3
	—	—	—	21 35.5	24 0	12.0
	—	—	—	21 35.3	—	0.4
	—	—	—	21 39.4	—	0.4
	—	—	—	21 48.7	—	0.5
	—	—	—	22 5.3	22 41	0.4

Ташкентъ { R _m	21 18.5	21 24.0	21 54.6	22 6.9	—	10.6
Tachkent { R _v	21 18.6	21 24.1	21 54.1	21 49.6	—	4.8
	—	—	21 54.7	—	—	4.5

Тифлисъ { E ₁	21 19 4?	21 25 58	—	21 28 2	—	1.6
Tiflis { E ₂	21 18 58	21 25 44!	21 50 26	21 27 50	24 20	—
	—	—	21 50 23?	—	—	2.9
	21 19 4	—	—	21 36 51	—	—
	—	—	21 53 45?	—	—	2.0
	—	—	—	22 9.9	23 20	0.5
	—	—	—	22 10 3	—	0.2
	—	—	21 26 12	21 57 15	—	0.2
	—	—	—	21 56 12	—	0.2
	—	—	—	21 20 59	—	0.5
	—	—	—	21 21 11	—	0.5

Шемаха { B _m	?	—	—	22 7 33	23 20	0.1
Chemakha { B _v	?	—	—	22 4 7	—	≤ 0.1

Юрьевъ { R _m	21 27.5	21 29.4	—	—	—	4.5
	—	—	21 37	—	—	6
	—	—	21 45	—	—	6.5
	—	—	21 57.7	—	—	11.5
Iouriev { R _v	21 27 41	21 30 1	—	—	—	1.5
	—	—	21 37 7	—	—	7.5
	—	—	21 44	—	—	18
	—	—	21 57 51	—	—	10.5

1907.

14-го мая (mai)¹⁾.

	<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>
Баку { R _m	?	—	4 36 1	4 45 48	—	4.1
Bakou { R _v	?	—	4 36 19	4 39 7	—	7.7
Ташкентъ { R _m	?	—	—	4 28.1	—	1.3
Tachkent { R _v	4 4.9	4 22.5	—	4 30.6	—	1.4
Юрьевъ { R _m	—	4 5	4 36.7	—	—	5
Iouriev { R _v	—	4 5	4 33	—	—	4

14-го мая (mai).

Ташкентъ { R _m	10 4.9	10 5.3	—	10 5.3	—	0.3
Tachkent { R _v	—	—	—	—	—	1.2

14-го мая (mai).

Баку { R _m	?	—	17 26 41?	17 34 17	—	2.0
Bakou { R _v	?	—	17 26 44?	17 29 56	—	2.3
Ташкентъ { R _m	17 30.9	—	—	17 35.1	—	1.7
Tachkent { R _v	17 31.0	—	—	17 35.2	—	1.0
Тифлисъ { E ₁	?	—	17 25 8?	17 30 3	18 15	1.0
E ₂	?	—	17 25 17?	17 29 39	—	1.0
E ₃	?	—	17 25 26?	17 32 9	—	1.1
M _m	?	—	—	—	—	< 0.1

Петропавловскій маякъ, Камчатка. Въ 17 ч. 13 м. (часы еженедѣльно проверяются по экваториальнымъ солнечнымъ часамъ) ощущалось землетрясение въ видѣ дрожанія, продолжавшагося около 45 секундъ. Замѣченъ былъ одинъ рѣзкій толчокъ силой въ V балловъ. Землетрясение вызвало пробужденіе спящихъ (изъ 10 спящихъ 9 проснулись). Направленіе СЗ—ЮВ. (Смотритель маяка Лосевъ).

15-го мая (mai).

	<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 _m	—	3 51.2	—	—	—	1.6
Tachkent { R _v	3 51.5	—	—	—	—	0.6

15-го мая (mai).

Ташкентъ { R _m	11 12.1	—	—	—	—	0.5
Tachkent { R _v	11 12.1	—	—	—	—	0.5

1) Въ Вѣрномъ сейсмограмма отъ маятника В_m покрыта почти безпрерывными мелкими колебаніями и изгибами. Половина амплитуды тѣхъ и другихъ колеблется отъ 0,1 мм. до 0,2 мм.

1907.

15-го мая (mai).

	<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>
Баку	{ R _m ?	22 25 2	22 48 2	22 49 14	—	4.2
Bakou	{ R _v ?	22 25 23?	22 41 49	—	—	—
	—	—	22 42 52	22 48 21	—	7.1
Балаханы	{ R _m ?	—	22 42 14	22 48 20	—	6.0
Balakhany	{ R _v 22 17 56	22 25 23	22 40 29	22 48 40	—	9.3
Ташкентъ	{ R _m 22 22.6	—	22 30.4	—	—	—
Tashkent	{ R _v 22 22.6	—	22 39.7	22 42.4	—	1.8
	E ₁ 22 19 9	22 26 13	22 27 47	22 29 41	—	0.8
Тифлисъ	{ E ₂ ?	—	22 49 31?	—	—	—
Tiflis	{ E ₃ 22 19 9	22 26 7	—	22 27 44	—	0.8
	—	—	22 39.7	22 42.4	—	0.7
	M _m ?	—	22 49 25?	—	22 51.5	23
Юрьевъ	{ R _m —	22 47.9	—	—	—	2.5
Iouriev	{ R _v —	22 47.6	—	—	—	3.5

15 — 16-го мая (mai)¹⁾.

Баку	{ R _m ?	—	0 10 27	0 18 47	—	2.4
Bakou	{ R _v ?	—	—	0 12 59	1 45	3.3
Балаханы	{ R _m ?	—	—	0 16 29	1 25	3.0
Balakhany	{ R _v ?	—	—	0 18 33	—	4.0
Тифлисъ	{ E ₁ ?	23 52 25?	—	23 55 86	1	0.9
Tiflis	{ E ₂ ?	—	—	23 55 30	—	0.6
	—	—	0 16 41	—	—	—
	{ E ₃ —	23 52 19	—	23 55 24	—	0.7
	—	—	0 16 41?	—	—	—

16-го мая (mai).

Ташкентъ	{ R _m 19 51.1	—	19 57.3	—	19 57.3	—	0.4
Tashkent	{ R _v —	—	—	—	—	—	2.1

17-го мая (mai).

Баку	{ R _m ?	—	—	2 31 44	—	2.1
Bakou	{ R _v ?	—	—	1 59 47	—	2.5
Балаханы	{ R _m ?	—	1 52 50	2 11 35	3 26	2.6
Balakhany	{ R _v ?	—	—	1 57 53	2 55	2.3
Ташкентъ	{ R _m 1 6.6	—	—	—	—	—
Tashkent	{ R _v 1 21.0	—	—	1 43.5	—	0.9
	1 22.2	—	—	1 58.7	—	0.6
Тифлисъ	{ E ₁ ?	—	—	1 49 39	3	0.6
Tiflis	{ E ₂ 1 16 41?	—	—	1 33 27	—	0.6
	—	—	2 3 58?	—	—	—
	{ E ₃ 1 30 44	—	—	1 34 45	—	0.7
	—	—	2 4 18?	—	—	—

¹⁾ Въ Ташкентъ это землетрясение маскируется концомъ предыдущаго.

1907.

17-го мая (mai).

	<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 {	<i>R_m</i>	6 22.4	—	—	6 22.4	—	0.4
Tachkent. . . . {	<i>R_v</i>	6 22.4	—	—	6 22.4	—	0.8

17-го мая (mai).

Ташкентъ {	<i>R_m</i>	18 13.8	—	—	—	—	0.3
Tachkent. . . . {	<i>R_v</i>	18 13.9	—	—	—	—	0.4

18-го мая (mai).

Ташкентъ {	<i>R_m</i>	1 8.6	—	—	—	—	—
Tachkent. . . . {	<i>R_v</i>	1 25.1	—	—	1 26.0	—	0.5
		1 24.0	—	—	—	—	0.8
Тифлисъ {	<i>E₁</i>	?	—	—	1 21 52	2 5	0.8
Tiflis. . . . {	<i>E₂</i>	?	—	—	1 25 57	—	0.7
	<i>E₃</i>	?	—	—	1 21 52	—	0.8
Юрьевъ {	<i>R_m</i>	?	—	1 8.8	—	1 11	1
Iouriev. . . . {	<i>R_v</i>	?	—	1 10 27	—	1 12	1

18-го мая (mai).

Ташкентъ {	<i>R_m</i>	18 20.8	—	—	18 20.8	—	0.4
Tachkent. . . . {	<i>R_v</i>	18 20.9	—	—	18 20.9	—	0.4

18-го мая (mai).

Ташкентъ {	<i>R_v</i>	16 58.2	—	—	16 58.2	—	0.4
--------------------	----------------------	---------	---	---	---------	---	-----

18-го мая (mai).

Шемаха {	<i>B_m</i>	18 10 16	—	—	18 11 4	18 15	< 0.1
Chemakha. . . . {	<i>B_v</i>	?	—	—	—	—	< 0.1

18-го мая (mai)¹⁾.

С. Привольное, Бакинской губ., Ленкоранского уѣзда. Въ 18 ч. 24 м. ощущалось волнообразное землетрясеніе, закончившееся дрожаніемъ. Направленіе землетрясенія ССЗ—ЮЮВ; продолжительность 3 сек.; сила V. Передъ землетрясеніемъ, секундъ за 10—15 слышанъ былъ гуль. (И. Жабинъ).

¹⁾ Хотя это землетрясеніе по времени достаточно хорошо совпадаетъ съ отмѣченнымъ на Шемахинской станціи въ 18 ч. 10 м. 16 с., но такъ какъ ни въ Баку ни въ Балаканахъ не отмѣчено никакого колебанія почвы, то нельзя идентифицировать эти землетрясенія, а приходится считать ихъ за два различныхъ, очаги которыхъ лежать на невзначительной глубинѣ.

Прим. Тех. Физ. Обс-ии.

1907.

18-го мая (mai).

	<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 _v	23 58.4	—	—	23 58.4	—	0.5
Tachkent. }						

19-го мая (mai).

Ташкентъ } R _m	—	11 16.8	—	11 16.8	—	0.8
Tachkent. } R _v	—	11 16.8	—	11 16.8	—	0.7

19-го мая (mai).

Тифлисъ } E ₁	?	—	14 58 17	15 30	0.5
Tiflis. } E ₂	?	—	14 56 44	14 57 41	0.8
	?	—	14 56 44	14 57 29	0.8

20-го мая (mai).

Ташкентъ } R _m	4 32.2	—	4 32.2	—	0.3	
Tachkent. } R _v	—	4 32.2	—	4 32.2	—	1.1

20-го мая (mai).

Баку. } R _m	?	8 8 33	8 31 55	—	10 10	—
Bakou. } R _v	?	8 9 45	8 17 57	—	—	—
	—	—	8 31 55	8 43 37	10	15.2

Балаханы } R _m	?	8 7 49	8 21 29!	—	—	—
Balakhany } R _v	—	—	8 37 12!	8 41 49	9 40	10.6

Иркутскъ } R _m	—	8 2.8	8 10.7	8 12.0	—	6.3
Irkoutsk } R _v	—	8 2.6	8 11.7	8 12.3	9 3	3.3
	—	—	—	8 26.9	10 5	2.6
	—	8 7.4	8 11.6	8 13.3	—	0.3
	—	—	8 27.4	8 28.2	8 44	0.4

Ташкентъ ¹⁾ } R _m	—	8 6.2	8 21.3	8 25.2	—	4.3
Tachkent. } R _v	8 6.0	8 9.3	8 9.3	8 34.6	—	3.5

Тифлисъ } E ₁	?	8 9 28?	—	8 15 38	—	1.4
Tiflis. } E ₂	?	8 9 22?	8 30 56	8 16 0	—	1.6
	—	—	8 30 58?	—	—	—
	?	—	—	8 28 58	—	1.3
	—	—	8 30 56?	—	—	—
	?	—	8 31.1	—	—	—
	—	—	8 33.6	8 34.1	9 35	0.2

Юревъ ²⁾ } R _m	?	—	8 31 0	8 33.8	—	4.5
Yourev. } R _v	?	—	8 30 56	8 33.8	—	8.5

¹⁾ Въ Ташкентъ начало землетрясения маскируется колебаниями, происшедшими вслѣдствіе перекъвы бумаги.

²⁾ Землетрясение съ очень неопределеннымъ началомъ, момента которого поэтому не измѣрено.

1907.

20-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
Баку.	{ R _m ?	10 36 49	10 52 56	10 — 6	11 45	—
Bakou	{ R _v ?	—	10 53 46	10 56 6	12 5	4.1
Ташкентъ	{ R _m 10 48.0	11 3.4	—	11 6.7	—	1.5
Tashkent. . . .	{ R _v 10 40.6	—	—	11 6.8	—	1.3
Тифлисъ	{ E ₁ ?	10 36 37?	—	10 41 30	11 50	0.9
Tiflis.	{ E ₂ ?	10 36 25	—	10 41 30	—	1.0
	{ E ₃ ?	—	10 51 7?	11 3 43	—	0.8

21-го мая (mai).

Ташкентъ	{ R _m 6 38.5	—	—	6 38.5	—	0.3
Tashkent. . . .	{ R _v 6 38.9	—	—	6 38.9	—	0.5

21-го мая (mai).

Тифлисъ	{ E ₁ 16 29 24?	—	16 40 82?	16 52 16	17 50	1.3
Tiflis.	{ E ₂ ?	16 34 58	—	16 49 1	—	0.9
	{ E ₃ 16 29 15?	—	16 40 17?	16 45 54	—	1.9
	{ B _m ?	—	16 40 31?	16 48 31	—	0.1
	{ B _v перо не писало					
	{ C _m ?	—	—	16 46 20	—	0.1
	{ C _v ?	—	—	16 46 7	—	< 0.1

22-го мая (mai).

Баку.	{ R _m ?	10 15 0!	10 19 91	10 27 18	—	3.5
Bakou	{ R _v ?	—	10 19 1	10 20 8	—	2.2
Балаханы	{ R _m ?	—	10 18 32	10 20 14	10 55	2.3
Balakhany	{ R _v ?	—	10 19 32	10 20 21	—	1.9

22-го мая (mai).

Ташкентъ	{ R _m 14 18.1	—	—	14 18.1	—	0.3
Tashkent. . . .	{ R _v 14 18.1	—	—	14 18.1	—	0.4

22-го мая (mai).

Балаханы	{ R _m 17 15 56	—	17 34 21	17 38 11	18 40	2.5
Balakhany	{ R _v 17 14 28	—	17 32 12	17 36 32	—	3.3
Тифлисъ	{ E ₁ ?	—	17 14 58	17 18 56	—	0.9
Tiflis.	{ E ₂ ?	—	17 14 58	17 16 23	—	0.9
	{ E ₃ ?	—	—	17 23 31	—	0.8

22 — 23 мая (mai).

Ахалкалаки . . .	{ B _m ?	—	—	ок. 24	—	< 0.1
Akhalkalaki. . .	{ B _v мятникомъ не отмѣчено					

1907.

22 — 23-го мая (mai). (Продолжение).

	<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>
Баку	R _m 23 4 17	—	23 31 17	—	—	—
	R _v 23 4 42	23 13 29	23 31 15	23 39 49	1 35	43.5
Балаханы	R _m ?	23 14 21	23 31 3	—	1 40	—
	R _v 23 4 48?	23 14 49	23 30 6	23 36 54	—	17.5
Боржомъ	B _m	наглядниками не отмечено				
	B _v					
Иркутскъ	R _m —	23 4.9	23 10.1	23 12.7	23 40	4.6
	R _v —	23 4.8	—	23 9.3	23 49	1.8
Иркутск	M _m —	23 4.7	23 5.6	23 6.5	—	0.2
	M _v —	—	23 12.2	23 12.7	23 20	1.2
Ташкентъ	B _m —	23 8.0	—	—	23 19	—
	B _v —	23 7.0	—	—	23 15	—
Ташкент	R _m 23 2.4	23 14.4	23 28.1	23 28.2	—	5.0
	R _v 23 2.4	23 28.1	23 29.1	23 34.2	—	5.5
Тифлисъ	E ₁ ?	23 18 1	23 32 21	23 43 48	0 45	1.2
	E ₂ ?	—	23 55 58	23 58 8	—	1.1
Тифлис	E ₃ ?	23 15 52	23 92 54	23 37 14	—	1.5
	M _m ?	—	23 32.3	—	—	—
Шемаха	B _m —	—	23 37.4	23 37.7	0 26	0.2
	B _v ?	—	—	23 42 42	0 35	< 0.1
Юрьевъ	Z _m ?	—	—	ок. 23 38	—	< 0.1
	Z _v ?	—	—	23 31 38	—	0.2
Шемаха	B _m * ?	—	23 35 56	23 40 41	—	0.2
	B _v * ?	—	—	23 40 47	—	0.2
Юрьев	R _m —	23 32 30	—	—	—	2.5
	R _v —	23 28 34	23 38.7	—	—	3
	—	—	23 32 27	—	—	1.5
	—	—	23 35 39	—	23 47	2
						2.5

23-го мая (mai).

Ташкентъ	R _m 13 44.9	—	—	13 44.9	—	0.6
Tachkent	R _v 13 45.0	—	—	13 45.0	—	0.7

24-го мая (mai).

Ташкентъ	R _m 11 48.3	—	—	11 48.3	—	0.5
Tachkent	R _v 11 48.4	—	—	11 48.4	—	0.5

24-го мая (mai).

Тифлисъ	E ₁ ?	—	14 16 59	14 31 8	15 20	0.8
Tiflis	E ₂ ?	—	14 23 14	—	—	0.7
	E ₃ ?	—	14 17 87	14 28 59	—	0.9

1907.

25-го мая (mai).

	<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 _m	—	1 25.1	1 25.1	1 25.4	1 35	2.8
Irkoutsk { R _v	—	1 25.1	1 25.1	1 25.2	1 50	4.0
Кабанскъ { B _m	—	1 24.6	—	1 24.6	1 28	1.8
Kabansk { B _v	—	1 24.7	—	1 24.7	1 27	1.6

Набанскъ, Забайк. обл. Въ 1 ч. 29½ м. ощущался одинъ короткій подземный толчекъ, сопровождавшійся легкимъ трескомъ зданій и едва замѣтнымъ колебаніемъ висячихъ предметовъ. (Н. Красильниковъ).

Кударинское, Забайкальской обл., Селенгинского уѣзда. Въ 1 ч. 12 м. ощущалось землетрясеніе въ видѣ дрожанія, продолжавшагося 5 сек. Направленіе землетрясения съ СЗ. на ЮВ., сила IV. (Учитель А. П. Лонныхъ).

С. Творогово, Посольской вол., Забайк. обл. Землетрясеніе началось въ 1 ч. 44 м. и продолжалось около 5 сек. Ощущался одинъ сильный толчекъ, направленный съ В. на З. и сопровождавшійся сильнымъ подземнымъ гуломъ. Сила V. (Учитель П. Карчевскій).

25-го мая (mai).

	<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>
Ахалкалаки. . . . { B _m	?	—	12 37 1	12 38 19	13 10	0.2
Akhalkalaki. . . . { B _v	?	—	—	—	—	< 0.1
Баку. { R _m	12 1 46	12 11 44	запись блѣдна			
Baku { R _v	?	12 11 47	—	—	—	—
Балаханы { R _m	—	12 27 31	12 37 30	запись блѣдна		
Balakhany { R _v						
Батумъ. { B _m	?	—	—	ок. 12 15	—	< 0.1
Batoum. { B _v	?	—	—	12 18 15	—	0.1
Боржомъ. { B _m	маятникомъ не отѣчено	—	—	12 15 38	—	0.1
Borjomi. { B _v	?	—	—			
Иркутскъ { R _m	—	11 59.2	12 7.5	12 7.8	—	3.0
Irkoutsk { R _v	—	—	—	12 19.8	13 36	14.5
Иркутскъ { M _m	—	11 59.8	12 7.1	12 8.1	—	3.5
Irkoutsk { M _v	—	—	—	12 20.3	13 21	11.5
Иркутскъ { R _m	—	12 7.1	—	12 8.4	—	0.3
Irkoutsk { R _v	—	—	—	12 12.2	—	0.4
Иркутскъ { M _m	—	—	12 16.8	12 17.9	12 23	0.8
Irkoutsk { M _v	—	—	—	12 22.3	—	0.9
Иркутскъ { R _m	—	—	—	12 25.2	—	0.5
Irkoutsk { R _v	—	—	—	12 29.7	12 52	1.0
Иркутскъ { M _m	—	—	—	—	13 18	—
Irkoutsk { M _v	—	—	—			

1907.

25 мая (mai). (Продолжение).

	<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>
Николаевъ ¹⁾	P	12 13.4	—	—	—	—
Nikolaev						
Ташкентъ	<i>R_m</i>	11 59.9	12 5.6	12 9.5	12 32.6	—
Tachkent	<i>R_v</i>	11 59.9	12 9.2!	12 9.5	12 32.6	12 51.8
	<i>E₁</i>	12 2 43!	12 8 17	12 12 58!	12 14 55	—
		—	—	12 37 16?	—	4.6
	<i>E₂</i>	12 2 48!	12 12 25!	—	12 20 53	—
	<i>E₃</i>	12 2 48!	12 12 25	—	12 28 18	—
				12 36 37	—	3.0
Тифлисъ	<i>M_m</i>	?	12 12.5	12 28.5	12 46.9	13 55
Tiflis	<i>B_m</i>	?	12 12 29	—	12 46 11	—
	<i>B_v</i>	?	12 12 38	—	12 45 24	—
	<i>Z_m</i>	маятникомъ не отмѣчено.				
	<i>Z_M</i>	?	—	—	12 24 15?	—
	<i>C_m</i>	?	—	—	12 3 39	—
	<i>C_v</i>	?	—	—	12 2 56	—
Шемаха	<i>B_m*</i>	?	—	—	12 39 58	—
Chemakha	<i>B_v*</i>	?	12 12 21	—	12 44 42	—
	<i>R_m</i>	?	—	12 46 39	—	3
		—	—	12 48 4	—	6
	<i>R_v</i>	—	12 27.5	12 35.7	—	5
Юрьевъ ²⁾		—	—	12 37.3	—	9.6
Iouriev		—	—	12 43.5	—	5.5
		—	—	12 46 1	—	4.5
		—	—	12 48 3	—	5
		—	—	12 54 39	—	3
		—	—	12 59 59	—	3.5

25-го мая (mai).

Ахалкалаки.	<i>B_m</i>	14 11 27?	14 19 47?	14 24 27	14 28 23	15 30	0.4
Akhalkalaki.	<i>B_v</i>	?	14 22 9!	—	14 31 41	—	0.3
Баку.	<i>R_m</i>	14 11 45	—	—	перемѣна бумаги	коенъ сдвигается съ походующимъ землетрясеніемъ.	—
Baku	<i>R_v</i>	14 11 43!	14 19 18!	—			
Батумъ	<i>B_m</i>	14 12 33!	14 20 53!	14 29 30	14 29 48	15 15	0.4
Batoum	<i>B_v</i>	14 12 37!	14 20 56!	14 29 40	14 29 55	—	0.3
Боржомъ	<i>B_m</i>	14 12 12	14 20 29	14 29 58	14 30 12	15	0.3
Borjom	<i>B_v</i>	14 12 12	14 20 34!	14 28 58	14 29 22	—	0.4
Вѣрный	<i>B_m</i>	14 10.0	14 16.4	—	—	14 39.0	0.9
Vernyi	<i>B_v</i>	14 10.0	14 16.4	—	—	14 58.1	—
		—	—	—	14 16.5	14 32.6	1.5
		—	—	—	—	14 45.6	—

1) Въ инструментальныхъ свѣдѣніяхъ Николаева вслѣдъ за фазой 12^h13^m.4 помѣщены фазы, относящіяся къ послѣдующимъ двумъ землетрясеніямъ, къ каковыми онѣ и отнесены редакціей сейсмического бюллетена.

2) Фазы этого землетрясения сильно искажены собственными колебаніями маятниковъ, прошедшими вслѣдствіе протирания стеколъ.

1907.

25 мая (mai). (Продолжение).

	<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>	
Екатеринбургъ . . . {	<i>Z_m</i>	14 12 57	14 16 36	14 19 57	14 20 24	14 36	0.4
Ekaterinbourg . . . {	<i>Z_v</i>	14 13	14 16 46	14 19 52	14 20 23	14 32	0.2
Иркутскъ {	<i>R_m</i>	—	14 7.2	14 8.7	14 10.2	—	11.5
Irkoutsk {		—	—	14 11.5	14 17.8	14 34	65.5
	<i>R_v</i>	—	14 7.2	14 9.3	14 10.8	—	3.0
		—	—	14 11.6	14 15.0	—	46.5
	<i>M_m</i>	—	—	—	14 21.4	16 4	22.0
		—	14 7.3	14 8.9	14 10.0	—	0.6
		—	—	14 11.6	14 12.0	—	2.2
		—	—	14 13.6	14 15.2	—	2.4
		—	—	—	14 27.8	14 30	0.9
	<i>B_m</i>	—	14 6.5	—	—	15 22	—
		—	—	—	14 11.6	—	0.5
	<i>B_v</i>	—	14 6.2	—	14 14.5	14 35	0.5
		—	—	—	14 11.4	—	0.4
	<i>B_m</i>	—	14 7.0	14 11.0	14 11.1	14 25	1.4
Кабанскъ {	<i>B_v</i>	—	14 6.9	14 11.2	14 11.3	14 45	—
Kabanск {		—	—	—	14 16.5	14 22	1.8
		—	—	—	—	14 49	1.0
Николаевъ ¹⁾ . . . {	<i>P</i>	—	14 11.5	14 19.4	14 55.0	—	1.8
Nikolaev {		—	—	—	15 9.2	—	1.5
Ташкентъ {	<i>R_m</i>	—	14 10.9	14 14.2	—	—	—
Tachkent {		—	—	14 28.9	14 45.4?	14 57.4	ок. 30
	<i>R_v</i>	—	14 10.9	14 14.2	—	—	—
		—	—	14 22.6	14 34.0	15 1.6	45.0
Тифлисъ {	<i>E₁</i>	14 12 7!	—	—	—	изменя синвасетъ	—
Tiflis {		14 14 48	—	—	—	съ последующими	—
		14 17 48	14 21 32!	14 36 43!	14 39 39	симметрическихъ	13.7
	<i>E₂</i>	—	—	14 49 55	—	—	—
		14 12 7!	—	—	—	—	—
		14 14 55!	14 20 35	14 23 34	14 24 7	—	10.6
	<i>E₃</i>	—	—	14 37 46	—	—	—
		—	—	14 48 58	—	—	—
	<i>M_m</i>	14 12 7!	—	—	—	—	—
		14 15 4!	—	—	—	—	—
		14 17 42!	14 20 35!	14 28 33	14 29 0	—	18.1
	<i>B_m</i>	14 11.9	14 19.9	14 25.8	—	—	1.6
		—	—	14 28.3	14 29.2	—	—
	<i>B_v</i>	14 12 18	—	—	—	—	—
		14 15 2	14 20 30	14 28 52	14 29 11	—	0.5
	<i>Z_m</i>	14 12 19	14 20 30	14 28 53	14 29 11	15 20	0.6
	<i>Z_v</i>	14 12 6!	14 20 28!	—	14 21 22	14 35	0.2
	<i>C_m</i>	?	14 20 30	14 28 46	14 29 8	—	0.3
	<i>C_v</i>	14 12 13!	14 20 26!	—	14 20 35	14 50	3.4
		14 12 12!	14 20 25!	—	14 21 49	—	1.2

¹⁾ Въ Николаевъ фазы, съдѣющуюся послѣ 14^h19^m.4, не проявились.

1907.

25-го мая (mai). (Продолжение).

	T	C	E (Min.)	M	F (Af.)	A	mm
Чита	B _m	—	14 5.8	14 9.7	14 9.8	—	2.1
	B _v	—	—	—	14 12.0	14 93	1.8
Шемаха	B _m *	14 11 45!	14 19 58!	—	14 28 98	15 45	0.6
	B _v *	14 11 48	—	—	—	—	—
Chemakha	B _m	14 14 55	14 19 57!	—	14 28 42	—	0.8
	B _v	—	—	—	—	—	—
Юрьевъ	R _m	—	14 13 29	—	—	—	2.5
	R _v	—	—	14 19 20	—	14 22 40	10
Iouriev	R _m	—	—	14 23.8	—	—	36
	R _v	—	14 13 29	—	—	—	3
	R _m	—	—	14 19 20	—	—	13
	R _v	—	—	14 23.0	—	—	35

25-го мая (mai).

Баку	R _m	?	—	16 25 34	—	—	—
	R _v	16 10 56!	—	16 30 19	16 38 5	19 10	12.6
Иркутскъ	R _m	—	16 3.3	16 4.5	16 10.8	17 41	14.2
	R _v	—	16 4.0	16 7.5	16 10.9	17 46	9.5
Irkoutsk	M _m	—	16 4.8	16 11.3	16 11.9	18 16	0.7
	M _v	—	—	—	—	16 23	—
Николаевъ	P	?	—	—	16 38.1	17 1.2	1.3
	Nikolaev	—	—	—	—	—	—
Ташкентъ	R _m	—	16 12.0	16 18.3	16 22.2	—	8.8
	R _v	—	16 9.6	16 18.3	16 24.8	—	22.5
Tiflis	E ₁	?	—	16 26 11	16 31 31	17 50	1.0
	E ₂	?	—	—	16 33 46	—	0.9
	E ₃	?	16 11 31	—	16 13 26	—	1.6
	M _m	—	—	16 26 11	—	—	—
Юрьевъ ¹⁾	R _m	?	—	16 34	—	—	3
	R _v	?	—	16 39.8	—	—	3
Iouriev	R _m	—	—	16 18	—	—	3.5
	R _v	—	—	16 28.5	—	—	8

25-го мая (mai).

Tashkent	R _m	18 26.0	—	—	18 26.0	—	0.3
Tashkent	R _v	18 26.0	—	—	18 26.0	—	0.6

¹⁾ Начало явления маскируется колебаниями малтниковъ, продолжающимися послѣ предыдущаго землетрясения.

1907.

26-го мая (mai)¹⁾.

	<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>
Балаханы { R _m	?	—	11 43 47	12 1 19	18 40	4.5
Balakhany { R _v	?	11 27 5?	11 43 51?	12 55 39	—	2.0

26-го мая (mai).

Ташкентъ { R _m	15 10.6	—	—	15 10.6	—	0.4
Tachkent { R _v	15 10.6	—	—	15 10.6	—	0.5

27-го мая (mai).

Балаханы { R _m	?	5 42 19	—	6 22 39	7 40	4.5
Balakhany { R _v	?	—	—	6 16 59	—	3.0

27-го мая (mai).

Ташкентъ { R _m	8 22.1	—	—	8 22.1	—	0.7
Tachkent { R _v	—	—	—	—	—	—

27-го мая (mai).

Балаханы { R _m	9 24 1?	—	10 3 55?	10 27 24	—	4.0
Balakhany { R _v	9 26 44?	—	10 3 13	10 9 21	11 10	2.5

27-го мая (mai).

Ташкентъ { R _m	11 9.1	—	—	11 9.1	—	0.8
Tachkent { R _v	11 9.4	—	—	11 9.4	—	0.4

27-го мая (mai).

Балаханы { R _m	?	—	—	12 38 18	14 10	2.6
Balakhany { R _v	?	—	—	12 37 21	—	2.5

¹⁾ 26 мая въ Николайстадѣ (Финляндія. Время дня не указано) замѣчалось слабое землетрясение. По рассказамъ наблюдавшихъ, слышны были и глухие подземные звуки, однако явленію никто не предалъ значенія въ предположеніи, что можетъ быть наблюдавшіе ошиблись и приняли за землетрясеніе что нибудь другое. Между тѣмъ въ теченіе послѣднихъ дней изъ Швеціи получились извѣстія, что на противоположномъ берегу Ботническаго залива, въ г. Умео и другихъ окрестныхъ мѣстахъ, жители были крайне перепуганы происходившимъ тамъ землетрасеніемъ въ тотъ же самый день, въ одно и тоже время, какъ и въ Николайстадѣ. Отчетливо замѣчалось волнобразное колебаніе почвы съ сотрясеніемъ; окна дрожали, у нѣкоторыхъ посыпалась стекла. Обыватели съ ужасомъ выбѣгали на улицы. (Газ. свѣд.).

1907.

27-го мая (mai).

	<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>
Балханы { R _m	?	—	—	18 49 47	—	1.6
Balakhany { R _v	?	—	18 83 12	18 50 5	—	2.4
Ташкентъ { R _m	18 18.8	—	—	18 27.8	—	1.4
Tashkent { R _v	18 11.9	18 25.1	—	18 27.8	—	5.3
Юрьевъ ¹⁾ { R _v	?	—	18 39.9	—	—	2.5

27-го мая (mai).

Баку. { R _m	?	—	19 26	19 34 56	20	3.3
Bakou { R _v	?	—	5?	19 29 8	30	4.0
Балханы { R _m	?	—	19 21	19 32 2	20 25	2.5
Balakhany { R _v	?	—	26	26 22	—	4.7?
Ташкентъ { R _m	19 15.2	19 19.4	—	19 23.6	—	1.3
Tashkent { R _v	—	19 15.2	—	19 21.8	—	1.6

28-го мая (mai).

Ташкентъ { R _m	4 21.2	—	—	4 21.2	—	0.3
Tashkent { R _v	4 21.2	—	—	4 21.2	—	0.7

28-го мая (mai).

Ташкентъ { R _m	7 35.5	—	—	7 37.9	—	0.8
Tashkent { R _v	7 35.5	—	—	7 37.9	—	1.9

28-го мая (mai)²⁾.

Ташкентъ { R _m	нѣть колебаний					
Tashkent { R _v	9 58.1	10 12.0	10 24.3	10 30.0	—	5.1
	—	—	—	10 38.0	—	5.3

28-го мая (mai)³⁾.

Ташкентъ { R _m	нѣть колебаний					
Tashkent { R _v	—	11 17.4	11 20.1	11 21.6	—	3.4
	—	—	—	11 24.3	—	3.4

28-го мая (mai)⁴⁾.

Ташкентъ { R _m	13 44.9	—	—	—	—	0.2
Tashkent { R _v	14 38.9	—	—	—	—	0.2
	—	—	—	—	—	0.4
	13 44.9	—	—	—	—	0.9
	—	14 10.1	—	—	—	1.0
	—	—	14 38.9	—	—	1.4
	—	—	—	15 19.0	—	

¹⁾ На R_m явление совершенно замаскировано продолжающимися весь день вѣтровыми колебаниями.

^{2) 3)} и ⁵⁾ Въ виду полного отсутствія колебаний на R_m въ первыхъ двухъ случаяхъ и едва замѣтныхъ колебаний — въ третьемъ случаѣ, возможно, что всѣ эти явленія не сейсмического происхожденія ред.

1907.

28-го мая (mai).

	T	C		R (Min.)		M		F(Af.)		A mm
		h	m	s	h	m	s	h	m	
Балаханы . . . { R _m	16 51 51	—	—	17 21 2	17 31 36	18 10	—	—	—	1.5
Balakhany . . . { R _v	16 51 48	16 59 12	17 16 20	17 42 15	—	—	—	—	—	2.0

28-го мая (mai).

Балаханы . . . { R _m	?	—	19 48 24	19 56 31	20 40	—	4.0
Balakhany . . . { R _v	?	—	19 48 14	19 51 25	—	—	2.5
Ташкентъ . . . { R _m	19 53.4	—	—	19 53.4	—	—	0.4
Tachkent. . . . { R _v	19 53.4	—	—	19 53.4	—	—	0.4
Тифлисъ { E ₁	?	—	19 52 9	19 56 15	20 45	—	1.1
Tiflis. { E ₂	19 45 45?	—	19 52 9	19 54 51	—	—	1.1
Tiflis. { E ₃	19 45 45?	—	19 52 18	19 55 3	—	—	1.1

29-го мая (mai).

Баку. { R _m	?	0 29 48	0 37 21	0 38 13	1 30	—	3.1
Bakou { R _v	?	—	0 36 48?	0 37 39	—	—	2.5
Балаханы . . . { R _m	?	—	0 37 58	0 39 2	1 10	—	1.5
Balakhany . . . { R _v	?	0 31 33	0 38 17?	0 39 2	—	—	2.5

29-го мая (mai).

Ташкентъ . . . { R _m	5 48.0	—	—	5 48.0	—	—	0.5
Tachkent. . . . { R _v	5 48.0	—	—	5 48.0	—	—	0.5

29-го мая (mai).

Тифлисъ { M _m	—	—	8 0.91	8 1.0	8 1.8	—	0.3
Tiflis { Z _m	—	—	8 0.50!	8 0.52	8 3.8	—	0.8
Tiflis { Z _M	иаятникъ сошелъ въ сторону						—
Tiflis { C _m	8 0 49!	—	8 0 53!	8 0 55	8 11.2	—	4.7
Tiflis { C _v	8 0 48!	—	8 0 51!	8 0 52	—	—	2.8

Землетрясение это непосредственно ощущалось въ Тифлисъ и ближайшихъ къ нему окрестностяхъ. Ниже приведены свѣдѣнія, доставленныя въ Тиф. Физ. Обс. объ этомъ землетрясеніи.

Тифлисъ, лѣвый равнинный берегъ р. Куры. Въ 8 ч. 0 м. 57 с. ощущалось землетрясение въ видѣ дрожанія. Продолжительность 1 сек.; направление ВЮВ — ЗСЗ; сила IV. Во второмъ этажѣ дома люди и предметы были какъ бы подброшены вверхъ.

Около 8½ ч. (?) ощущалось сильное колебаніе почвы, продолжавшееся 2 — 3 сек. и сопровождавшееся сильнымъ гуломъ. Направленіе не замѣчено.

1907.

Землетрясение выразилось сильнымъ качаниемъ съ гуломъ, послѣ чего послѣдовалъ сильный толчокъ.

Вначалѣ ощущался толчокъ, за которымъ слышалъ бытъ шумъ, какъ отъ полета стаи птицъ; затѣмъ почва подъ ногами стала трястись. Продолжительность землетрясения 1 — 2 сек.; направление — вертикальное.

Правый, холмистый берегъ р. Куры. Ощущались два рѣзкихъ толчка, изъ которыхъ второй сильнѣе. Во время землетрясения слышенъ бытъ гулъ. Сила III.

Въ 8 ч. 6 м. замѣчено было два толчка, изъ которыхъ второй бытъ значительно сильнѣе первого. Направленіе толчковъ — вертикальное. Во время землетрясения слышенъ бытъ гулъ.

Землетрясение ощущалось въ видѣ сильного вертикального толчка, послѣ которого послѣдовало легкое колебаніе почвы въ направленіи ЮВ — ЗСЗ.

Правый берегъ р. Куры, нагорная часть. Ощущалось слабое сотрясение помѣщенія, за которымъ послѣдовалъ внезапный толчокъ вверхъ, сопровождавшійся очень сильнымъ гуломъ какъ бы отъ взрыва бомбы. Люстра закачалась въ направленіи ЮЗ — СВ. Затѣмъ ударъ повторился.

Во время землетрясения ощущалось качаніе какъ на пружинахъ; доски пола гнулись вверхъ и внизъ; гула въ комнатѣ слышно не было, стоявшіе же на улицѣ слышали гулъ. (Тифлисъ).

М. Карсанъ, Тифлисской губ. Душетскаго уѣзда. Въ 8 ч. наблюдалось землетрясение, продолжавшееся около двухъ-трехъ секундъ. Замѣчено было дрожаніе стѣны, а также слышенъ бытъ подземный гулъ. Направленіе З — В. (П. Г. Узгадзе).

30-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 _m	10 31.7	—	—	—	14 43.9	—
Tachkent { R _v	10 31.7	—	—	—	14 43.9	—

30-го мая (mai).

Ахалкалаки { B _m	?	—	—	ок. 19	—	≤ 0.1
	B _v	нѣть минутныхъ контактовъ.				
Баку { R _m	?	—	19 0 53	19 2 1	—	1.8
Bakou { R _v	?	—	18 57 33	19 0 34	20 35	2.9
Балаханы { R _m	?	—	18 58 37	19 6 4	19 40	2.5
Balakhany { R _v	?	—	18 59 2	19 1 1	—	2.5

1907.

30-го мая (mai). (Продолжение).

	<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>	
Тифлисъ	E ₁	?	—	18 58 4	18 59 12	—	1.5
	E ₂	?	—	—	19 1 57	—	0.7
	E ₃	?	—	—	19 4 51	—	1.1
Юрьевъ	R _m	18 58.6	—	—	—	19 3 37	—
	R _v	19 1.5	—	—	—	19 3 29	—

30-го мая (mai).

Балаханы ¹⁾	R _m	?	—	—	23 28 19	24 10	3.0
Balakhany	R _v	?	—	—	23 25 19	—	2.7

31-го мая (mai).

Балаханы ²⁾	R _m	?	—	—	7 7 82	—	2.1
Balakhany	R _v	?	—	—	7 4 28	—	1.5

31-го мая (mai).

Ташкентъ	R _m	10 56.0	—	—	10 56.0	—	0.4
Tashkent	R _v	10 56.0	—	—	10 56.0	—	0.4

31-го мая (mai).

Ахалкалаки.	B _m *	?	13 5 53	13 25 3	13 29 49	14 45	0.3
Akhalkalaki.	B _v *	маятникомъ не отмѣчено					
Баку.	R _m	13 1 50	13 5 30	13 19 29?	13 57 80	—	25.2
Baku	R _v	?	13 5 36	13 20 41	13 47 32	—	29.2
Балаханы	R _m	13 2 4	13 5 27!	—	—	18 40	—
Balakhany	R _v	13 1 28?	13 5 7!	—	14 2 6	18 40	32.5
Батумъ	R _m	?	—	—	13 43 59	—	< 0.1
Batoum	R _v	маятникомъ не отмѣчено					
Боржомъ	R _m	?	13 5 54	13 25 10?	13 46 11	—	0.1
Borjom	R _v	?	—	—	13 8 37	—	< 0.1
Иркутскъ	R _m	—	13 0.7	—	13 8.4	—	3.2
	—	—	—	—	13 11.0	—	5.4
	—	—	—	—	13 23.0	—	6.3
	—	—	—	—	13 34.8	—	6.0
	—	—	—	14 1.9	15 22	—	4.0
Иркутскъ	R _v	—	13 3.6	13 7.8	13 9.5	—	9.0
	—	—	—	—	13 16.3	—	10.5
	—	—	—	—	13 26.6	15 18	14.0
	M _m	—	13 0.6	13 10.5	13 11.5	—	0.4
	—	—	—	—	13 15.6	—	0.4
	—	—	13 39.3	13 45.9	13 51	—	0.6
	—	—	—	—	14 32	—	—

¹⁾ и ²⁾) Возможно, что эти явленія не сейсмического происхождения.

1907.

31-го мая (mai). (Продолжение).

	<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 . . .	<i>R_m</i>	— 13 2.9	13 8.9	—	—	—
		—	13 14.3	13 17.9	—	4.6
		—	—	13 24.2	—	4.5
		—	—	13 58.6	14 4.4	6.0
Tachkent . . .	<i>R_v</i>	13 4.7	13 8.9	13 16.1	13 26.6	16 8.6
		—	—	—	—	9.0
	<i>E₁</i>	13 2 22.1	13 6 1!	—	13 14 9	—
		—	—	13 24 51?	—	—
Тифлисъ . . .	<i>E₂</i>	13 2 22	13 6 1!	13 24 54?	13 24 57	—
	<i>E₄</i>	13 2 19	13 5 55!	—	13 34 2	—
	<i>M_m</i>	13 2.5	13 5.5	13 18.3	14 3.4	15 20
	<i>B_m</i>	?	13 5 57	—	13 39 48	—
Tiflis . . .	<i>B_v</i>	?	13 5 47	—	13 25 27	—
	<i>Z_M</i>	?	—	13 25 26?	13 29 32	—
	<i>C_m</i>	?	—	—	13 6 6	—
	<i>C_v</i>	?	—	—	13 6 5	—
Юрьевъ ¹⁾ . . .	<i>R_m</i>	11 58.4	12 2 34	—	—	5
		—	—	13 5 57	—	3
		—	—	13 15 37	—	2
		—	—	13 22.6	—	6
Юрьевъ ¹⁾ . . .		—	—	13 27.4	—	11.5
		—	—	13 38.4	—	23
		—	—	13 56.9	—	14.5
		—	—	—	—	—
Юрьевъ ¹⁾ . . .	<i>R_v</i>	11 58.4	12 18.5	—	—	1.5
		—	—	12 45.9	—	4
		—	—	13 15.7	—	2.6
		—	—	13 28 23	—	6
Юрьевъ ¹⁾ . . .		—	—	13 29.7	—	7
		—	—	13 47 15	—	7
		—	—	13 52.8	—	11.5
		—	—	—	—	—

31-го мая (mai).

Ташкентъ . . .	<i>R_v</i>	19 15.0	—	—	—	—	0.5
Tachkent . . .							

1-го июня (juin)²⁾.

Ахалкалаки . . .	<i>B_m*</i>	?	9 9 1	9 34 54	10 9 24	11	0.5
Akhalkalaki . . .	<i>B_v*</i>	нѣть минутныхъ знаковъ					

¹⁾ Въследствіе значительного неспокойства маятниковъ, въ этотъ день моменты всѣхъ фазъ землетрясений и въ особенности первыхъ фазъ—не надежны, при чемъ за первыхъ фазъ могли быть приняты не сейсмический колебанія маятниковъ.

²⁾ Въ Ахалкалакахъ съ 18 VI прекратились минутные контакты, вслѣдствіе починки контактныхъ часовъ.

Въ Балаханахъ 5 VI остановились часы въ 1 ч.; сейсмограмма за 18—14 VI не присланна въ Тиф. Физ. Обсер. (отъ 4 ч. до 4 ч. слѣд. дня).

Изъ Баку не присланна сейсмограмма въ Тиф. Физ. Обсер. за 9—10 VI (съ 15 ч. до 15 ч. слѣд. дня).

Изъ Батума не присланы сейсмограммы въ Тиф. Физ. Обс. съ 23 по 26 VI.

Въ Дербентѣ сейсмическая станція не дѣйствовала въ теченіе всего мѣсяца.

Въ Николаевѣ маятникъ не дѣйствовалъ съ 9 ч. 28 VI до 10 ч. 14 VII.

Въ Тифлисѣ не горѣла лампа у маятника Реберь-Элерта съ 14 ч. 31 V до 5 ч. 1 VI, съ 22½ ч. до 6½ ч. 10 VI, съ 15 ч. до 17½ ч. 27 VI и съ 14 ч. до 17½ ч. 29 VI. Не было зажжено съ 5½ ч. до 15 ч. 5 VI и съ 7 ч. 20 VI до 7½ 21 VI.

Изъ Шемахи не присланы сейсмограммы за весь мѣсяцъ.

1907.

1-го июня (juin). (Продолжение).

	<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>
Баку	R _m	8 55 48?	—	—	—	конецъ
	R _v	9 0 39	9 10 81	—	10 6 39	переходитъ 59.6
Bakou	R _m	8 55 40?	—	—	—	изъ послѣд.
	R _v	9 0 27	9 8 251	9 40 1	9 48 40	землетрас. 93.4
Балаханы	R _m	8 56 10?	—	—	—	—
	R _v	9 0 221	9 8 56	9 23 56	—	48.0?
Balakhany	R _m	8 57 13?	—	—	—	—
	R _v	9 0 22	9 10 81	—	10 2 48	14 10 47.5
Батумъ	B _m *	?	—	—	9 36 23	— 0.1
	B _v *	?	—	—	9 53	< 0.1
Боржомъ	B _m	?	9 9 38	—	9 9 56	— 0.1
	B _v	?	—	—	—	< 0.1
Иркутскъ	R _m	—	9 4.2	9 18.8	9 22.0	— 3.5
	—	—	—	—	9 33.7	— 7.0
	—	—	—	—	9 45.6	— 12.0
	—	—	—	—	9 51.8	— 10.5
	R _v	—	—	—	10 14.0	11 58 4.0
	M _m	—	9 1.8	9 18.4	9 31.8	— 6.5
Ташкентъ	—	—	—	9 40.7	9 49.2	12 3 24.0
	—	—	9 7.9	—	9 45.8	— 0.6
	—	—	—	—	10 8.1	— 0.6
	—	—	—	—	11 26.8	12 4 0.3
	R _m	8 47.6	9 2.3	9 50.9	10 12.5	— 5.8
	—	—	—	—	10 44.3	— 5.5
Тифлисъ	—	—	—	11 0.8	10 49.7	— 5.2
	R _v	9 2.6	9 8.5	9 49.7	10 26.3	— 10.0
	—	—	—	11 1.1	—	13 30.0
	E ₁	9 0 91	9 9 471	—	9 13 18	конецъ 3.5
	E ₂	9 0 91	9 9 50	9 39 67	—	сливается —
	E ₃	?	9 9 501	9 39 67	9 14 55	съ послѣд. 1.8
Юрьевъ	M _m	9 0.2	9 10.4	—	9 18 30	землетрас. — 2.1
	—	—	—	9 39.0	—	—
	R _m	?	9 8 52	—	9 41 15	— 0.2
	R _v	?	—	—	9 51 38	< 0.1
	Z _m	?	9 9 52?	9 37 10?	9 41 33	— 0.2
	—	—	—	9 82.9	—	—
Юрьевъ	R _m	—	9 3.8	—	—	— 8.5
	—	—	—	9 24.1	—	— 11
	—	—	—	9 31.9	—	— 14
	R _v	—	8 43.5?	—	—	— 2
	—	—	—	9 3.7	—	— 5.5
	—	—	—	9 23.6	—	— 13.5
Баку	R _m	?	—	11 0 46	13 25	21.8
	R _v	?	—	10 49 40	10 52 14	85.0

1-го июня (juin)¹⁾.

Баку	R _m	?	—	11 0 46	13 25	21.8
Bakou	R _v	?	—	10 49 40	10 52 14	85.0

¹⁾ Въ Иркутскъ это землетрясение не выдѣлено, какъ отдельное, и составляетъ продолженіе предыдущаго.

1907.

1-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
Тифлис	E ₁ ?	—	—	10 27 49	12 35	1.8
	E ₂ ?	—	—	10 22 27	—	1.1
	E ₃ ?	—	—	10 18 6	—	1.5
	M _m ?	—	—	10 57.5	12 30	0.3
Юрьевъ ¹⁾	R _m ?	—	10 47.0	10 51.7	—	?
	R _v ?	—	10 47 51	10 51.8	—	6
	—	—	10 53.1	—	—	8

1-го июня (juin).

Ташкентъ	R _v	17 27.0	—	—	—	20 21.0	—
--------------------	----------------	---------	---	---	---	---------	---

1-го июня (juin).

Баку.	R _m	23 6 14	23 10 30	23 19 46	23 29 17	24 45	9.0
Bakou	R _v	? 23	10 29	23 30 51	23 32 45	24 25	3.4
Балаханы	R _m	23 10 44!	—	23 20 52	23 34 55	25	4.0
Balakhany	R _v	23 11 18?	—	23 19 49	23 22 0	25	4.6
Вѣрный	B _m	слабое дрожание отъ 23 ч. 3 м. до 23 ч. 23 м.					
Verui	B _v	—	23 7.0	23 10.3	23 10.5	23 26	4.2
Иркутскъ	R _m	—	23 8.5	23 11.8	23 12.2	23 53	3.6
	R _v	—	23 9.0	23 10.8	23 10.6	23 26	0.6
	M _m	—	23 10.0	—	—	23 14	—
	B _m	—	23 10.7	—	—	23 14	—
Кабансъ	B _m	—	23 10.4	—	23 12.1	23 27	0.3
	B _v	—	23 10.9	—	23 12.0	23 26	0.2
Ташкентъ	R _m	—	23 7.0	—	23 18.0	—	2.4
	R _v	—	—	—	23 14.8	24 18.4	2.5
	—	23 7.0	—	—	23 18.9	—	4.1
	—	—	—	23 18.4	24 48.1	4.0	
Тифлис	E ₁ 23	5 20	23 11 34!	23 30 33?	23 33 29	24 30	2.0
	E ₂ 23	5 17	23 11 37	—	23 20 50	—	1.3
	E ₃ ?	23	11 37	—	23 29 39	—	1.8
	M _m ?	—	23 23.8	23 24.4	23 55	0.1	
Чита.	B _m	—	23 10.7	—	—	23 29	—
	B _v	—	23 11.0	—	23 12.6	23 28	0.3
Юрьевъ	R _m	23	—	23 27 37	—	—	23 34
	R _v	14 26	23 26 28	—	—	23 31.9	1 2.5

¹⁾ Всѣ фазы этого землетрясения на R_m и начало на R_v замаскированы собственными колебаниями маятниковъ.

1907.

2-го июня (juin).

	<i>T</i> <i>h m s</i>	<i>O</i> <i>h m s</i>	<i>R (Min.)</i> <i>h m s</i>	<i>M</i> <i>h m s</i>	<i>F (Af.)</i> <i>h m s</i>	<i>A</i> <i>mm</i>
Ташкент { R _m	5 42.1	—	—	5 42.1	—	0.5
Tachkent { R _v	5 42.1	—	—	5 42.1	—	0.3

3-го июня (juin).

Тифлис { E ₁	?	—	4 37 56	4 44 52	—	2.8
Tiflis { E ₂	4 37 14	—	4 37 53	4 39 3	—	3.1
E ₃	?	—	4 37 53	4 39 48	—	2.5
M _m	—	—	4 38.3	4 38.7	—	0.2

3-го июня (juin).

Ахалкалаки { B _m	6 46 18	—	6 47 31	6 47 38	—	0.8
Akhalkalaki { B _v	нѣтъ минутныхъ знаковъ					0.5
Баку { R _m	6 42 53?	6 46 36	6 48 19!	6 50 12	—	16.7
Bakou { R _v	6 42 18?	6 46 33	6 48 18!	6 50 27	7 55	12.7
Боржомъ { B _m	—	—	—	6 46 54	—	0.7
Borjomi { B _v	—	—	6 45 50!	6 48 24	6 57	0.2
Ташкент ¹⁾ { R _m	6 58.2	—	—	7 1.6	—	1.2
Tashkent { R _v	6 54.4	—	—	7 1.9	—	1.5
Тифлис { E ₁	6 40 19!	—	6 46 17	6 47 14	7 55	12.4
Tiflis { E ₂	6 40 19!	—	6 46 17	6 47 29	—	13.6
E ₃	6 40 19!	—	6 46 17	6 48 22	—	14.2
M _m	6 40.7	—	6 46.4	6 47.0	7 20	1.6
B _m	?	—	—	—	6 55	—
B _v	6 45 48!	—	6 46 37	—	—	—
Z _m	6 45 38!	—	6 46 28!	6 46 36	—	0.5
Z _v	?	—	6 46 26!	—	7 7	—
C _m	6 40 18	—	6 45 54	6 47 37	7 7	1.1
C _v	6 40 19	—	6 46 1	6 46 42	—	2.3
Юрьевъ ²⁾ { R _m	—	6 39	6 42	—	—	2.5?
Iouriev { R _v	6 25	6 38	—	—	—	2.5?

4-го июня (juin)³⁾.

Баку { R _m	?	—	22 35 3	22 44 24	23 40	5.3
Bakou { R _v	22 15 58?	—	22 38 7	22 49 36	—	2.6
Балаханы { R _m	22 16 52?	—	22 39 10	22 41 56	—	2.2
Balaikhanы { R _v	?	—	22 38 55	22 48 50	—	2.0

¹⁾ Землетрясение совпадает со временемъ перемѣны бумаги.

²⁾ Явление маскируется вѣтровыми колебаніями.

³⁾ Въ Юрьевъ землетрясение совпадаетъ съ временемъ перемѣны бумаги.

1907.

4-го июня (juin). (Продолжение).

	<i>T</i>	<i>C</i>	<i>R</i> (Min.)	<i>M</i>	<i>F</i> (<i>Af.</i>)	<i>A</i>
	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	mm
Иркутскъ	R_m	—	22 7.6	—	22 15.3	22 13
	R_v	—	22 11.0	—	22 35	—
	M_m	—	22 14.2	—	22 28	0.3
Ташкентъ	R_m	—	22 27.3	—	22 31.8	—
	R_v	—	22 27.3	—	22 31.8	2.3 1.9

5-го июня (juin).

Баку.	R_m	3 41 28	3 51 23!	—	4 11 54	7 10	77.4
	R_v	3 41 30	3 51 31	4 25 5	4 30 16	—	27.3
Иркутскъ	R_m	—	3 48.5	3 59.7	4 3.2	—	2.3
	—	—	—	4 15.7	—	—	5.3
	—	—	4 20.7	4 26.8	—	—	8.0
	R_v	—	3 43.9	3 59.9	4 12.9	—	8.8
	—	—	—	4 29.8	5 56	—	19.5
	M_m	—	3 50.4	4 25.7	4 37.5	—	0.5
	—	—	—	4 44.0	—	—	0.6
	—	—	—	4 52.1	—	—	0.4
	—	—	—	5 5.7	5 41	—	0.4
—	—	—	—	—	5 57	—	—
Ташкентъ	R_m	3 36.4?	—	—	—	—	—
	3 42.1	3 43.9	4 30.4	—	—	—	—
	—	—	4 49.9	4 55.0	—	—	7.5
	—	—	—	4 58.6	—	—	9.8
	—	—	—	5 20.5	—	—	9.3
	—	—	—	5 27.4	—	—	9.5
—	—	—	—	5 32.5	—	—	9.3
Ташкентъ	R_v	3 36.4?	—	—	—	—	—
	3 42.1	3 43.9	4 0.8	—	—	—	—
	—	—	4 21.5	—	—	—	—
	—	—	4 43.5	—	—	—	—
	—	—	4 49.8	4 55.6	—	—	8.3
	—	—	—	4 58.6	—	—	9.0
—	—	—	—	5 24.4	—	—	9.3
Тифлисъ	E_1	3 41 17!	3 50 57!	—	3 53 22	—	4.2
	E_2	3 41 17!	3 50 57	4 17 28	—	—	—
	E_3	?	3 49 14	—	3 53 58	—	3.5
	M_m	3 41.4!	3 51.4!	—	3 52 6	—	2.5
	—	—	4 17.9	—	3 52.1	—	0.6
Юрьевъ	R_m	3 39.4	—	3 45.8	—	—	4.5
	—	—	4 2.6	—	—	—	4
	—	—	4 5.6	—	—	—	6
	—	—	4 13.1	—	—	—	8
	R_v	3 39 31	3 45.9	—	—	—	6
	—	—	4 7.7	—	—	—	10
—	—	—	4 14.6	—	—	—	7.5
—	—	—	4 19.9	—	—	—	8.5
—	—	—	5 22.6	—	—	—	—

1907.

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 _m	17 31.0	—	—	17 31.0	—	0.6
Tachkent { R _v	17 31.0	—	—	17 31.0	—	0.4

6-го июня (juin).

Баку. { R _m	?	—	—	0 34 39	1 30	2.8
Bakou { R _v	?	0 15 13?	0 31 4	0 35 24	—	4.4
Балаханы { R _m	?	0 14 47	0 22 42	0 40 13	1 30	4.5
Balakhany { R _v	?	0 15 22?	0 24 18	0 38 15	—	—
Ташкентъ { R _m	0 13.1	0 19.1	0 31.4	0 33.8	—	2.2
Tachkent { R _v	0 13.1	0 19.1	0 31.7	0 34.1	—	3.2
Тифлисъ { E ₁	?	—	—	0 33 23	1 10	0.8
Tiflis { E ₂	?	—	—	0 36 47	—	1.0
Tiflis { E ₃	?	—	0 31 50	0 33 41	—	1.1

6-го июня (juin).

Баку. { R _m	?	17 38 59	17 — 20	18 18 45	—	4.8
Bakou { R _v	17 29 26	—	18 3 15	20 30	—	4.1
Балаханы { R _m	17 27 7?	—	17 45 45	17 49 8	20 15	3.7
Balakhany { R _v	17 28 2	—	17 45 46	17 59 24	—	5.6
Иркутскъ { R _m	—	17 47.0	17 49.6	17 51.2	18 10	5.5
Irkoutsk { R _v	—	17 49.8	—	—	18 31	—
Irkoutsk { M _m	—	17 49.7	—	17 55.7	18 7	0.4
Ташкентъ { R _m	17 36.8	—	—	18 1.4	—	0.7
Tachkent { R _v	17 36.8	—	—	17 58.1	—	1.0
Тифлисъ { E ₁	17 33 24	—	17 39 45!	17 41 12	18 50	1.4
Tiflis { E ₂	?	—	17 39 45!	17 40 51	—	1.1
Tiflis { E ₃	?	—	17 39 45!	17 46 12	—	1.0
Юрьевъ { R _m	?	—	18 8	—	—	2
Iouriev { R _v	—	17 42 29	18 —	—	—	1.5
Iouriev { M _m	—	—	18 3	—	—	3

6-го июня (juin).

Ташкентъ { R _v	19 15.9	—	—	—	—	0.8
-----------------------------------	---------	---	---	---	---	-----

6-го июня (juin).

Баку. { R _m	22 11 41	—	22 36 2	22 44 40	23 40	2.6
Bakou { R _v	22 12 10	—	—	22 37 38	23	1.3
Балаханы { R _m	22 12 22	—	—	22 38 57	23 10	1.5
Balakhany { R _v	?	—	22 27 24	22 32 53	—	1.9
Ташкентъ { R _m	22 25.7	—	—	—	—	0.5
Tachkent { R _v	22 24.8	—	—	—	—	0.3

1907.

6-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
Тифлисъ	{ E ₁ ?	—	—	22 37 8	22 37 38	— < 0.5
Tiflis.	{ E ₂ ?	—	22 37	22 37 8	—	0.5
	{ E ₃ ?	—	22 37 8	22 37 44	—	0.5

7-го июня (juin).

Ташкентъ	{ R _v 2 16.2	—	—	2 16.2	—	0.5
--------------------	-------------------------	---	---	--------	---	-----

7-го июня (juin).

Балаханы	{ B _m ?	—	13 1 34	13 13 4	14 15	1.9
Balakhany	{ R _v ?	—	—	13 28 51	—	1.1

7-го июня (juin).

Балаханы	{ R _m ?	—	16 34	6?	16 49 44	17 25	2.0
Balakhany	{ R _v ?	—	—	—	16 58 35	—	1.0

7 июня (juin).

Станица Борюнская, Селенгинского уѣзда, Забайк. обл. Въ 22 ч. 9 м. ощущалось слабое дрожание почвы въ теченіе 1 сек. Землетрясеніе распространялось съ СЗ. на ЮВ. и сопровождалось качаниемъ лампадокъ. Сила II. (Учитель Л. Лаврентьевъ).

8-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
Иркутскъ	{ R _m —	0 29.6	0 29.7	0 29.8	0 41	3.0
Irkoutsk	{ R _v —	0 29.6	0 29.7	0 29.9	0 56	5.2
	{ B _m —	0 29.6	—	—	0 33	—
	{ B _v —	0 29.7	—	—	0 32	—
Кабанскъ	{ B _m —	0 29.3	—	0 29.5	0 33	0.6
Kabansk	{ B _v —	0 29.5	—	—	0 33	—

8-го июня (juin).

Ташкентъ	{ R _m 2 41.3	—	—	2 41.3	—	0.6
Tashkent	{ R _v 2 41.3	—	—	2 41.3	—	0.3

8-го июня (juin).

Ташкентъ	{ R _m 13 14.6	—	—	13 19.4	—	0.8
Tashkent	{ R _v 13 14.6	—	—	13 19.4	—	0.4

1907.

8-го июня (juin).

Шемаха, Бакинской губ. Въ 16 ч. 51 м. ощущалось землетрясение въ видѣ рѣзкаго толчка, силою въ IV балла. Направление землетрясения Ю—С; въ этомъ направлении качалась висячая лампа. (П. Мальчевскій).

С. Лагичъ, Бакинской губ., Шемахинскаго уѣзда. Въ 16 ч. 50 м. (часы не проверены) ощущалось сотрясеніе почвы, продолжавшееся около 15 сек. Направленіе землетрясения СЗ—ЮВ; сила II — IV. (Тафуръ-Ага-Мирзаевъ).

8-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 { R _m	21 5.2	—	—	21 5.2	—	0.3
Tachkent. . . . { R _v	21 5.2	—	—	21 5.2	—	0.3

9-го июня (juin).

Ташкентъ { R _m	8 58.8	—	—	8 58.8	—	0.3
Tachkent. . . . { R _v	8 57.9	—	—	8 57.9	—	0.3

9-го июня (juin).

Ташкентъ { R _m	9 9.4	—	—	9 9.4	—	0.3
Tachkent. . . . { R _v	9 9.4	—	—	9 9.4	—	0.3

9-го июня (juin).

Балаханы { R _m	20 53 52!	—	20 57 12!	20 58 54	22 30	8.0
Balakhany { R _v	20 54 52?	—	20 57 17?	21 1 14	—	7.5
Ташкентъ { R _m	20 59.7	—	—	20 59.7	—	0.6
Tachkent. . . . { R _v	20 57.6	—	—	21 0.0	—	1.9
Тифлисъ { E _t	?	—	20 57 22	21 3 49	22 10	1.5
Tiflis. { E _v	?	—	20 57 18	20 58 59	—	1.3
Tiflis. { E _s	?	—	20 57 18	21 6 13	—	1.1

10-го июня (juin).

Балаханы { R _m	?	—	4 21 7	4 38 50	5 30	2.1
Balakhany { R _v	?	—	4 19 43	4 35 3	—	2.5

10-го июня (juin).

Ташкентъ { R _m	9 47.5	—	—	9 47.5	—	0.4
Tachkent. . . . { R _v	9 47.5	—	—	9 47.5	—	0.5

1907.

10-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
Тифлис	{ E ₁ ?	—	16 10 27?	16 11 2	16 55	1.0
Tiflis	{ E ₂ ?	—	16 10 27?	16 10 50	—	0.9
	{ E ₃ ?	—	—	—	—	—

10-го июня (juin).

Баку.	{ R _m 21 11 15!	—	21 34 25	21 48 11	22 50	1.6
Bakou	{ R _v 21 13 5!	—	21 33 57	21 40 11	22 40	1.6
Балаханы	{ R _m ?	—	21 37 38	21 40 50	22 30	2.0
Balakhany	{ R _v 21 11 42!	—	21 34 15	21 39 54	—	2.0

11-го июня (juin).

Ташкентъ	{ R _m 0 33.1	—	—	0 33.1	—	0.3
Tashkent	{ R _v 0 33.1	—	—	0 33.1	—	0.5

11-го июня (juin).

Баку.	{ R _m ?	—	3 50 23	3 55 35	—	2.4
Bakou	{ R _v ?	—	3 49 50	4 0 37	—	4.1
Иркутскъ	{ R _m —	3 29.0	—	3 31.6	3 50	1.7
Irkoutsk	{ R _v —	3 28.4	—	3 31.6	4 0	1.8
	{ M _m —	3 30.8	—	3 32.4	3 55	0.2
Ташкентъ	{ R _m 3 36.1	—	—	3 42.4	—	0.9
Tashkent	{ R _v 3 39.4	—	—	3 54.7	—	0.8
Юрьевъ	{ R _m —	3 51.5	—	—	—	1
Iouriev	{ R _v —	3 51.5	—	—	—	2

11-го июня (juin).

Ташкентъ	{ R _m —	15 38.8	—	15 38.8	—	0.9
Tashkent	{ R _v —	15 38.8	—	15 38.8	—	1.1

11-го июня (juin).

С. Ноби, Тифлисской губ., Душетского уезда. Въ 23 ч. 40 м. ощущалось землетрясение въ видѣ рѣзкаго вертикального толчка, вызвавшаго пробужденіе спящихъ. Одновременно съ толчкомъ слышанъ былъ гулъ, раскаты котораго въ теченіе одной-двухъ секундъ слышны были и послѣ толчка. Замѣченъ былъ звонъ стеклянной посуды. Каменный валъ сухой кладки, имѣвшій направленіе съ востока на западъ, былъ разрушенъ земле-

1907.

трясеніемъ до основанія, упавъ по направленію съ юга на сѣверъ. Землетрясеніе вызвало испугъ въ пробудившихся. (С. И. Квѣцинскій).

Годауръ, Тифлісской губ., Душетскаго уѣзда. Въ 23 ч. 44 м. было сильное землетрясеніе, выразившееся пятью сильными толчками, продолжавшимися въ теченіе двухъ секундъ. Направленіе В — З.

(П. М. Золотинскій).

13-го іюня (juin).

	<i>T</i> h m s	<i>C</i> h m s	<i>R (Mm.)</i> h m s	<i>M</i> h m s	<i>F (Af.)</i> h m s	<i>A</i> mm
Баку { R _m Bakou { R _v	—	—	1 2 71 1 2 0	1 13 66 1 2 51	—	40.1 5.7

13-го іюня (juin).

Ахалкалаки. { B _m Akhalkalaki. { B _v	нѣть минутныхъ контактовъ					0.2 0.1
Баку. { R _m Bakou { R _v	9 41 43? 9 41 23?	9 59 4 10 0 30.	— 10 22 29	10 52 51 10 34 34	—	40.0 37.9
Батумъ. { B _m Batoum. { B _v	9 40 44 запись не ясна	—	—	10 29 31	—	0.1
Боржомъ. { B _m Borjom. { B _v	9 41 4 9 41 26!	—	—	10 25 52 9 57 43	11 25 —	0.1 0.1
Екатеринбургъ { Z _m Ekaterinbourg { Z _v	10 33 10 20	—	—	— —	10 41 10 37	< 0.1 0.1
Иркутскъ { Irkoutsk { R _m Irkoutsk { R _v	— — — — — — — — — —	9 48.8 — — — — — — — — —	10 3.6 — — — — — — — — —	10 4.0 10 8.7 10 19.7 10 44.3 10 48.8 11 0.8 9 54.1 10 11.4 10 28.1 10 48.1	— — — — — 12 10 — — — —	6.4 6.4 9.0 9.0 12.2 7.0 5.0 11.5 20.3 30.0
	— — — — — — — — — —	9 49.3 — — — — — — — — —	10 5.0 — — — — — — — — —	10 55.0 10 58.9 10 4.8 10 10.3 10 57.7 11 1.2 11 8.7 — —	— 13 8 — 10 81 — 11 13 — 11 89	— 16.0 — 0.7 0.5 0.3 0.8 —
	— — — — — — — — — —	9 45.4 — — — — — — — — —	9 55.2 — — — — — — — — —	10 4.3 — — — — — — — — —	— 12 14.6 — — — — — — —	— 3.5 — — — — — — —
	— — — — — — — — — —	9 37.1 — — — — — — — — —	9 48.2 9 58.1 10 25.1 9 48.2 9 58.1 10 1.1 — —	10 2.9 — — — — — — — —	— — — — — — — — —	— — — — — — — — —
	— — — — — — — — — —	9 37.1 — — — — — — — — —	9 48.2 9 58.1 10 25.1 9 48.2 9 58.1 10 1.1 — —	10 1.1 — — — — — — — —	10 21.8 — — — — — — — —	8.0 — — — — — — — —
	— — — — — — — — — —	— — — — — — — — — —	— — — — — — — — — —	— — — — — — — — — —	12 13.7 — — — — — — — — —	— — — — — — — — —

1907.

13-го июня (juin). (Продолжение).

	<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>
Тифлисъ	E ₁	?	9 41 8	9 57 38!	9 58 10	—
		—	—	10 15 46	—	4.5
	E ₂	?	9 41 8!	—	9 52 24	—
		—	—	9 57 50	—	5.2
		—	—	10 20 59?	—	—
	E ₃	?	9 41 8	9 57 36!	9 57 56	—
		—	—	10 16 1	—	7.0
	M _m	?	9 40.4	10 16.4	10 31.7	12 40
	B _m	9 40 56	—	—	10 25 22	0.2
	B _v	9 40 25	—	9 57 34!	9 57 55	0.3
Юрьевъ ¹⁾	Z _m	маятникомъ не отмѣчено				
	Z _M	?	—	10 15 12?	10 25 10	0.2
	C _m	9 37 34?	—	9 59 54	9 41 57	0.3
	C _v	?	—	9 39 51	9 41 12	0.4
	R _m	—	9 44	—	—	8
		—	—	9 51 50	—	4.5
		—	—	9 58.6	—	7
		—	—	10 2.1	—	10
		—	—	10 15.8	—	11.5
		—	—	10 18.1	—	9
	R _v	9 44.5	9 51 28	—	—	23
			—	9 55 57	—	2
			—	9 59 2	—	6.5
			—	10 13.6	—	7
			—	10 56.6	—	30
			—	11 3.5	—	6.5

14-го июня (juin).

Ташкентъ	{ R _m	5 6.9	—	—	5 6.9	—	0.3
Tachkent.	{ R _v	5 6.9	—	—	5 6.9	—	0.5

14-го июня (juin).

Ташкентъ	{ R _m	23 22.3	—	—	—	—	0.3
Tachkent.	{ R _v	23 22.3	—	—	—	—	0.3

14-го июня (juin).

Ташкентъ	{ R _m	0 28.6	—	—	0 58.6	—	0.5
Tachkent.	{ R _v	0 28.6	—	—	0 58.6	—	0.9

15-го июня (juin).

Ташкентъ	{ R _m	8 30.5	—	—	8 52.7	—	0.3
Tachkent.	{ R _v	8 30.5	—	—	8 52.7	—	0.7

¹⁾ После 10 ч. 23 м. происходила перемѣна бумаги.

1907.

16-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 { R _m	0 19.5	—	—	0 19.5	—	0.4
Tachkent. { R _v	0 19.5	—	—	0 19.5	—	0.3

17-го июня (juin).

Балаханы { R _m	?	—	8 32 12	8 35 16	9 30	2.1
Balakhany { R _v	?	—	8 32 12	8 35 50	—	2.5
Ташкентъ { R _m	8 34.9	—	—	8 34.9	—	0.6
Tachkent. { R _v	8 34.9	—	—	8 34.9	—	0.7

17-го июня (juin).

Баку { R _m	18 24 34	—	18 49 4	19 5 10	—	1.2
Bakou { R _v	18 24 6	—	18 50 18	19 2 51	—	2.7
Балаханы { R _m	?	—	18 46 31	19 1 8	—	1.5
Balakhany { R _v	?	—	18 46 31	19 0 30	—	5.1

18-го июня (juin).

Ташкентъ { R _m	6 2.5	—	—	6 2.5	—	0.8
Tachkent. { R _v	6 2.5	—	—	6 2.5	—	0.5

18-го июня (juin).

Ташкентъ { R _m	6 29.2	—	—	6 29.2	—	0.6
Tachkent. { R _v	6 29.2	—	—	6 29.2	—	0.4

18-го июня (juin).

Ташкентъ { R _m	14 23.2	—	—	14 23.2	—	0.5
Tachkent. { R _v	14 23.2	—	—	14 23.2	—	0.5

19-го июня (juin).

Балаханы { R _m	4 14 19!	—	4 21 51	4 31 4	5 40	1.5
Balakhany { R _v	4 14 19!	—	4 21 51	4 44 5	—	4.1

19-го июня (juin).

Баку { R _m	?	—	6 20 59	6 23 37	—	2.3
Bakou { R _v	?	—	6 20 39	6 24 28	—	2.1
Балаханы { R _m	?	—	6 20 39	6 24 3	—	2.0
Balakhany { R _v	?	6 17 29!	6 20 56	6 26 44	—	4.6
Ташкентъ { R _m	—	6 23.3	—	6 23.3	—	1.5
Tachkent. { R _v	—	6 23.3	—	6 23.3	—	1.1
Тифлисъ { E ₁	?	—	6 21 58	6 22 25	—	0.7
Tiflis { E ₂	?	—	6 22 1?	6 32 58	—	0.7
		—	—	6 28 15	—	1.1

1907.

19-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>
Балаханы { R _m	?	—	9 33 14	9 40 42	11	4.4
Balakhany { R _v	?	—	9 23 16	9 35 35	11	2.9

19-го июня (juin).

Балаханы { R _m	запись неясна	—	—	—	—	—
Balakhany { R _v	?	12 29 44	12 34 5	12 36 28	—	1.5

19-го июня (juin).

Ташкентъ { R _m	22 0.9	—	—	22 0.9	—	0.3
Tashkent { R _v	22 0.9	—	—	22 0.9	—	0.3

19 — 20-го июня (juin).

Баку. { R _m	?	—	23 28 41	23 47 42	0 20	1.1
Bakou { R _v	?	—	23 30 13	23 39 23	—	2.5
Балаханы { R _m	?	—	23 31 3	23 39 27	1	1.6
Balakhany { R _v	—	—	23 30 49?	23 39 23	—	2.7

20-го июня (juin).

Балаханы { R _m	?	—	1 58 54	2 2 2	8 15	1:6
Balakhany { R _v	?	1 55 46	1 58 32!	2 2 22	—	2.4
Ташкентъ { R _m	2 1.5	—	—	2 1.5	—	0.6
Tashkent { R _v	2 1.5	—	—	2 1.5	—	0.4
Тифлисъ { E ₁	запись блѣдна	—	—	—	—	—
Tiflis { E ₂	?	—	1 59 39	2 1 54	—	0.7
	E ₃	?	—	2 0 24	—	0.6

20-го июня (juin).

Ташкентъ { R _m	—	10 38.0	—	10 38.0	—	1.5
Tashkent { R _v	—	10 38.0	—	10 38.0	—	1.7

20-го июня (juin).

Баку. { R _m	?	—	—	18 17 59	—	2.1
Bakou { R _v	?	—	12 48 12!	12 55 27	—	3.1
Балаханы { R _m	?	—	12 50 18	12 56 47	15	4.0
Balakhany { R _v	?	—	12 48 32	13 15 32	—	3.9

20-го июня (juin).

Баку. { R _m	?	19 27 19!	19 30 58	19 32 39	—	1.5
Bakou { R _v	?	—	19 31 18	19 32 46	19 30	1.7

1907.

20-го июня (juin). (Продолжение).

	<i>T</i> <i>h m s</i>	<i>C</i> <i>h m s</i>	<i>R (Min.)</i> <i>h m s</i>	<i>M</i> <i>h m s</i>	<i>F (Af.)</i> <i>h m s</i>	<i>A</i> <i>mm</i>
Балаханы { R _m	?	—	19 30 34	19 38 30	—	1.2
Balakhany { R _v	?	—	19 30 34	19 38 38	—	2.1
Ташкентъ { R _m	—	19 23.1	—	—	—	1.3
Tashkent { R _v	—	19 23.1	—	—	—	1.3

20-го июня (juin).

Балаханы. { R _m	—	21 27 54	21 45 31	22 0 38	—	—
Balakhany { R _v	?	—	—	—	—	2.0

21-го июня (juin).

Ташкентъ { R _m	10 31.0	—	—	10 31.0	—	0.5
Tashkent { R _v	10 31.0	—	—	10 31.0	—	0.3

21-го июня (juin).

Тифлисъ { E ₁	?	—	22 54 54	22 55 3	23 45	0.6
E ₂	?	—	22 55 3	22 58 38	—	0.6
E ₃	?	—	22 55 3	22 55 15	—	0.5

22-го июня (juin).

Баку. { R _m	?	—	4 17 20	4 20 6	—	1.9
Vakou { R _v	?	—	—	4 20 59	—	2.6
Балаханы. { R _m	4 1 54	—	4 16 35	4 21 42	5 10	2.9
Balakhany { R _v	зимой перешли за края сейсмограммы					
Ташкентъ { R _m	—	4 19.7	—	4 20.9	—	1.3
Tashkent { R _v	—	4 19.7	—	4 19.7	—	0.8
Тифлисъ { E ₁	?	—	4 19 1	4 20 29	5 50	1.3
E ₂	?	—	4 17 28	4 20 56	—	0.8
E ₃	?	—	—	4 18 55	—	0.7

23-го июня (juin).

М. Ессентуки, Терской обл., Пятигорского уѣзда. Въ 3 ч. 11 м. въ продолженіи полминуты было землетрясеніе. Ощущался толчокъ, сопровождаемый гуломъ. (Газ. свѣд.).

23-го июня (juin).

	<i>T</i> <i>h m s</i>	<i>C</i> <i>h m s</i>	<i>R (Min.)</i> <i>h m s</i>	<i>M</i> <i>h m s</i>	<i>F (Af.)</i> <i>h m s</i>	<i>A</i> <i>mm</i>
Ташкентъ { R _m	3 34.1	—	—	3 34.1	—	0.4
Tashkent { R _v	3 34.1	—	—	3 34.1	—	0.5

9*

1907.

23-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>	
Тифлис	{ E ₁ E ₂ E ₃	?	—	10 30 10	10 31 42	—	0.5
Tiflis		?	—	10 30 10	10 31 3	—	0.5
		?	—	10 30 54	10 32 33	—	0.8

23-го июня (juin).

Ахалкалаки	{ B _m B _v	нѣть минутныхъ контактовъ				0.1	
Akhalkalaki						0.1	
Баку	{ R _m R _v	—	11 19 9?	11 25 42	11 29 5	—	7.3
Baku			11 19 9?	11 24 57	11 31 46	—	3.7
Балаханы	{ R _m R _v	—	11 18 37	11 24 48	11 32 48	18 45	4.1
Balakhany			11 18 37	—	11 28 15	—	2.8
Боржомъ	{ B _m B _v	?	—	—	11 28 54	—	< 0.1
Borjomi		?	—	—	11 28 3	—	< 0.1
Ташкентъ	{ R _m R _v	11 21.0 11 23.0	11 23.0	11 28.7	11 31.1	—	4.7
Tashkent			—	11 29.3	11 33.8	—	5.1
	E ₁ E ₂ E ₃	11 16 39 11 16 42 11 17 3	11 20 9	11 26 54†	11 31 30	12 30	4.5
Тифлис	{ B _m B _v	?	—	11 26 39	11 28 27	—	4.6
Tiflis		?	—	—	11 27 20	—	0.1
	C _m C _v	— —	— —	—	11 27 40	—	< 0.1
				—	11 30	—	< 0.1
					—	—	< 0.1

23-го июня (juin).

Ташкентъ	{ R _m R _v	12 55.1	—	—	12 56.3	—	1.0
Tashkent		12 55.1	—	—	12 58.4	—	1.2
Тифлис	{ E ₁ E ₂ E ₃	?	—	12 52 4	12 53 37	—	1.0
Tiflis		?	—	12 52 26	12 55 32	—	0.7
	?	—	—	12 51 58	12 54 57	—	1.4

23-го июня (juin).

Иркутскъ	{ R _m R _v	—	16 9.9	—	16 4.0	16 10	1.2
Irkoutsk		—	16 9.8	—	16 4.0	16 19	2.0

23-го июня (juin).

Тифлис	{ E ₁ E ₂ E ₃	?	—	17 12 3	17 14 45	—	0.8
Tiflis		?	—	17 12 3	17 15 21	—	0.6
	?	—	—	17.18 80	—	—	0.9

23-го июня (juin).

Баку	{ R _m R _v	?	—	18 58 18?	19 0 9	19 45	1.5
Baku		маятникомъ не отмѣчено					
	E ₁ E ₂ E ₃	?	—	18 57 54	18 59 12	19 45	0.9
Тифлис	{ E ₁ E ₂ E ₃	?	—	18 57 57	19 5 22	—	0.6
Tiflis		?	—	—	18 58 54	—	1.0

1907.

23-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 { R _m	19 0.5	—	—	19 1.7	—	1.2
Tachkent { R _v	19 0.5	—	—	19 4.1	—	1.2

23-го июня (juin).

Баку { R _m	?	—	22 40 4	22 50 53	—	4.1	
Bakou { R _v	?	22 0 30	22 7 5°	22 12 55	—	3.5	
Балханы { R _m	21 47 9?	22 1 8	22 4 56	22 12 54	24	4.0	
Balakhany { R _v	22 1 4	22 8 55	22 9 29	—	—	5.4	
Иркутскъ { R _m	—	21 54.0	—	22 0.4	22 15	1.8	
Irkoutsk { R _v	—	21 56.0	—	—	22 27	—	
	{ M _m	—	21 2.1	—	22 4.9	22 13	0.3
Ташкентъ { R _m	21 54.0	—	22 3.6	22 10.5	—	1.5	
Tachkent { R _v	21 55.5	—	22 6.3	22 8.4	—	1.9	

24-го июня (juin).

Ахалкалаки { B _m	нѣть минутныхъ контактовъ				0.6		
Akhalkalaki { B _v	—	—	—	—	< 0.1		
Баку { R _m	?	0 35 23!	0 38 41	—	—	101.0	
Bakou { R _v	запись блѣдна	0 35 1.1	0 38 24	—	—	—	
Балханы { R _m	0 32 4	0 34 33	0 37 56	?	конецъ сливается	?	
Balakhany { R _v	0 32 45?	0 35 7	0 38 12	0 41 18	съ постѣдующими	37.4	
Иркутскъ { R _m	—	0 46.6	0 54.1	0 56.8	1 16	2.5	
Irkoutsk { R _v	—	0 46.9	—	0 54.4	> 1 56	6.0	
	{ M _m	—	0 48.9?	0 56.6?	0 59.7	1 16	0.4
Ташкентъ { R _m	0 31.8	0 35.4	0 39.6	0 41.4	—	17.0	
Tachkent { R _v	—	—	0 46.2	—	—	—	
	{ E ₁	0 32 41!	0 36 8	0 38 15	0 41 28	конецъ сливается	4.0
	E ₂	0 32 41	0 35 57!	—	0 39 48	съ постѣдующими	3.2
	E ₃	0 32 41	0 35 57!	0 38 15	0 39 28	зиметрасеизмъ.	6.0
Тифлисъ { M _m	0 32.6	0 36.0	0 38.2!	0 40.5	1 15	0.8	
Tiflis { B _m	?	—	—	0 39 40	—	0.2	
	B _v	0 32 59?	—	—	0 39 51	—	< 0.1
	Z _m	?	—	0 37	—	< 0.1	
	C _m	0 32 48?	—	0 36 5	0 36 27	—	0.2
	C _v	0 32 49?	—	0 36 6	0 36 38	—	0.2
Юрьевъ { R _m	—	0 41 46	—	—	—	4	
Iouriev { R _v	—	0 41 48	—	—	—	4	

24-го июня (juin).

Ахалкалаки { B _m	нѣть минутныхъ контактовъ		< 0.1
Akhalkalaki { B _v	—	—	< 0.1

1907.

24-го июня (juin). (Продолжение).

	<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>
Баку { R _m	?	—	1 37 30	1 41 18	конец сливается съ последующимъ землетрясениемъ	8.1
Bakou { R _v	?	—	—	1 41 53		11.0
Воржомъ { B _m	?	—	—	1 40 12	—	< 0.1
Borjom { B _v	?	—	—	1 39 14	—	< 0.1
Вѣрный { B _m	0 37.9	—	—	—	1 0.4	—
Vernyi { B _v	0 41.6	—	—	—	0 52.6	—
Ташкентъ ¹⁾ { R _m	?	1 37.8	—	1 40.8	—	3.2
Tachkent { R _v	?	1 37.8	—	1 40.8	—	3.2
Tифлисъ { E ₁	?	—	1 40 5	1 40 53	конец сливается съ последующимъ землетрясениемъ	8.7
Tiflis { E ₂	?	—	1 40 47	1 41 44		2.6
Tифлисъ { E ₃	?	—	1 39 6	1 39 38		3.0
Tiflis { M _m	?	—	—	1 38.7	—	0.1
Tiflis { B _m	?	—	—	1 39 21	—	< 0.1
Tiflis { B _v	?	—	—	1 40 11	—	< 0.1
Tiflis { C _m	?	—	—	1 39 27	—	< 0.1
Tiflis { C _v	?	—	—	1 39 48	—	< 0.1

24-го июня (juin).

Баку { R _m	?	—	2 37 19	2 38 56	—	1.6
Bakou { R _v	?	—	—	2 39 52	—	1.6
Ташкентъ { R _m	—	2 39.3	—	2 39.3	—	1.0
Tashkent { R _v	—	2 39.6	—	2 39.6	—	1.2
Тифлисъ { E ₁	?	—	2 37 50	2 38 41	конец сливается съ последующимъ землетрясениемъ	1.2
Tiflis { E ₂	?	—	2 37 41	2 39 38		1.0
Tiflis { E ₃	?	—	2 37 8	2 37 32		1.0

24-го июня (juin).

Баку { R _m	3 48 12	—	3 56 20	4 41 43	—	8.3
Bakou { R _v	3 47 37	—	3 56 15 ¹⁾	4 21 38	—	18.1
Балаханы { R _m	запись блѣдна	—	—	—	—	—
Balakhany { R _v	перемѣнка бумаги	—	4 31 39	—	—	19.5
Вѣрный { R _m	слабое дрожание отъ 3 ч. 52 м. до 3 ч. 59 м.	—	—	—	—	—
Vernyi { R _v	» » » 3 ч. 52 м. » 3 ч. 59 м.	—	—	—	—	—
Irkoutsk { R _m	—	3 45.7	3 52.2	3 54.4	—	2.0
Irkoutsk { R _v	—	—	—	4 0.4	—	3.0
Irkoutsk { M _m	—	—	—	4 7.0	5 16	3.0
Tашкентъ { R _m	3 46.2	3 52.8	—	4 15.3	—	3.0
Tashkent { R _v	3 46.2	3 54.0	—	3 57.3	—	2.8
Tashkent { R _v	—	—	—	4 15.9	—	3.0

¹⁾ Въ Ташкентѣ это землетрясение сливается съ предыдущимъ.

1907.

24-го июня (juin). (Продолженіа).

	<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
Тифлис	E ₁	запись очень блѣдна	3 57 81!	3 58 1	—	1.6
	E ₂	—	3 57 28!	3 59 34	—	2.1
	E ₃	—	—	4 9 52	—	1.5
	M _m	3 47.7	—	3 57.7	4 29.4	0.2
Юрьевъ	R _m	3 58 44	4 0 36	—	—	2.5
	—	—	4 5 55	—	—	5
	—	—	4 14 40	—	—	5
	R _v	3 58.7	4 0.5	—	—	3
	—	—	4 14.7	—	—	4
	—	—	4 23.6	—	4 25 37	4.5
—	—	4 26 35	—	—	—	4.5

24-го июня (juin).

Баку	R _m	?	—	6 29 39	6 30 20	—	1.9
	R _v	?	—	6 29 19?	6 30 19	—	1.6
Балаханы	R _m	?	—	6 29 50	6 37 50	—	1.6
	R _v	?	—	6 29 10	6 34 31	—	4.0
Ташкентъ	R _m	—	6 31.5	—	—	—	1.1
	R _v	—	6 31.5	—	—	—	0.7
Тифлис	E ₁	?	—	6 30 40	6 32 37	конецъ синеется	0.8
	E ₂	?	—	6 30 1	6 30 19	съ посыпающимъ	0.7
	E ₃	?	—	6 30 10	6 30 34	желтко-серебристо	—

24-го июня (juin).

Баку	R _m	?	—	7 59 21!	8 2 18	—	5.1
	R _v	?	—	7 59 28	8 3 31	—	6.5
Балаханы	R _m	запись блѣдна	—	—	—	—	—
	R _v	7 56 16!	—	7 59 15	8 18 40	—	7.5
Ташкентъ	R _m	7 58.2	—	—	8 1.8	—	2.0
	R _v	8 0.0	—	—	8 1.8	—	1.6
Тифлис	E ₁	?	—	8 0 52	8 2 10	конецъ синеется	0.8
	E ₂	—	—	8 0 58	8 1 16	съ посыпающимъ	0.6
	E ₃	—	—	—	8 5 19	желтко-серебристо	0.6

24-го июня (juin).

Баку	R _m	?	—	8 45 2?	8 47 34	—	2.0
	R _v	?	—	—	8 42 32	—	2.0
Ташкентъ	R _m	8 47.1	—	—	8 47.1	—	0.7
	R _v	8 47.1	—	—	8 47.1	—	0.5
Тифлис	E ₁	?	—	8 46 29	8 47 59	9 5	0.6
	E ₂	?	—	—	8 48 29	—	0.6
	E ₃	?	—	—	8 46 17	—	0.6

1907.

24-го июня (juin)¹⁾.

	<i>T</i> <i>h m s</i>	<i>C</i> <i>h m s</i>	<i>R (Min.)</i> <i>h m s</i>	<i>M</i> <i>h m s</i>	<i>F(Af.)</i> <i>h m s</i>	<i>A</i> <i>mm</i>
Ахалкалаки { <i>B_m</i> <i>B_v</i> } нѣть минутныхъ контактовъ						0.2 0.2
Баку { <i>R_m</i> <i>R_v</i> }	16 15 48	16 20 30?	16 27 10	16 31 0	—	29.0
	16 16 15	16 20 12!	16 26 49	16 33 27	17 40	15.8
Балаханы { <i>R_m</i> <i>R_v</i> }	запись блѣдна 16 15 42!	16 19 23	16 27 34?	16 30 17	—	12.6
Боржомъ { <i>B_m</i> <i>B_v</i> }	?	—	16 25 7?	16 27 9	—	0.3
	?	—	—	16 28 25	—	< 0.1
Иркутскъ { <i>R_m</i> <i>R_v</i> <i>M_m</i> }	—	16 30.8	—	16 47.6	—	2.4
	—	—	—	16 50.5	17 53	4.0
	—	16 28.5	16 36.1	16 46.5	18 5	5.5
	—	16 42.8	—	16 51.7	17 14	0.2
Ташкентъ { <i>R_m</i> <i>R_v</i> }	—	16 22.5!	16 25.2	—	—	—
	—	—	16 29.1	16 34.2	—	10.8
	—	—	16 39.6	—	—	—
	16 22.5	16 25.2	16 31.2	16 34.8	—	13.0
	—	—	16 40.2	—	—	—
Тифлисъ { <i>E₁</i> <i>E₂</i> <i>E₃</i> <i>M_m</i> <i>B_m</i> }	16 16 15?	16 20 19	16 26 41	16 30 26	17 50	—
	—	—	16 28 58!	16 30 26	—	7.0
	?	16 20 19	16 26 47!	16 29 5	—	4.2
	?	16 20 19	16 26 29	—	—	—
	—	—	16 28 50!	16 30 5	—	8.9
	?	—	16 24.5	16 25.4	17 15	0.4
	<i>B_m</i> <i>перо не писало.</i>					
	<i>B_v</i>	—	16 27 6?	16 29 46	17	0.2
	<i>C_m</i>	?	—	16 33 45	17 43	0.2
	<i>C_v</i>	?	—	16 29 40	—	0.1

24-го июня (juin).

Ташкентъ { <i>R_m</i> <i>R_v</i> }	20 46.5	20 46.5	—	20 46.5	—	0.7
	20 46.5	—	—	20 46.5	—	0.4

25-го июня (juin).

Баку { <i>R_m</i> <i>R_v</i> }	?	3 8 10!	3 26 50	3 46 29	—	18.2
	?	3 9 18	3 27 43	3 34 11	5	10.4
Балаханы { <i>R_m</i> <i>R_v</i> }	?	3 8 26!	3 27 36?	запись блѣдна	—	—
	2 58 56	3 8 21	3 27 10!	3 36 8	—	18.6
Иркутскъ { <i>R_m</i> <i>R_v</i> <i>M_m</i> }	—	2 59.4	—	3 5.6	—	3.3
	—	—	—	3 7.9	4 5	4.0
	—	2 59.2	3 3.7	3 5.6	4 14	5.2
	—	2 59.3	3 6.6	3 9.3	3 18	1.2
	—	—	—	—	3 53	—
	—	3 5.0	—	—	3 23	—
	—	3 6.2	—	—	3 16	—

¹⁾ Въ Юрьевѣ не горѣла лампа съ 11 ч. 13 м. 24 VI до 11 ч. 19 м. слѣдующаго дня.

1907.

25-го іюня (juin). (Продолжение).

	<i>T</i>	<i>O</i>	<i>R</i> (<i>Min.</i>)	<i>M</i>	<i>F</i> (<i>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>
Кабанск	<i>B_m</i>	—	3 9.1	—	—	3 25
	<i>B_v</i>	—	3 1.8	—	—	3 24
Ташкентъ	<i>R_m</i>	2 56.1	3 4.8	3 21.6	3 25.5	— 7.9
	<i>R_v</i>	—	—	3 28.8	—	—
Tachkent	<i>E₁</i>	2 59 21!	3 8 54!	—	3 10 9	— 2.6
	<i>E₂</i>	2 59 12!	3 8 54!	3 28 10	—	5 10
Тифлис	<i>E₃</i>	—	—	3 15 4	—	— 1.5
	<i>M_m</i>	2 59 12!	3 9 12	—	3 9 51	— 2.6
Tiflis	<i>B_m</i>	?	3 8.8	3 27.8	3 87.1	— 0.9
	<i>B_v</i>	?	3 9 52	3 28 14	3 85 40	— 0.2
	<i>C_m</i>	?	3 10 6	—	3 15 42	— < 0.2
	<i>C_v</i>	—	3 10 6	3 28 14	—	— 0.1
		—	—	—	3 17 31	— 0.2
		—	—	—	3 16 40	— 0.2

25-го іюня (juin).

Боржомъ	B_m	—	—	—	9 90	—	< 0.1
Боржомъ	B_v	маятникомъ не отмѣчено					
Ташкентъ	R_m	?	—	—	9 16.4	—	0.6
Tachkent. . . .	R_v	?	—	—	9 16.4	—	0.4
Тифлисъ	E_t	?	—	9 8 87	9 12 27	—	0.7
Tiflis. . . .	E^1	?	—	9 8 34	9 12 0	—	0.5
	E^2	?	—	9 8 49	9 10 34	—	0.6

25-го іюня (juin).

Tashkent	R_m	—	17	15.6	!	—	17	15.5	—	2.0
Tachkent.	R_c	—	17	15.8	!	—	17	15.8	—	2.0

25-го июня (juin).

Баку	{ R _m	18	6	14!	—	18	16	16	18	44	52	21	55?	53.8
Baku	{ R _v	18	6	14!	—	18	16	32	18	18	56	21	45	62.2
Балаханы	{ R _m	18	6	50!	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Balakhany	{ R _v	18	6	50!	запись блъдна	—	—	—	—	23	40	—	—	—
Боржомъ	{ B _m	18	7	4	—	18	17	15!	18	17	30	19	15	0.8
Borjom.	{ B _v	—	—	—	—	18	17	17!	18	17	17	—	—	0.3
Върный	{ B _m	18	4.5	18 12.4	—	—	—	—	—	18	22.5	—	0.8	—
Verdyi	{ B _v	18	4.5	18 12.7	—	—	—	—	—	18	58.4	—	—	—
		—	—	—	—	—	—	—	—	18	21.5	—	—	0.6
		—	—	—	—	—	—	—	—	18	37.8	—	—	—

1907.

25-го июня (juin). (Продолжение).

	T	C	R (Min.)	M	F (Af.)	A	mm
Иркутскъ Irkoutsk	R _m	—	18 1.6	18 8.2	18 3.9	—	3.5
	R _v	—	—	18 10.4	18 12.0	—	3.2
	M _m	—	—	18 19.8	—	15.0	
	B _m	—	—	18 24.9	—	17.0	
	B _v	—	—	18 27.7	20 50	20.5	
	B _m	—	18 1.6	18 8.0	18 5.4	—	18.0
	B _v	—	—	18 10.5	18 12.1	—	5.0
	E ₁	18 6 41!	—	18 14.0!	18 14.0	—	18.5
	E ₂	18 6 35!	—	—	18 32.9	—	49.5
	E ₃	18 6 82!	—	18 16.17!	18 22.39	—	0.3
Ташкентъ Tachkent.	M _m	18 6.7	—	18 17.1!	18 17.6	20 55	0.7
	R _m	—	18 4.4!	18 14.0!	18 14.0	—	1.2
	R _v	—	—	—	18 39.8	—	1.0
	B _m	—	—	—	18 40.2	18 59	0.6
	B _v	—	—	—	—	19 40	—
Тифлисъ Tiflis.	E ₂	18 6 57	—	—	18 12.7	18 38	0.8
	E ₃	18 6 54	—	—	18 10.5	18 37	0.4
	M _m	18 6.7	—	—	—	—	> 15.0
	B _m	—	—	—	18 32.9	—	10.5
	B _v	—	—	—	18 39.8	—	8.0
	Z _m	?	—	—	18 14.0	—	17.8
	C _m	18 6 57	—	—	18 34.1	—	24.3
	C _v	18 6 55	—	—	18 46.1	—	14.0
	E ₁	18 6 41!	—	18 16.57!	18 17.89	21	12.0
	E ₂	18 6 35!	—	18 17.28!	18 17.30	—	16.1
Чита. Tchita.	E ₃	18 6 82!	—	18 16.17!	18 22.39	—	9.7
	M _m	18 6.7	—	18 17.1!	18 17.6	20 55	1.3
	R _m	—	18 2.8	—	18 12.5	18 35	0.8
	R _v	—	18 2.5	—	18 10.0	18 39	0.3
	B _m	—	18 7 42	—	—	—	0.6
	B _v	—	—	18 11.31	—	—	0.3
	E ₁	—	—	18 18.5	—	—	1.5
	E ₂	—	—	18 19.33	—	—	2.5
	E ₃	—	—	18 20.58	—	—	8.5
	Z _m	—	—	18 30.8	—	—	8.5
Юрьевъ Iouriev.	C _m	—	—	18 44.1	—	—	8
	C _v	—	—	18 46.5	18 51.9	—	17
	R _m	18 7.6	18 11.32	—	—	—	12
	R _v	—	—	18 18.17	—	18 25	30
	E ₁	—	—	18 28.42	—	15	2
	E ₂	—	—	18 32.36	—	—	8
	E ₃	—	—	18 36.9	—	—	4
	Z _m	—	—	18 42	—	—	6.5
	C _m	—	—	18 46.3	18 49.9	—	17
	C _v	—	—	19 48	—	—	26.5
	E ₁	—	—	19 54.5	—	—	37
	E ₂	—	—	19 59.1	—	—	2

1907.

25-го іюня (juin).

	<i>T</i> h m s	<i>C</i> h m s	<i>R</i> (Min.) h m s	<i>M</i> h m s	<i>F</i> (<i>Af</i>) h m s	<i>A</i> mm
Ташкентъ . . . { R _m	22 37.8	—	—	22 37.8	—	0.6
Tachkent . . . { R _n	22 37.8	—	—	22 37.8	—	0.3

26-го іюня (juin).

Баку	{	R _m	?	—	4 25 12	4 32 0	—	2.1
Bakou	{	R _v	4 17 54	—	4 25 0	4 25 58	—	2.0
Балаханы	{	R _m	?	—	4 16 36	4 31 5	—	2.0
Balakhany	{	R _v	запись блднна					
Ташкентъ	{	R _m	4 34.5	—	—	—	—	0.5
Tachkent	{	R _v	4 30.5	—	—	—	—	0.6

26-го июня (juin).

Баку	R_m	?	—	5 37 19?	6 0 13	—	6.7
Bakou	R_v	5 84 24?	—	5 41 30?	5 42 36	—	8.9
Балаханы	R_m	?	—	5 34 47	5 43 10	7 30	8.0
Balakhany	R_v	?	—	5 34 19	5 43 18	—	4.5
Иркутскъ	R_m	—	5 8.0	—	5 16.8	5 53	1.5
Irkoutsk	R_v	—	5 7.9	—	5 18.6	—	2.2
Tashkent	M_m	—	5 11.7	5 17.8	5 18.7	6 5	2.6
Tachkent	R_v	—	—	—	5 35.8	5 54	0.9
Тифлисъ	E_1	?	5 17 16	—	5 37 23	6 55	1.4
Tiflis	E_2	?	5 17 16	—	5 25 59	—	1.0
Юрьевъ	E_3	—	—	5 43 38	—	6 50	—
Iouriev	M_m	—	5 17 7	—	5 20 33	—	1.2
Юрьевъ	R_m	5 17 25	5 34 17	—	—	—	1
Iouriev	R_v	—	—	5 42 25	—	—	1
Юрьевъ	R_v	5 17 25	5 34 17	—	5 51.6	—	1.5
Iouriev	R_v	—	—	5 42 24	—	—	2
Юрьевъ	R_v	—	—	5 48 25	—	—	1.5
Iouriev	R_v	—	—	5 51.4	—	—	1
Юрьевъ	R_v	—	—	—	—	—	1.5

26-го іюня (juin).

Ташкент	{	R_m	—	8 35.7!	—	8 35.7	—	1.3
Tashkent	{	R_m	—	8 36.3!	—	8 36.3	—	1.5

1907.

26-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>
Баку { R _m	?	—	18 7 23	14 10 49	14	3.1
Bakou { R _v	13 0 0?	—	18 6 32	14 13 28	—	2.1
Балханы { R _m	—	—	—	—	—	—
Balakhany { R _v	18 0 85	—	18 7 50	14 13 6	—	1.8
Ташкентъ { R _m	18 1.8	—	18 10.5	18 13.5	—	2.7
Tachkent { R _v	18 4.5	—	18 10.5	18 15.6	—	3.2
Тифлисъ { E ₁	?	18 1 42?	18 6 44	—	—	—
Tiflis { E ₂	—	—	18 9 17	14 12 50	14 15	3.4
Tiflis { E ₃	—	—	18 6 50	—	—	—
Tiflis { M _m	18 0 30!	—	18 8 53	14 11 50	—	2.1
Tiflis { M _v	—	—	18 6 53	—	—	—
Tiflis { M _m	послѣ 18 ч.	—	18 8 56	14 12 26	—	3.0
Tiflis { M _v	—	—	—	—	—	< 0.1

26-го июня (juin).

Баку { R _m	16 48 27	—	16 50 45	16 53 9	17 30	2.1
Bakou { R _v	маятникомъ не отмѣчено	—	—	—	—	—
Ташкентъ { R _m	16 57.0	—	—	—	—	0.6
Tachkent { R _v	16 36.1	—	—	—	—	0.6
Тифлисъ { E ₁	?	—	16 48 42	16 52 59	—	0.7
Tiflis { E ₂	?	—	16 48 42	16 52 16	—	0.6
Tiflis { E ₃	?	—	16 48 42	16 51 7	—	0.9

26-го июня (juin)¹).

Баку { R _m	17 80 4	17 39 44!	17 56 29	—	—	—
Bakou { R _v	—	—	18 0 24	18 6 16	21 30	19.4
Балханы { R _m	—	—	—	—	—	12.1
Balakhany { R _v	17 81 24	—	—	—	—	—
Боржомъ { B _m	?	—	—	18 9 41	—	< 0.1
Borjomi { B _v	маятникомъ не отмѣчено	—	—	—	—	—
Иркутскъ { R _m	—	17 25.1	17 31.1	17 32.1	—	2.0
Irkoutsk { R _v	—	—	—	17 39.5	18 50	3.6
Irkoutsk { M _m	—	17 30.8	—	17 37.1	19 22	6.0
Irkoutsk { M _v	—	—	—	17 42.3	17 45	1.2
Каванскъ { B _m	—	17 26.8	—	—	17 52	—
Kavansk { B _v	—	17 36.4	—	—	17 47	—
Ташкентъ { R _m	17 28.5	17 36.3!	17 54.3	17 56.1	—	6.0
Tachkent { R _v	17 29.1	11 36.3	17 54.3	17 58.2	—	9.0

1) Въ Юрьевъ станція не дѣйствовала, вслѣдствіе ремонта, съ 10 ч. 26 VI до 18 ч. слѣдующаго дня.

1907.

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
Тифлисъ	E ₁	17 30 57	17 41 3	—	17 42 47	—
	—	—	17 59 55	—	19 35	—
	E ₂	17 29 51!	17 40 45!	—	17 43 29	—
	E ₃	17 29 54	17 41 3	—	17 41 26	—
	M _m	?	—	18 0 14?	—	—
	B _m	?	—	17 59.4	18 7.7	1.1
	B _v	?	—	—	18 6 46	0.2
	Z _m	?	17 40 27?	—	18 1 20	0.2
Чита	C _m	17 30 46	—	—	17 41 24	0.1
	C _v	17 30 43	—	17 17 11	17 41 31	0.1
Tchita } B _m		—	17 24.6	—	—	17 31

27-го июня (juin).

Баку	{ R _m	?	—	1 47 44	1 52 44	—	1.9
Bakou	{ R _v	?	—	—	1 50 45	—	1.2
Балханы	{ R _m	osвѣщеніе не въ порядкѣ	—	—	—	—	—
Balakhany	{ R _v	?	—	1 42 36	1 50 36	—	1.6
Ташкентъ	{ R _m	1 40.5	—	—	1 46.5	—	0.7
Tachkent	{ R _v	1 39.6	—	—	1 44.4	—	1.1

27-го июня (juin).

Иркутскъ	{ R _m	—	5 13.4	—	5 14.8	5 23	1.0
Irkoutsk	{ R _v	—	5 13.6	—	5 15.6	5 28	2.0

27-го июня (juin).

Ташкентъ	{ R _m	15 43.5	15 43.5!	—	15 43.5	—	1.1
Tachkent	{ R _v	—	—	—	15 43.5	—	0.8

27-го июня (juin).

Ташкентъ	R _m	—	16 4.8	—	16 4.8	—	0.8
--------------------	----------------	---	--------	---	--------	---	-----

27 июня (juin).

С. Култукъ, Иркутской губ. Въ 16 ч. 1 м. ощущался толчекъ землетрясения, сопровождавшійся гуломъ, въ направлениі съ СЗ. на ЮВ. Сила III. (Священникъ И. Чуриловъ).

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	
Баку	{ R _m	?	22 53 20	23 27 1	23 57 19	25 40	45.4
Bakou	{ R _v	?	22 54 25	23 29 43	23 51 11	—	24.7

1907.

27-го іюня (juin). (Продолжение).

	<i>T</i>	<i>C</i>	<i>R</i> (Min.)	<i>M</i>	<i>F</i> (<i>Af.</i>)	<i>A</i>
	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	mm
Балаханы	{ R _m R _v	освещение не въ порядкѣ ?	23 21 46?	23 31 3	—	26 10
Балаханы	{ R _m R _v	— —	22 32.2 22 32.2	— —	22 38.9 22 52.6	— 28 56
Иркутскъ	{ R _m M _m	— — —	— 22 45.7? —	— 22 59.4? 23 14.2?	22 46.5 22 49.7 23 5.2? 23 15.5?	— 24 56 — 23 85?
Иркутскъ	{ R _m M _m	— — —	— — —	— — —	— 24 0?	— 0.5
Ташкентъ	{ R _m R _v	22 49.5 —	— 22 50.4	— —	23 22.5 23 25.5	25 25.5 25 32.7
Ташкентъ	{ E ₁ E ₂	?	—	— 23 26 8	23 1 46 23 3 57	— 25
Тифлисъ	{ E ₂ E ₃	?	22 51 21	— 23 26 32	— 22 59 7	— —
Тифлисъ	{ E ₃ M _m	?	22 51 21	— 23 25 50	— 23 41.6	— 24 50
Юрьевъ 1)	{ R _m R _v	22 57.9 — —	23 2.5 — —	— 23 26 23 38.8	— — —	— — 11.5
Юрьевъ 1)	{ R _m R _v	22 57 44 — —	23 2.4 — —	— 23 26 23 34.1	— — —	— — 8.5
Юрьевъ 1)	{ R _m R _v	— —	— —	23 35 3	— —	— — 7.5 5.5

28-го іюня (juin).

Tashkent	—	R_m	4 35.8	—	—	4 36.8	—	1.4
Tachkent	—	R_n	4 36.9	—	—	4 37.2	—	1.5

29-го іюня (june).

Tашкентъ . . .	R_m	—	8 9.4	—	8 9.4	—	3.5
Tashkent. . .	R_v	—	8 9.4	—	8 9.4	—	4.0

29-го іюня (jain).

Баку	{	R _m	?	—	10	6	49	10	11	50	—	2.4
Bakou	{	R _v	?	—	—	—	—	10	19	26	—	1.6
Ташкентъ	{	R _v	10	3.4	—	—	—	10	7.9	—	—	1.2
Tachkent.	{	R _v	?	—	—	—	—	10	10	56	10	50
Тифлисъ	{	E ₁	?	—	—	—	—	10	18	7	—	1.0
Tiflis.	{	E ₂	?	—	10	17	1	10	82	12	—	0.7
	{	E ₃	?	—	10	17	1	10	82	12	—	0.7

1) Сейсмограмма сильно искажена вследствие неправильного хода регистрирующего аппарата, почему моменты фаз не надежны.

1907.

30-го июня (juin).

	<i>T</i>	<i>O</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>	
Баку	{ R _m	?	—	2 23 44?	2 27 35	2 55	1.1
Баку	{ R _v	?	—	—	2 30 10	3 10	2.1
Тифлисъ	{ E ₁	—	—	2 23 54	2 25 23	2 50	0.6
Тифлисъ	{ E ₂	—	—	2 28 48	2 24 3	—	0.7
	{ E ₃	—	—	2 23 48	2 25 33	—	0.8

30-го июня (juin).

Баку	{ R _m	?	12 10 31	12 14 34	12 28 11	13	6.8
Баку	{ R _v	?	—	12 11 18	12 18 6	13 10	3.2
Балаханы	{ R _m	11 54 17	—	12 10 18	12 12 20	—	3.5
Балаханы	{ R _v	11 54 0	12 7 57	12 10 18	12 18 2	13 25	8.1
Ташкентъ	{ R _m	11 58.0	—	12 1.0	12 4.0	—	0.9
Ташкентъ	{ R _v	11 54.4	11 59.5	—	12 5.2	—	2.3
Юрьевъ	{ R _m	—	12 11.2	—	—	—	2
Юрьевъ	{ R _v	—	12 9 27	12 15 46	—	12 16 52	—
	—	—	12 13 37	—	—	12 16 45	2

30-го июня (juin).

Тифлисъ	{ E ₁	?	—	14 49 25	14 49 52	—	0.7
Тифлисъ	{ E ₂	?	—	14 49 22	14 50 7	—	0.7
	{ E ₃	?	—	—	14 50 22	—	0.6

30-го июня (juin).

Ташкентъ	{ R _v	18 48.7	—	—	—	—	0.5
--------------------	------------------	---------	---	---	---	---	-----

30-го июня (juin).

Ташкентъ	{ R _m	19 28.3	—	—	19 28.3	—	1.1
--------------------	------------------	---------	---	---	---------	---	-----

Добавочное свѣдѣніе о землетрясеніи въ 1907 г.

1 апрѣля (avril).

С. Лиственичное, Иркутской губ. Въ 4 ч. 40 м. ощущался сильный ударъ землетрясения съ ССЗ. стороны. (Завѣдывающая метеоролог. ст. В. Васильева).



ИМПЕРАТОРСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУКЪ.

**ИЗВѢСТИЯ
ПОСТОЯННОЙ ЦЕНТРАЛЬНОЙ СЕЙСМИЧЕСКОЙ
КОМИССИИ.**

Томъ 3.

Выпускъ II, № 2.

ACADEMIE IMPÉRIALE DES SCIENCES.

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

Tome 3.

Livraison II, № 2.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ. 1910. ST.-PETERSBOURG.

Напечатано по распоряжению Императорской Академии Наукъ.

Январь 1910 г. За Непремѣнного Секретаря, Академикъ Князь Б. Голицынъ.

ТИПОГРАФИЯ ИМПЕРАТОРСКОЙ АКАДЕМИИ НАУКЪ.

Бас. Остр., 9 лин., № 12.

Оглавление. — Sommaire.

	Стр.		Pages.
Э. Г. Розенталь. Определение эпицентра Тихоокеанского землетрясения 17 августа 1906 г.	121	Elmar Rosenthal. Bestimmung des Epizentrum des Nordpazifischen Bebens vom 17 August 1906.	121
Князь Б. Б. Голицын. Къ вопросу объ изслѣдованиіи колебаний зданій.	148	Fürst B. Galitzin (Golicyn). Zur Frage der Untersuchung der Erschütterungen von Gebäuden	148
 Бюллетень Постоянной Центральной Сейсмической Комиссии, издаваемый подъ редакціею профессора Г. В. Левицкаго. Июль — декабрь 1907 года. стр. 137—269		Bulletin de la Commission Centrale Sismique Permanente, rédigé par M. le professeur G. Levitski. Juillet — decembre 1907 . . . pag. 137—269	

БЮЛЛЕТЕНЬ
ПОСТОЯННОЙ ЦЕНТРАЛЬНОЙ СЕЙСМИЧЕСКОЙ
КОМИССИИ,
издаваемый
подъ редакціею профессора Г. В. Левицкаго.

—
Іюль — декабрь 1907 года.

—
BULLETIN
DE LA
COMMISSION CENTRALE SISMIQUE PERMANENTE
RÉDIGÉ PAR
M. le professeur G. Levitski.

—
Juillet — décembre 1907.

1907 г. Іюль — сентябрь.

Списокъ землетрясений.

Обозначение моментовъ и амплитудъ фазъ: T — начало слабыхъ колебаний (дрожаний) маятника; C — начало колебаний; $R(Min.)$ — усиление колебаний (или минимумъ колебаний); M — моментъ наибольшаго размаха маятника; $F(Af.)$ — конецъ колебаний (или рѣзкое ослабление колебаний) и A — половина амплитуды наибольшаго размаха маятника на вѣхѣ регистрирующаго аппарата.

Обозначение маятниковъ съ указаніемъ ихъ направлений: B_m и B'_m — маятн. Боса, направл. N—S; B_v и B'_v — маятн. Боса, направл. W—O; C_m — маятн. Канкані, слагающая N—S; C_v — маятн. Канкані, слагающая W—O; M_m — маятн. Мильна, направл. N—S; M_v — маятн. Мильна, направл. O—W; P — маятн. Реберъ-Пашвица, направл. O—W; R_m — маятн. Цѣльнера-Репсольда, направл. S—N; R_v — маятн. Цѣльнера-Репсольда, направл. O—W; для Баку R_m направл. S 20° W, R_v — O 20° S; для Балаханъ R_m направл. N 40° O, R_v — N 50° W; 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; Z_M — маятникъ Цѣльнера направл. на N.

Моменты фазъ землетрясений даны по гринвичскому 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 — demi-amplitude de la plus grande oscillation du pendule sur le cylindre de chronographe.

Désignation des pendules et de leur direction: B_m et B'_m — pendules de Bosch, direction N—S; B_v et B'_v — pendules de Bosch, direction O—E; C_m — pendule de Cancani, composante N—S; C_v — pendule de Cancani, composante O—E; M_m — pendule de Milne, direction N—S; M_v — pendule de Milne, direction E—O; P — pendule de Rebeur-Paschwitz, direction E—O; R_m — pendule de Zöllner-Repsold, direction S—N; R_v — pendule de Zöllner-Repsold, direction E—O; pour Bakou: R_m direction S 20° O, R_v — E 20° S; pour Balakhany: R_m direction N 40° E, R_v — N 50° O; 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; Z_M — pendule de Zöllner, direction vers le N.

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

1907.

1-го июля (juillet)¹⁾.

	<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
Ахалкалаки	{ <i>B_m</i>	—	13 29 81?	13 35 89	запись бледна	1.5
Akhalkalaki	{ <i>B_v</i>	13 24 44	13 29 81	13 35 89	— 17 26	0.2
Баку	{ <i>R_m</i>	—	13 29 81?	13 35 89	запись бледна	—
Bakou	{ <i>R_v</i>	13 24 44	13 29 81	13 35 89	— 17 26	—
Балаханы	{ <i>R_m</i>	13 24 36	13 29 46	13 36 9	14 23 18	18 26
Balakhany	{ <i>R_v</i>	—	13 29 6	13 34 36	14 15 7	18 26
Воржомъ	{ <i>B_m</i>	?	—	14 0 9	14 9 29	14 26
Vorjom	{ <i>B_v</i>	маятникомъ не отмѣчено				0.5
Екатеринбургъ	{ <i>Z_m</i>	13 52	13 59	14 2	14 6	14 20
Ekaterinbourg	{ <i>Z_v</i>	13 52	13 59	14 2	14 8	14 20
Иркутскъ	<i>R_m</i>	—	13 29.2	13 39.1	18 45.7	—
	<i>R_m</i>	—	—	14 3.5	14 5.6	8.6
	<i>R_v</i>	—	—	14 7.8	14 15.4	70.0
	<i>R_v</i>	—	13 24.5	13 29.1	—	—
	<i>R_v</i>	—	—	13 38.8	18 40.6	15.3
	<i>R_v</i>	—	—	—	13 45.5	15.5
	<i>R_v</i>	—	—	14 5.3	14 7.5	26.0
	<i>M_m</i>	—	—	14 9.4	14 13.9	66.0
	<i>M_m</i>	—	13 32.8	13 39.1	13 39.8	—
	<i>M_m</i>	—	—	13 56.6	14 14.6	0.2
Ташкентъ	<i>B_m</i>	—	—	—	14 21.8	0.5
	<i>B_m</i>	—	—	—	14 38.4	0.7
	<i>B_m</i>	—	—	—	14 36	0.6
	<i>B_m</i>	—	—	—	15 10	—
Кабансъ	<i>B_v</i>	—	—	—	15 54	—
	<i>B_v</i>	—	14 6.5	—	14 38	—
	<i>B_v</i>	—	14 6.6	—	14 27	—
	<i>B_v</i>	—	—	—	—	—
Ташкентъ	<i>R_m</i>	12 32.1	13 29.7	13 39.9	14 22.8	2.2
	<i>R_m</i>	—	—	—	14 30.6	2.2
	<i>R_v</i>	12 32.1	13 29.7	13 39.9	14 18.0	4.8
	<i>R_v</i>	—	—	—	14 30.0	5.5
Ташкентъ	<i>R_v</i>	—	—	—	14 48.0	5.2
	<i>R_v</i>	—	—	—	16 31.1	—

1) Въ Ахалкалакахъ не дѣйствовалъ контактный механизмъ въ теченіе всего мѣсяца вслѣдствіе порчи часовъ.

Изъ Баку не присланы сейсмограммы за 28—31 VII (съ 18 ч. до 18 ч.).

Изъ Батума не присланы сейсмограммы за 3—4 VII.

Въ Дербентѣ станція временно не дѣйствовала въ теченіе всего мѣсяца.

Въ Иркутской сейсмограмма маятниковъ Репсольда за 21 VII — 22 VII испорчена при проявленіи. Маятникъ Мильна не работалъ съ 8 ч. 57 м. 5 VII до 2 ч. 32.5 м. 6 VII и съ 2 ч. 20 м. 29 VII до 2 ч. 24.8 м. 30 VII.

Въ Николаевѣ наблюдений не было до 9 ч. 15 июля.

Въ Ташкентѣ лампа не горѣла весь день 20—21 VII.

Въ Тифлисѣ не горѣла лампа у маятниковъ Реберъ-Элерта съ 6 ч. 2 VII до 11 ч. 3 VII и съ 19 ч. 20 VII до 9 ч. 21 VII. Часовой механизмъ стоялъ съ 12 ч. 22 VII до 9 ч. 23 VII. Мѣтки времени происходили неправильно съ 10 ч. 23 VII до 12 ч. 24 VII.

Въ Читѣ маятникъ *B_m* не работалъ съ 11 ч. 24 м. 7 VII до 10 ч. 14 м. 12 VII.

Изъ Шемахи не присланы сейсмограммы за весь мѣсяцъ.

1907.

1-го июля (juillet). (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
Тифлисъ Tiflis.	E ₁	—	13 28 51	—	13 41 1	—
	E ₂	—	13 28 51	14 2 8?	—	16 40
	E ₃	—	13 28 51	—	13 38 12	—
	M _m	13 27.8!	13 33.5!	14 0.7?	—	—
	B _m	?	—	14 1 4?	14 17 21	15 30
	B _v	поро скоскоило около 9 ч.				
	Z _m	?	—	14 0 7?	14 5 17	—
	C _m	?	—	—	—	< 0.1
	C _v	?	—	—	—	< 0.1
	R _m	18 22 20	18 26 17	—	—	2.5
Юрьевъ Iouriev.		—	—	13 32.3	—	5.5
		—	—	13 33 13	—	6.0
		—	—	18 35.4	—	6.0
		—	—	18 38	—	16.5
		—	—	13 44	—	16.0
		—	—	13 51.3	—	11.0
		—	—	13 53.6	13 57.6	105.0
	R _v	13 22.5	18 26.8	—	—	3.0
		—	—	13 32 35	—	4.0
		—	—	13 35 36	—	8.0
Ташкентъ Tachkent.		—	—	18 38	—	9.5
		—	—	13 42.3	—	14.0
		—	—	13 49	13 52.9	82.5
		—	—	18 54	13 57	54.5
	R _m	—	—	—	—	—
	R _v	—	—	—	—	—

1-го июля (juillet).

Юрьевъ ¹⁾	R _v	—	—	15 17.0	—	—	5.0
Iouriev.	R _v	—	—	15 26	—	—	7.0

2-го июля (juillet).

Ташкентъ	R _m	—	3 23.6	—	3 23.6	—	0.5
Tachkent.	R _v	—	3 23.6	—	3 23.6	—	0.8

2-го июля (juillet).

Балханы	R _m	?	—	16 15 27	17 10	—	3.0
Balakhany	R _v	16 6 58	—	16 8 38	16 11 46	—	4.6

Ташкентъ	R _m	15 36.0	15 48.3	16 6.0	16 10.5	—	1.0
Tachkent.	R _v	15 36.0	15 52.8	16 2.1	16 6.6	—	0.7

Юрьевъ ²⁾	R _v	—	16 9.6	—	—	—	1.5
--------------------------------	----------------	---	--------	---	---	---	-----

1) Явление вообще замаскировано собственными колебаниями маятниковъ, причемъ колебания маятника R_m столь велики, что отсечь фазу невозможно.

2) На маятникъ R_m явление замаскировано собственными колебаниями.

1907.

3-го июля (juillet).

	<i>T</i> h m s	<i>C</i> h m s	<i>R (Min.)</i> h m s	<i>M</i> h m s	<i>F (Af.)</i> h m s	<i>A</i> mm
Ташкентъ { R _m	—	7 46.1	—	7 46.1	—	0.7
Tachkent. . . . { R _v	—	7 46.1	—	7 46.1	—	1.3

3-го июля (juillet).

Баку. { R _m	?	—	—	19 17 29	—	4.1	
Bakou { R _v	?	—	—	19 16 8	—	2.5	
Балханы. { R _m	?	19 4 46	19 18 42	19 22 82	20 26	3.0	
Balakhany { R _v	?	19 3 45	19 18 28	19 38 50	—	3.6	
Иркутскъ { R _m	—	18 44.9	—	18 52.0	19 19	1.3	
Irkoutsk { R _v	—	18 44.9	—	18 51.5	19 40	1.0	
Ташкентъ { R _m	—	19 8.9	—	19 9.3	—	0.6	
Tachkent. . . . { R _v	—	19 2.4	—	19 6.0	—	1.5	
Тифлисъ { E ₁	?	—	19 18 49?	19 22 38	20 6	0.6	
Tiflis. { E ₂	?	—	19 15 22?	19 21 53	—	0.6	
	E ₃	—	19 18 40?	19 22 5	—	0.6	
	M _m	?	19 14.8	19 17.5	19 18.2	19 41	< 0.1
Юрьевъ { R _m	19 18.4	19 19.4	—	—	—	1.5	
Iouriev { R _v	19 13 22	19 19 26	—	—	—	1.0	

4-го июля (juillet).

Баку. { R _m	?	—	1 2 45	1 16 48	—	38.5
Bakou { R _v	—	0 43 10	1 3 22	1 13 49	—	24.0
Балханы. { R _m	0 38 2	0 48 39	1 4 42	1 15 2	—	81.0
Balakhany { R _v	—	0 48 18	1 6 17	1 10 22	—	33.2
Иркутскъ { R _m	—	0 31.3	0 37.1	0 43.6	—	2.3
Irkoutsk { R _v	—	0 31.3	0 37.3	0 48.0	1 15	3.2
	M _m	—	—	0 40.6	—	2.8
	—	—	0 49.2	—	—	6.5
	—	0 50.8	—	1 58	—	7.0
	—	0 53.2	—	—	—	0.4
	—	0 57.0	—	1 18	—	0.4
Ташкентъ { R _m	0 41.9	0 59.6	1 6.2	1 9.8	—	2.8
Tachkent. . . . { R _v	0 41.9	0 59.9	1 5.0	1 8.9	—	4.2
Тифлисъ { E ₁	0 32 6	0 42 52	—	0 45 1	—	1.3
Tiflis. { E ₂	0 32 9	0 42 37	1 5 38	—	1 56	—
	E ₃	0 32 12	0 42 40	1 3 36	1 15 0	1.0
	M _m	—	—	0 44 31	—	1.1
	—	—	1 3 39	—	—	—
	—	1 3.4	—	1 15.8	—	0.4
Юрьевъ { R _m	0 39.6?	0 47.6	—	—	—	2.5
Iouriev { R _v	0 39 24	0 51.5	0 54 24	—	—	2.0
	—	—	0 57.2	—	—	3.5
	—	—	0 52.8	0 56.9	—	1.5
	—	—	0 57.9	—	—	9.0
	—	—	—	—	—	8.0

1907.

4-го юля (juillet).

	<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>
Ахалкалаки.	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right\}$					
Akhalkalaki.	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right\}$	нѣть минутныхъ знаковъ.				0.2
Боржомъ.	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right\}$	2 22 15	—	2 22 25	2 22 87	2 23.0
Borjom.	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right\}$	—	—	2 22 21	2 22 22	2 23.3
Тифлис	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \\ B_m \\ B_v \\ Z_m \\ Z_M \\ C_m \\ C_M \end{array} \right\}$	около 2 ч. 23 м.	—	2 22 28!	2 22 40	3 16
Tiflis.	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \\ B_m \\ B_v \\ Z_m \\ Z_M \\ C_m \\ C_M \end{array} \right\}$	—	—	2 22 25	2 23 40	—
	E_1	—	—	2 22 28!	2 23 21	—
	E_2	—	—	—	—	2.2
	E_3	—	—	—	—	1.6
	B_m	около 2 ч. 23 м.	—	—	—	< 0.1
	B_v	—	—	2 22 45	2 22 56	—
	Z_m	?	—	—	2 22 57	—
	Z_M	около 2 ч. 23 м.	—	—	—	< 0.1
	C_m	2 22 44	—	2 23 0	2 23 26	2 30
	C_M	2 22 44	—	2 23 2	2 28 2	—

4-го юля (juillet).

Ташкентъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right\}$	—	7 22.1	—	7 22.1	—	0.8
Tachkent	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right\}$	—	7 22.1	—	7 22.1	—	0.8

4-го юля (juillet).

Бендеръ-Аббасъ (Персія). Въ 9 ч. 5 м. замѣчено волнобразное землетрясение, продолжавшееся около $\frac{1}{2}$ минуты и шедшее сначала съ сѣвера на югъ, а затѣмъ съ востока на западъ; землетрясению предшествовалъ короткій подземный гулъ съ сѣверной стороны. Сила V.

(Г. Овсѣенко, русскій консулъ въ Бендеръ-Аббасѣ).

4-го юля (juillet).

	<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>
Ахалкалаки.	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right\}$	нѣть минутныхъ знаковъ				
Akhalkalaki.	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right\}$					0.5
Баку.	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right\}$	9 22 3	9 24 32	9 27 25	запись блѣдна	—
Bakou	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right\}$	9 22 7	—	—	—	—
Балаханы.	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right\}$	9 22 34!	9 24 41!	9 28 26!	9 31 52	11 26
Balakhany	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right\}$	9 22 17!	9 24 41!	9 28 28!	9 33 38	—
Батумъ.	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right\}$?	—	9 30 4	9 34 6	—
Batoum.	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right\}$?	—	—	—	< 0.1
	B_m	?	—	9 30 4	9 34 6	—
	B_v	?	—	—	—	0.3
Боржомъ.	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right\}$	9 22 31	9 26 17	9 28 27	9 28 51	9 36
Borjom.	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right\}$	9 22 35!	9 24 5!	9 29 31	9 20 43	—
Вѣрный	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right\}$	9 24.1	9 28.6	—	9 35.1	9 38.3
Vernyi	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right\}$	—	—	—	—	0.4
	B_m	9 24.2	9 32.7	—	—	9 47.7
	B_v	—	—	—	—	9 39.6
		—	—	—	—	0.2
		—	—	—	—	9 41.1

1907.

4-го июля (juillet). (Продолжение).

	<i>T</i>	<i>O</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_m	—	9 36.6	—	9 46.5	10 9
	R_v	—	9 36.7	—	9 46.6	10 50
	M_m	—	9 36.1	9 43.6	9 46.8	9 51
	—	—	—	—	10 6	—
Ташкентъ	R_m	9 28.0	9 27.2	9 29.3	9 32.9	11 15.7
	R_v	9 28.0	9 27.2	9 29.3	9 32.9	11 22.0
Тифлисъ	E_1	9 22 29!	9 26 1	9 27 46	9 29 11	11 0
	E_2	9 22 29!	9 26 4	9 27 48	9 29 8	11 0
	E_3	9 22 26!	9 25 37	9 27 48	9 24 52	—
	M_m	маятникъ не въ порядке				—
	B_m	9 22 49	—	9 27 33	9 29 35	9 40
	B_v	9 22 53	—	9 28 48	9 29 47	—
	Z_m	?	—	—	9 26 26	—
	Z_M	?	—	—	9 28 45	9 50
	C_m	?	—	—	9 28 82	10 6
	C_v	9 28 20?	—	—	9 29 51	—
Юрьевъ	R_m	—	9 28?	—	—	—
	—	—	9 34.4	—	—	2.5
	—	—	9 38	—	—	2.5
	—	—	9 42.2	—	—	3.5
	R_v	9 27 45	9 31 51	—	—	—
	—	—	9 38.4	—	—	7.5
	—	—	9 42 11	—	—	2.0
	—	—	9 44.0	—	—	2.0
	—	—	—	—	—	5.0
	—	—	—	—	—	5.5

4-го июля (juillet).

Тифлисъ	E_1	?	—	—	16 4 20	16 40	0.8
	E_2	?	—	—	15 57 42	—	1.1
	E_3	?	—	—	16 1 1	—	1.1

4-го июля (juillet).

Баку. . . .	R_m	?	—	22 59 33	23 14 54	—	2.6
	R_v	?	—	22 49 27	23 8 56	—	7.1
Балханы	R_m	?	—	22 56 3	23 3 38	23 30	5.3
	R_v	?	—	22 57 26	22 58 47	—	3.5
Въркъй	B_m	23 22	—	—	—	23 29	—
	B_v	23 22	—	—	—	23 26	—
Ташкентъ	R_m	23 10.1	23 16.7	23 23.3	23 26.0	—	4.8
	R_v	—	—	23 23.3	23 26.6	—	8.6
Тифлисъ	E_1	?	—	—	23 34 35	0 16	0.6
	E_2	?	—	—	23 35 8	—	0.8
	E_3	?	—	—	23 32 11	—	0.7
Юрьевъ	R_m	—	22 44	22 48 23	—	—	1.0
	R_v	—	22 49.4	22 48 18	—	—	1.0
		—	—	22 54 22	—	—	1.0

1907.

4-го июля (juillet).

	<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	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	23 57.2	—	23 57.2	—	0.4
Tachkent	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	23 57.2	—	23 57.2	—	0.6

5-го июля (juillet).

Укрепление Хорогъ, Игутанской волости, Ферганской обл. Землетрясение ощущалось въ видѣ трехъ рѣзкихъ толчковъ, продолжавшихся каждый около 4 сек. и сопровождалось подземнымъ гуломъ, слышнымъ и послѣ землетрясения. Направление толчковъ съ юга на сѣверъ; начало первого толчка въ 8 ч. 38 м., второго въ 11 ч. 5 м. и третьаго въ 11 ч. 42 м. Сила VI. (Медицинскій фельдшеръ П. Алексѣевъ).

5-го июля (juillet).

	<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>	
Тифлисъ	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \end{array} \right.$?	—	11 46 15	11 46 36	12 10	1.1
Tiflis	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \end{array} \right.$?	—	—	11 46 48	—	0.5
		?	—	—	11 46 45	—	0.6

5-го июля (juillet).

Ахалкалаки	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right.$	нѣть минутныхъ знаковъ				0.3	
Akhalkalaki	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right.$					0.1	
Баку	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$?	16 5 39	16 28 36	16 34 9	18 50	45.0
Bakou	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	16 2 35	16 7 19	16 25 19	16 29 52	—	38.0
Балаханы	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	15 57 4	16 6 4	16 26 4	16 32 24	—	39.0
Balakhany	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	15 57 2	16 5 38	16 20 13	16 25 0	—	32.5
Вѣрный	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right.$	15 54.3	—	—	—	16 34.7	—
Verney	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right.$	15 54.3	—	—	—	16 21.9	—
Иркутскъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \\ B_m \\ B_v \end{array} \right.$	—	15 51.8	15 56.8	15 57.6	—	8.0
Irkoutsk	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \\ B_m \\ B_v \end{array} \right.$	—	—	16 1.6	16 3.5	17 35	24.0
	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \\ B_m \\ B_v \end{array} \right.$	—	15 51.8	15 56.7	—	—	—
	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \\ B_m \\ B_v \end{array} \right.$	—	—	16 0.9	16 1.7	17 36	23.2
	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \\ B_m \\ B_v \end{array} \right.$	—	15 58.8	16 3.9	—	16 15	0.2
	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \\ B_m \\ B_v \end{array} \right.$	—	15 57.5	—	—	16 10	—
Кабанскъ	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right.$	—	15 51.3	—	16 2.9	16 19	0.4
Kabansk	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right.$	—	15 51.3	—	16 1.2	16 18	0.3
Ташкентъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	15 50.4	15 55.8	16 2.7	16 21.9	—	8.2
Tachkent	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	15 50.4	15 56.1	16 2.7	16 20.4	—	16.8
Тифлисъ	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \end{array} \right.$	15 57 17	16 6 6!	—	16 7 25	—	6.8
Tiflis	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \end{array} \right.$	—	—	16 25 2?	—	18 30	—
	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \end{array} \right.$	15 57 17!	16 6 6!	—	16 7 7	—	5.8
	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \end{array} \right.$	15 57 17!	16 6 6	—	16 9 46	—	5.4

1907.

5-го июля (juillet). (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
Тифлисъ	E ₃	—	—	16 25 2	—	—
	M _m	?	16 5.4?	16 24.4	16 28.5	17
	B _m	?	16 6 4!	16 27 27	16 27 49	—
	B _v	15 57 9	16 6 4	—	16 29 24	—
	Z _m	—	—	—	16 6 7	< 0.1
	Z _v	—	16 6 7?	16 23 36	16 27 38	< 0.1
	C _m	15 57 4!	—	16 6 5!	16 6 7	0.2
Чита	C _v	15 57 3!	—	16 6 6!	16 6 18	0.5
	B _m	—	15 43.7	—	15 44.5	0.2
	B _v	—	15 44.0	—	15 51.6	0.2
Юрьевъ	R _m	15 56 41	16 5 28	—	—	3.0
	—	—	—	16 13	—	5.0
	—	—	—	16 17.5	—	5.5
	—	—	—	16 19	—	10.5
	R _v	15 56 43	16 5 26	16 23 23	16 26.0	20.0
	—	—	—	16 18 23	—	2.0
	—	—	—	16 16.8	—	2.5
Балаханы	—	—	—	16 17.9	—	2.5
	—	—	—	16 19.8	16 26.2	3.5
	—	—	—	—	—	25.0

5-го июля (juillet).

Балаханы	{ R _m	?	—	18 13 29	18 22 0	18 56	3.6
	{ R _v	?	—	18 14 6	18 19 9	—	4.6

5-го июля (juillet).

Ташкентъ	{ R _m	—	20 29.0	—	20 29.0	—	0.5
	{ R _v	—	20 29.0	—	20 29.0	—	0.4

5-го июля (juillet).

Тифлисъ	{ E ₁	?	—	22 5 26	22 6 4	22 80	0.7
Tiflis	{ E ₂	?	—	22 5 29	22 5 59	—	0.7
	{ E ₃	?	—	22 5 28	22 5 56	—	0.8

7-го июля (juillet).

Тифлисъ	{ E ₁	?	—	2 41 55?	2 45 0	8 0	0.6
Tiflis	{ E ₂	?	—	2 41 45	2 41 49	—	0.5
	{ E ₃	?	—	2 41 34?	2 41 49	—	0.6

7-го июля (juillet).

Баку	{ R _m	5 28 15!	—	5 38 59	5 41 26	6 10	3.5
Bakou	{ R _v	5 28 15!	—	5 38 59	5 42 39	—	3.8
Балаханы	{ R _m	?	—	5 38 55	5 42 27	7	4.8
Balakhany	{ R _v	?	—	5 38 55	5 48 3	—	5.6

1907.

7-го июля (juillet). (Продолжение).

	<i>T</i> <i>h m s</i>	<i>C</i> <i>h m s</i>	<i>R (Min.)</i> <i>h m s</i>	<i>M</i> <i>h m s</i>	<i>F (Af.)</i> <i>h m s</i>	<i>A</i> <i>mm</i>
Ташкентъ { R _m	—	5 89.4	—	5 41.2	—	1.4
Tachkent. { R _v	—	5 40.6	—	5 41.2	—	0.9
Тифлисъ { E ₁	?	—	5 40 0	5 41 9	6 15	1.9
Tiflis. { E ₂	?	—	5 89 39	5 42 9	—	1.4
Tiflis. { E ₃	?	—	5 89 42	5 40 7	—	1.1

8-го июля (juillet).

Баку { R _m	—	12 58 20?	18 1 36	18 7 9	18 40	3.1
Bakou { R _v	?	—	18 1 36?	18 6 38	—	1.5
Ташкентъ { R _m	—	12 51.8	—	12 55.2	—	1.0
Tachkent. { R _v	—	12 51.8	—	12 55.2	—	0.8
Тифлисъ { E ₁	?	—	—	18 6 27	18 30	0.5
Tiflis. { E ₂	?	—	18 5 36?	18 5 42	—	0.6
Tiflis. { E ₃	?	—	18 5 36?	18 5 57	—	0.6

9-го июля (juillet).

Ташкентъ { R _m	—	0 40.8	—	0 45.0	—	1.5
Tachkent. { R _v	—	0 40.8	—	0 44.1	—	0.8

9-го июля (juillet).

Баку { R _m	?	0 49 40?	1 0 53	1 2 35	2	2.2
Bakou { R _v	?	—	—	0 58 47	1 10	1.3

9-го июля (juillet).

Ахалкалаки. { B _m	—	—	—	—	—	0.6
Akhalkalaki. { B _v	—	—	—	—	—	0.1
Баку { R _m	19 5 57?	—	19 17 37	—	—	—
Bakou { R _v	19 9 17?	19 12 57	19 22 37	—	—	—
Балаханы { R _m	19 6 21	19 14 32	19 28 9	—	22 40	—
Balakhany { R _v	19 5 26	19 15 26	19 28 22	19 42 26	22 10	66.0
Вѣрный { B _m	19 8.2	—	—	—	19 52.1	—
Vernyi { B _v	19 10.5	—	—	—	19 41.5	—
Иркутскъ { R _m	—	19 3.7	19 8.4	19 14.0	—	10.5
Irkoutsk { R _v	—	—	19 15.0	19 16.7	20 54	69.5
—	19 4.0	19 8.5	19 12.8	—	—	6.8
—	—	19 18.8	19 16.8	—	—	51.0
—	—	—	19 18.8	21 22	—	66.0

1907.

9-го июля (juillet). (Продолжение).

	<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	<i>M_m</i>	— 19 8.5	19 9.3	19 9.8	—	0.5
		—	—	19 13.8	—	0.7
		—	19 17.2	19 18.2	—	2.2
		—	19 19.9	19 22.8	19 31	2.8
		—	—	—	19 45	—
	<i>B_m</i>	— 19 6.9	—	—	20 55	—
Кабанскъ	<i>B_v</i>	— 19 8.7	—	—	19 46	—
		—	—	—	19 38	—
Кабанскъ	<i>B_m</i>	— 19 8.0	—	—	19 36	—
	<i>B_v</i>	— 19 8.5	—	—	19 43	—
Ташкентъ	<i>R_m</i>	19 3.5	19 11.0	19 16.8	19 31.7	20 5.0
		—	—	—	21	—
	<i>R_v</i>	19 3.5	19 11.0	19 15.2	19 25.7	—
		—	—	—	19 28.4	11.0
		—	—	—	19 36.2	12.0
		—	—	—	20 3.5	13.0
—	—	—	—	—	21	—
Тифлисъ	<i>E₁</i>	—	19 16 22	—	19 27 44	—
		—	—	19 36 59	—	2.5
	<i>E₂</i>	19 5 47	19 15 49	—	19 30 46	—
		—	—	—	—	2.8
	<i>E₃</i>	19 5 47	19 15 31	19 36 50	—	—
	<i>M_m</i>	—	19 15.4	19 37 26	19 54 49	—
Читта	<i>B_m</i>	?	—	19 34.8	19 41.9	1.2
	<i>B_v</i>	?	—	19 35 9	19 38 25	0.2
	<i>Z_M</i>	?	—	19 35 24	19 38 38	0.1
		—	—	—	20 26	0.3
Читта	<i>B_v</i>	—	19 2.8	—	19 12.2	19 35
		—	—	—	—	0.3
Юрьевъ	<i>R_m</i>	19 16 46	—	—	—	2.5
		—	—	19 22 54	—	5.0
		—	—	19 36.9	—	11.5
		—	—	19 39.1	19 43.3	33.5
	<i>R_v</i>	19 16 49	19 22 54	—	—	1.5
		—	—	19 28 34	—	8.5
		—	—	19 33.9	—	5.0
		—	—	19 36 12	—	—
	—	—	—	19 40.2	—	—

10-го июля (juillet).

Иркутскъ	<i>R_m</i>	— 18 59.7	—	18 59.9	14 12	2.5
	<i>R_v</i>	— 18 59.5	—	18 59.9	14 12	2.0
Читта	<i>B_v</i>	— 19 54.2	—	18 55.0	14 1	0.3

10-го июля (juillet).

Ташкентъ	<i>R_v</i>	— 19 27.7	—	19 27.7	—	0.4
--------------------	----------------------	-----------	---	---------	---	-----

10-го июля (juillet).

Ташкентъ	<i>R_m</i>	— 23 18.4	—	23 18.4	—	0.6
	<i>R_v</i>	— 23 18.4	—	23 18.4	—	0.8

1907.

11-го июля (juillet).

	T	C			R (Min.)	M	E (Af.)	A			
		h	m	s					h	m	s
Ташкентъ	{ R _m	—	14	8.0	—	14	8.0	—	0.4		
Tashkent	{ R _v	—	14	8.0	—	14	8.0	—	0.4		
Тифлисъ	{ E ₁	?	—	—	—	14	9 14	14 30	0.7		
Tiflis	{ E ₂	?	—	—	—	14	9 26	—	0.6		
	{ E ₃	?	—	—	—	14	7 24	—	0.6		

11-го июля (juillet).

Ташкентъ	{ R _m	16 55.6	—	—	—	17 8.2	—	0.7
Tashkent	{ R _v	16 55.6	—	—	—	17 5.8	—	0.8

11-го июля (juillet).

Ташкентъ	{ R _m	—	20 41.5	—	—	20 41.5	—	1.2
Tashkent	{ R _v	—	20 41.5	—	—	20 41.5	—	0.8

12-го июля (juillet).

Ташкентъ	{ R _m	2 5.8	—	—	—	2 88.7	—	1.2
Tashkent	{ R _v	2 10.9	—	—	—	2 28.6	—	0.8

12-го июля (juillet).

Баку.	{ R _m	?	—	11 31 4	11 45 39	12 10	6.6
Bakou	{ R _v	?	—	11 31 4	11 39 34	—	18.0
Балаханы.	{ R _m	?	—	11 29 59	11 38 59	12 50	8.0
Balakhany	{ R _v	11 18 52	11 23 53	11 28 24	12 34 18	—	10.6
Иркутскъ	{ R _m	—	11 1.8	—	11 11.2	11 35	1.8
Irkoutsk	{ R _v	—	11 1.9	—	11 10.2	11 52	1.8
	M _m	—	11 6.9	—	—	11 32	—
Ташкентъ	{ R _m	11 15.6	11 26.1	—	11 38.0	—	1.8
Tashkent	{ R _v	11 15.6	11 27.8	—	11 37.2	—	1.2
Тифлисъ	{ E ₁	?	—	11 31 55	11 47 58	13	0.7
Tiflis	{ E ₂	?	—	—	11 47 59	—	0.7
	{ E ₃	?	—	—	11 44 6	—	1.0
	{ M _m	?	—	11 31.8	11 32.2	11 56	0.1

12-го июля (juillet).

Ташкентъ	{ R _m	—	16 42.0	—	16 45.0	—	0.7
Tashkent	{ R _v	—	16 42.0	—	16 45.0	—	0.5

12-го июля (juillet).

Баку.	{ R _m	?	—	17 29 57	17 40 21	—	10.1
Bakou	{ R _v	нѣть знаковъ времени	—	—	—	—	14.5
Балаханы.	{ R _m	?	17 29 5	17 —	17 38 36	19 —	18.5
Balakhany	{ R _v	—	17 29 8	17 34 58	17 38 36	19 10	—

1907.

12-го июля (juillet). (Продолжение).

	<i>T</i>	<i>O</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 _m	—	17 32.8	—	17 44.0	18 40	2.0
	{ R _e	—	17 32.4	—	17 44.3	18 19	1.3
	{ M _m	—	17 37.2	—	17 44.0	18 19	0.2
Ташкентъ	{ R _m	17 26.7	17 27.9	—	17 30.3	—	4.0
	{ R _e	17 28.7	17 26.7	17 28.8	17 32.7	—	10.2
Тифлисъ	{ E ₁	17 29 47?	—	—	17 47 12	18 46	1.3
	{ E ₂	17 29 56?	—	—	17 50 12	—	1.4
	{ E ₃	17 29 41	—	—	17 44 9	—	2.0
	{ M _m	—	—	17 38.7	17 39.4	17 50	0.1
Юрьевъ	{ R _m	17 37 58	17 44.8	—	—	—	2.0
	{ R _e	17 37 52	17 44 18	17 49.1	—	17 53.0	2.0
	—	—	17 46 17	—	—	—	1.5
	—	—	17 49 12	—	17 52 1	—	2.0
	—	—	—	—	17 55 37	—	—

13-го июля (juillet).

Ташкентъ	{ R _e	—	9 52.9	—	9 52.9	—	0.7
--------------------	------------------	---	--------	---	--------	---	-----

13-го июля (juillet).

Ташкентъ	{ R _e	—	18 56.2	—	18 56.2	—	0.5
--------------------	------------------	---	---------	---	---------	---	-----

14-го июля (juillet).

Ташкентъ	{ R _e	—	2 42.4	—	2 42.4	—	0.4
--------------------	------------------	---	--------	---	--------	---	-----

14-го июля (juillet).

Ташкентъ	{ R _m	—	10 14.1	—	10 14.1	—	0.4
Ташкентъ	{ R _e	—	10 14.1	—	10 14.1	—	0.4

14-го июля (juillet).

Баку.	{ R _m	17 37 45	—	17 45 44?	17 58 19	18 56	9.2
Баку.	{ R _e	?	—	17 49 5	17 56 29	—	5.5

Балханы.	{ R _m	запись слаба	—	17 47 22	17 55 2	18 40	8.0
Балханы.	{ R _e	?	—	—	—	—	—

Иркутскъ	{ R _m	—	17 22.5	17 27.6	17 28.8	18 3	1.5
Иркутскъ	{ R _e	—	17 21.0	17 27.1	17 28.1	18 55	2.3
Иркутскъ	{ M _m	—	17 23.2	—	—	18 11	—

Ташкентъ	{ R _m	17 27.8	17 39.9	17 42.0	17 46.5	—	1.6
Ташкентъ	{ R _e	17 27.8	17 42.0	17 44.7	17 48.6	—	2.0

Тифлисъ	{ E ₁	?	—	17 52 50	18 2 24	18 50	1.0
Тифлисъ	{ E ₂	?	—	—	17 49 55	—	1.0
Тифлисъ	{ E ₃	?	—	17 52 50	17 57 39	—	1.1
Тифлисъ	{ M _m	?	—	17 51.7	17 56.8	18 40	0.8

Юрьевъ	{ R _m	—	17 48.0	—	—	—	1.5
Юрьевъ	{ R _e	17 41.0	17 48.8	—	—	—	2.0

1907.

14-го июля (juillet).

	<i>T</i>	<i>C</i>	<i>R</i> (<i>Min.</i>)	<i>M</i>	<i>F</i> (<i>Af.</i>)	<i>A</i>
	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	mm
Ташкентъ { R _m	—	18 27.8	—	18 27.8	—	0.8
Tashkent { R _v	—	18 27.8	—	18 27.8	—	1.0

15-го июля (juillet).

Ташкентъ { R _v	—	18 28.8	—	18 28.8	—	0.4
-----------------------------------	---	---------	---	---------	---	-----

15-го июля (juillet).

Ташкентъ { R _m	—	16 36.1	—	16 36.1	—	0.8
Tashkent { R _v	—	16 36.1	—	16 36.1	—	0.8

15-го июля (juillet).

Балханы { R _m	?	—	19 58 47	20 6 57	20 56	2.5
Balakhany { R _v	?	—	19 58 47	20 6 20	—	1.6

16-го июля (juillet).

Ташкентъ { R _m	—	8 21.0	—	8 21.0	—	0.2
Tashkent { R _v	—	8 21.0	—	8 21.0	—	0.4

17-го июля (juillet).

Ташкентъ { R _v	—	20 18.6	—	20 18.6	—	0.4
-----------------------------------	---	---------	---	---------	---	-----

18-го июля (juillet).

Ташкентъ { R _m	—	9 34.1	—	9 34.1	—	1.7
-----------------------------------	---	--------	---	--------	---	-----

18-го июля (juillet).

Ташкентъ { R _m	—	10 21.1	—	10 21.1	—	0.4
-----------------------------------	---	---------	---	---------	---	-----

18-го июля (juillet).

Ташкентъ { R _v	—	11 29.8	—	11 29.8	—	0.6
-----------------------------------	---	---------	---	---------	---	-----

19-го июля (juillet).

Юрьевъ ¹⁾ { R _v	0 46	—	—	—	0 58	—
---	------	---	---	---	------	---

¹⁾ Слабыя колебания.

1907.

19-го июля (juillet).

	<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 _m	—	9 38.7	—	9 38.7	—	1.0
Tachkent { R _v	—	9 38.7	—	9 38.7	—	0.8

19-го июля (juillet).

Ташкентъ { R _m	—	12 58.7	—	12 58.7	—	0.2
Tachkent { R _v	—	12 58.7	—	12 58.7	—	0.3

20-го июля (juillet).

Г. Вѣрный, Семирѣченской обл. Въ 4 ч. 42 м. сейсмоскопомъ Броссара обнаружено сотрясеніе почвы силою въ I балль. (Полковникъ Ларіоновъ).

Г. Пишпекъ, Семирѣченской обл. Въ 4 ч. 22 м. наблюдалось землетрясеніе, сопровождавшееся легкимъ гуломъ и однимъ чувствительнымъ толчкомъ. (Газетное извѣстіе).

20-го июля (juillet).

	<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
Баку. { R _m	?	5 49 55	5 51 19	5 52 48	—	2.1
Bakou { R _v	?	—	5 51 13	5 52 31	—	3.1
Тифлисъ { E ₁	?	—	5 51 22?	5 52 13	—	1.5
Tiflis { E ₂	?	—	—	5 51 19	—	1.5
Tiflis { E ₃	?	—	5 51 22?	5 51 58	—	2.1

20-го июля (juillet).

Ташкентъ { R _m	—	6 27.0	—	6 28.2	—	1.8
Tachkent { R _v	—	—	—	6 28.2	—	3.0

20-го июля (juillet).

Ташкентъ { R _m	—	6 54.9	—	6 57.3	—	1.4
Tachkent { R _v	—	—	—	6 57.3	—	1.7

20-го июля (juillet).

Иркутскъ { R _m	—	7 47.2	—	7 48.0	—	1.2
Irkoutsk { R _v	—	7 47.5	—	7 48.1	—	1.2

1907.

20-го июля (juillet).

	T h m s	C h m s	R (Min.) h m s	M h m s	F (Af.) h m s	A mm
Ахалкалаки . . .	B _m	—	—	—	—	0.6
Akhalkalaki . . .	B _v	нѣть минутныхъ знаковъ. маятникъ не дѣйствовалъ	—	—	—	—
Tифлис	E ₁	—	—	11 59 16!	11 59 25	1.7
Tiflis	E ₂	—	—	11 59 16!	11 59 40	1.2
	E ₃	—	—	11 59 11!	11 59 29	0.9
	B _v	—	—	11 59 12	11 59 12	< 0.1
	Z _m	часовой механизмъ регистрирного аппарата не дѣйствовалъ	около 12 ч.	12 0	—	< 0.1
	Z _v	—	—	—	—	—
	C _m	—	—	11 59 6!	11 59 30	0.2
	C _v	—	—	11 59 6!	11 59 35	0.3

20-го июля (juillet)¹⁾.

Баку	B _m	18 50 17	18 59 59	—	запись	17 10	—
Bakou	R _m	18 50 17!	18 59 41!	14 8 48!	блѣдна	—	—
Балаханы . . .	R _m	18 50 15!	14 0 4!	14 6 22	запись	17 56	—
Balakhany . . .	R _v	18 50 31!	14 0 4!	14 9 16	блѣдна	18 10	—
Вѣрный	B _m	18 46.4	14 8.5	—	—	14 19.6	—
Vernyi	B _v	18 47.1	14 8.3	—	—	14 10.7	—
Екатеринбургъ .	Z _m	14 11	14 18	14 16	14 18	14 27	0.2
Ekaterinbourg. .	Z _v	14 9	14 11	14 18	14 15	14 24	0.3
	B _m	—	18 47.0	18 54.4	18 55.8	—	7.8
	B _v	—	—	14 0.3	14 2.0	—	19.0
	—	—	—	—	14 4.6	—	31.0
Иркутскъ ²⁾ . . .	R _v	—	18 47.0	18 54.4	18 56.4	16 50	> 31.0
Irkoutsk	—	—	—	—	14 13.9	—	8.0
	—	—	14 3.6	14 6.5	16 46	—	11.3
	B _m	—	18 51.4	—	—	14 16	—
	B _v	—	18 47.0	—	—	14 21	—
Кабанскъ	B _m	—	18 45.9	—	—	14 21	—
Kabansk	B _v	—	18 45.4	—	—	14 25	—
Николаевъ	P	18 54.8	18 59.4	—	14 8.2	—	2.8
Nikolaev	—	—	—	—	14 15.1	—	2.5
	—	—	—	—	14 30.9	—	6.0
	—	—	—	—	14 41.4	15 4.8	3.8
	—	—	—	—	=	16 24.2	—
	E ₁	18 50 20?	14 0 30?	—	14 6 40	—	4.5
	E ₂	18 50 20?	14 0 36?	—	14 4 35	—	5.3
	E ₃	18 50 20?	14 0 36?	—	14 4 17	—	5.6
Tифлис	M _m	18 50.8!	14 0.1?	14 20.2	14 31 2	16 30	1.1
Tiflis	B _m	18 50 44	14 0 43	—	14 27 16	15 20	0.3
	B _v	18 50 26	14 2 5	—	14 2 5	14 10	0.1
	Z _m	часовей механизмъ стоялъ	—	—	—	—	—
	Z _v	18 50 50	14 0 48	14 16 22	14 20 14	—	0.2
	C _m	18 50 33	—	—	14 0 17	14 16	0.3
	C _v	18 50 37	—	—	14 2 27	—	0.2

¹⁾ Въ Ташкентѣ 20-го июля не горѣла лампа.

²⁾ На приборѣ R_m съ 14 ч. 4.6 м. — 14 ч. 13.9 м. размахи маятника слишкомъ велики для фотографической регистрации. Приборъ Мильна плохо работалъ.

1907.

20-го июля (juillet). (Продолжение).

	T h m s	C h m s	R (Min.) h m s	M h m s	F(Af.) h m s	A mm
Чита Tchita	B _v	—	18 45.9	—	—	—
		—	—	—	14 27	—
	R _m	18 52	14 1 51	—	—	7.0
		—	—	14 9	14 24.8	—
		—	—	—	14 25 38	—
		18 52.8	14 1 51	—	—	53.0
Юрьевъ Iouriev	R _v	—	—	14 8.4	—	5.5
		—	—	14 18.0	—	6.0
		—	—	14 18.5	—	6.0
		—	—	14 21 7	—	5.5
		—	—	14 22 41	14 29	—
		—	—	—	—	128.0

20-го июля (juillet).

Иркутскъ Irkoutsk	R _m	—	18 54.5	—	—	19 37	—
	R _v	—	18 54.4	—	—	19 36	—

21-го июля (juillet).

Баку Bakou	R _m	?	—	9 29 58	9 32 32	10 30	3.1
	R _v	микросейсмическое возмущение	—	—	—	—	—
Ташкентъ Tachkent	R _m	—	9 22.5	—	9 24.0	—	0.8
	R _v	—	9 23.7	—	9 26.7	—	0.6
Тифлисъ Tiflis	E ₁	?	—	—	9 28 51	10 10	0.6
	E ₂	?	—	—	9 30 15	—	0.7
	E ₃	?	—	—	9 40 36	—	0.7

21-го июля (juillet).

Г. Гори, Тифлисской губ. Въ 22 ч. 58 м. ощущалось землетрясение въ видѣ одного толчка, продолжавшагося секунды 3 и сопровождавшагося дрожаніемъ стѣнъ и потолка. Направленіе съ юга на сѣверъ. (Г. Давидовъ).

23-го июля (juillet).

	T h m s	C h m s	R (Min.) h m s	M h m s	F(Af.) h m s	A mm
Ташкентъ Tachkent	R _m	—	10 33.8	—	10 33.8	—
		—	10 34.1	—	10 34.1	—

23-го июля (juillet).

Ташкентъ Tachkent	R _m	—	18 48.1	—	13 55.1	—	1.0
	R _v	—	18 49.1	—	14 3.6	—	1.4
Тифлисъ Tiflis	E ₁	мѣтки времени	—	13 46.?	—	0.5	—
	E ₂	не	18 47.?	—	—	—	—
	E ₃	вѣрны	18 47.?	13 48.?	—	0.5	—
	E ₄	—	—	13 49.?	—	0.6	—
Юрьевъ Iouriev	R _m	—	18 30.8	—	—	—	—
	R _v	—	18 30.7	—	—	—	—

1907.

26-го июля (juillet).

	<i>T</i>	<i>O</i>	<i>R</i> (Min.)	<i>M</i>	<i>F</i> (Af.)	<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 _m	—	13 49.1	—	13 49.1	—	0.2
Tachkent { R _v	—	13 49.1	—	13 49.1	—	0.4

27-го июля (juillet).

Баку { R _m	?	—	11 18 13	11 23 32	—	9.4
Bakou { R _v	?	—	—	11 20 59	—	4.9
Балаханы { R _m	11 17 59	—	11 21 59	11 22 59	—	4.0
Balakhany { R _v	—	—	11 16 1	11 22 45	—	4.4
Николаевъ } P	11 20.0	11 25.7	—	11 28.4	11 40.2	1.1
Nikolaev }						
Ташкентъ { R _m	—	11 10.8	11 13.0	11 19.6	—	1.8
Tachkent { R _v	—	11 8.2	11 13.0	11 16.3	—	1.9
Тифлисъ { E ₁	?	—	11 19 23?	11 29 54	—	0.5
Tiflis { E ₂	?	—	—	11 32 22	—	0.5
Tiflis { E ₃	?	—	11 19 14?	11 26 32	—	0.6
Tiflis { M _m	?	—	—	11 22.1	11 26	9.4

27-го июля (juillet).

Баку { R _m	12 45 20	—	13 5 16?	13 11 21	14 10	4.4
Bakou { R _v	—	—	—	13 13 43	—	5.0
Балаханы { R _m	?	12 54 14	13 2 56	13 6 35	14 10	3.0
Balakhany { R _v	12 45 21	—	13 1 37	13 30 33	—	6.0
Иркутскъ { R _m	—	12 42.0	—	12 47.7	13 24	2.0
Irkoutsk { R _v	—	12 42.5	—	12 46.9	13 24	1.8
Irkoutsk { M _m	—	12 44.8	—	12 55.1	13 15	0.3
Ташкентъ { R _m	12 46.8	12 49.9	12 53.8	12 58.6	—	5.2
Tachkent { R _v	12 40.6	12 51.1	12 55.3	13 1.0	—	4.8
Тифлисъ { E ₁	12 37 41?	12 45 35	—	12 47 56	—	0.9
Tiflis { E ₂	12 37 38	12 45 2?	13 4 27?	12 47 41	14 0	0.6
Tiflis { E ₃	?	—	13 5 27?	13 14 20	—	0.6

27-го июля (juillet).

Балаханы { R _m	—	16 11 59	—	16 51 31	18	3.0
Balakhany { R _v	—	16 10 47	—	16 36 11	—	3.0
Ташкентъ { R _m	—	16 7.6	—	16 34.4	—	0.6
Tachkent { R _v	—	16 7.9	—	16 29.4	—	1.0
Тифлисъ { E ₁	—	16 10 91	—	16 12 25	17 16	0.5
Tiflis { E ₂	—	16 11 37	—	—	—	—
Tiflis { E ₃	—	16 10 6	—	—	—	—
Tiflis { E ₄	—	16 11 49	—	16 13 49	—	0.9
Tiflis { E ₅	—	16 11 25!	—	16 11 46	—	1.1
		—	16 37 25?	—		—

1907.

27-го июля (juillet).

	<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>
Баку	{ R _m	?	—	—	17 36 34	17 50
Bakou	{ R _v	?	—	—	17 40 38	—
Тифлис	{ E ₁	—	—	17 32 39?	17 37 7	18 20
Tiflis	{ E ₂	?	—	17 37 22	17 37 58	—
	{ E ₃	?	—	17 32 42	17 36 26	—
	{ M _m	?	—	17 37.4	17 37.6	17 46

28-го июля (juillet).

Ташкентъ	{ R _m	—	1 14.7	—	1 14.7	—	1.0
Tachkent.	{ R _v	—	1 14.7	—	1 14.7	—	1.6

28-го июля (juillet).

Петропавловскъ, Приморской обл. Ощущалось землетрясение, начавшееся около 6 ч. 45 м. и продолжавшееся 16—19 секундъ. Послышался подземный гулъ и затѣмъ послѣдовалъ сильный толчокъ; дома зашатались, посуда задребезжала, лампы закачались. (Газетное свѣдѣніе).

29-го июля (juillet).

	<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>	
Балаханы	{ R _m	0 58 53	—	1 49 41	1 58 30	—	95.5
Balakhany	{ R _v	0 58 54	1 10 50	1 40 49	1 56 26	—	28.1
Иркутскъ	{ R _m	—	1 2.6	1 22.3	1 23.8	—	3.6
Irkoutsk	{ R _v	—	—	—	1 33.2	—	4.4
	{ M _m	—	—	—	1 39.4	—	2.0
	{ R _m	—	1 2.4	1 22.3	1 47.3	> 2 7	3.0
	{ R _v	—	—	—	1 32.3	—	4.2
	{ M _m	—	1 9.0	1 23.7	1 58.8	> 2 7	4.0
	{ R _m	—	—	—	1 25.1	1 38	0.8
	{ R _v	—	—	—	—	> 2 15	—
Ташкентъ	{ R _m	0 55.4	1 8.6	1 53.4	2 23.1	—	5.5
Tachkent.	{ R _v	0 55.4	1 17.9	1 55.8	2 28.2	—	5.6
Тифлис	{ E ₁	?	0 58 35?	—	1 3 15	3 45	1.6
Tiflis	{ E ₂	0 55 39?	0 58 38	—	1 3 43	—	1.7
	{ E ₃	0 55 42?	0 58 41	1 40 31?	1 15 43	—	2.4
	{ M _m	0 58.1	—	1 49 4	1 49.9	3 26	0.2
Юрьевъ	{ R _m	0 58 47	1 16 12	—	—	—	3.0
Jouriev.	{ R _v	—	—	1 21	—	—	7.0
	{ R _m	—	—	1 41.0	—	—	7.5
	{ R _v	—	—	1 50.2	—	—	4.0

1907.

29-го июля (juillet). (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
Юрьевъ	R _v 0 58 48	1 16 16	—	—	—	8.0
	—	—	1 20.5	—	—	3.0
	—	—	1 36.0	—	—	6.5
	—	—	1 44.2	—	—	3.5
	—	—	1 47.1	—	—	8.0
	—	—	1 54.9	—	—	2.0
	—	—	2 6.2	—	—	1.5
	—	—	2 12.2	—	—	2.5
	—	—	2 17.9	—	—	2.5

29-го июля (juillet).

Г. Ошъ, Ферганской обл. Въ 4 ч. 30 м. (часы привѣрены по телеграфнымъ) большинствомъ жителей было замѣчено землетрясение, продолжавшееся около 1 минуты и состоявшее изъ одного рѣзкаго толчка, силою въ III балла. (Б. Приходько).

29-го июля (juillet).

	<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 _v —	4 40.8	—	4 40.8	—	4.0
Tashkent	{ R _m —	4 40.8	—	4 40.8	—	2.8

29-го июля (juillet).

Ташкентъ	{ R _m —	9 50.7	—	9 50.7	—	0.6
Tashkent	{ R _v —	9 50.7	—	9 50.7	—	0.4

29-го июля (juillet)¹⁾.

Балаханы	{ R _m —	18 53 16?	19 16 59	19 22 39	—	8.0
Balakhany	{ R _v —	18 53 19	19 14 19	19 22 39	—	16.1
Иркутскъ	{ R _m —	18 45.6	—	18 57.8	19 45?	1.8
Irkoutsk	{ R _v —	18 46.2	—	18 59.5	19 45?	4.0
Ташкентъ	{ R _m 18 52.5	19 11.1	20 4.8	20 11.1	—	9.5
Tashkent	{ R _v —	—	—	20 14.1	—	8.5
		—	—	20 19.5	—	10.3
		—	—	20 16.8	—	3.9
		—	—	20 25.2	—	4.0
Тифлисъ	{ E ₁ 18 42 20	18 52 35?	—	18 54 14	—	0.7
Tiflis	{ E ₂ —	—	19 15 2	—	—	—
	{ E ₃ запись блѣдна	—	—	19 21 4	—	0.5
	{ M _m —	—	—	19 24.1	—	0.2

¹⁾ См. примѣніе къ слѣдующему землетрясению.

1907.

29-го июля (juillet). (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
Юрьевъ ¹⁾	{ R _m 18 58.0?	19 2.8?	—	—	—	1.0
Fouriev	{ R _v 18 58.0?	19 2.2?	—	—	—	3.5

29-го июля (juillet)²⁾.

Балаханы	{ R _m ?	—	20 8 4	запись слаба	22 56	55.0
Balakhany	{ R _v ?	—	20 7 55	20 24 18	—	31.5
Иркутскъ	{ R _m —	19 45.6?	—	19 46.3	—	2.6
Irkoutsk	{ R _v —	—	—	19 54.5	—	5.2
Николаевъ	{ P 19 1.0	19 17.1	—	19 25.7	—	1.2
Nikolaev	{	—	—	19 56.9	—	1.0
—	—	—	—	20 35.2	—	1.2
—	—	—	—	20 44.4	21 22.0	1.1
Тифлисъ	{ E ₁ 19 40 59	19 51 26	—	19 57 23	—	2.0
Tiflis	{ E ₂ 19 40 59!	19 51 2!	20 12 40	—	21 30	—
—	{ E ₃ запись слаба	—	—	19 55 30	—	2.6
—	{ M _m —	19 50.0	20 18.5	20 22.5	21 16	0.8
Юрьевъ	{ R _m —	19 52.5	—	—	—	3.0
Fouriev	{ R _v 19 52.8	20 5.6	—	20 8.5	—	5.5
—	—	—	—	20 24.7	—	3.5
—	—	—	—	20 26.5	—	8.5
—	—	—	—	20 18.3	—	2.5
—	—	—	—	20 15.3	—	3.0
—	—	—	—	20 19.0	—	5.0
					—	12.5

30-го июля (juillet).

Баку.	{ R _m ?	—	21 1 56	21 6 18	—	6.5
Vakou	{ R _v 20 41 25?	—	—	21 4 47	—	1.5
Балаханы	{ R _m ?	—	—	21 10 1	—	4.1
Balakhany	{ R _v ?	—	—	21 5 22	—	3.3

31-го июля (juillet).

Усть-Кяхта, Троицкосавского уѣзда, Забайкальской обл. Въ 7 ч. 43 м. ощущался довольно сильный толчокъ, вслѣдствіе котораго наблюдатель пошатнулся съ востока на западъ. Сила IV. (Священникъ В. Бѣльтионовъ).

¹⁾ Вслѣдствіе порчи Ауэронаскаго чулка въ лампѣ свѣтъ былъ слишкомъ слабъ, и опредѣленіе момента фазъ на сейсмограммѣ очень затруднительно, особенно для маятника R_m.

²⁾ На Ташкентской и Николаевской сейсмограммахъ фигуры этого и предыдущаго землетрясений слились въ одну, изъ которой нельзя выдѣлить отдельно фазы того и другого землетрясений.

1907.

1-го августа (août)¹⁾.

	<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>	
Баку	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	10 17 11	10 22 4	10 28 49	—	2.5
Баку	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	—	10 22 4	10 27 1	—	3.0
Балаханы	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$? —	10 22 15	10 27 21	11	—	2.1
Балаханы	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	днями перенеслись					
Ташкентъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	10 26.5	10 30.1	—	10 34.9	—	2.4
Ташкентъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	10 26.5	10 30.1	—	10 34.9	—	1.2
Тифлисъ	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \end{array} \right.$	—	10 15 23	10 21 46	10 22 58	11 5	1.5
Тифлисъ	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \end{array} \right.$	—	10 15 23!	—	10 26 9	—	1.3
Тифлисъ	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \end{array} \right.$	—	10 15 23!	—	10 24 51	—	1.1

1-го августа (août)²⁾.

Г. Ошъ, Ферганской обл. Въ 20 ч. 34 м. ощущалось землетрясение въ видѣ рѣзкаго толчка, сопровождавшагося гуломъ. Продолжительность землетрясения $\frac{1}{2}$ минуты. Сила III. (Б. Приходько).

2-го августа (août).

	<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	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	18 21.1	—	18 21.1	—	1.0
Ташкентъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	—	—	—	—	—

2-го августа (août).

Ташкентъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	20 26.2	—	20 26.2	—	0.8
Ташкентъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	20 26.2	—	20 26.2	—	0.8

¹⁾ Бакинскія сейсмограммы отъ 20 по 31 VIII испорчены при проявленіи.

Изъ Батума не присланы сейсмограммы за 17 и 21 VIII.

Въ Дербентѣ станція не дѣйствовала въ теченіе всего мѣсяца.

Въ Иркутскѣ оба мантнника Репсольда сняты со своихъ мѣстъ въ 1 ч. 47 м. 13 VIII и до конца мѣсяца не установлены вновь. Мантнникъ Мильна также снятъ въ 2 ч. 43 м. 18 VIII по случаю ремонта помѣщенія и 29 VIII установленъ заново въ наружномъ коридорѣ того-же зданія; до конца мѣсяца онъ работалъ плохо. Оба прибора Бона не работали съ 2 ч. 16 м. 13 VIII по 1 ч. 49 м. 28 VIII по случаю ремонта помѣщенія и перестановки въ сѣверный коридорѣ того-же зданія.

Въ Ташкентѣ 27 VIII погребъ вентилировался, и бумага не накладывалась.

Въ Тифлисѣ не горѣла лампа у мантнника Реберь-Элстра съ 3 ч. до 9 ч. 1 VIII, съ 10 ч. до 21 ч. 15 VIII, съ 9 ч. до 21 ч. 26 и 30 VIII и съ 12 ч. до 20 ч. 31 VIII.

Въ Читѣ мантнникъ В._m не работалъ съ 9 ч. 21 м. 18 VIII до 5 ч. 16 м. 20 VIII.

Изъ Шемахи не присланы сейсмограммы за весь мѣсяцъ.

²⁾ Въ дневникѣ Ташкентской обсерваторіи это землетрясение датировано 2 августа.

Можетъ быть, наблюдатель ошибся?

1907.

3-го августа (août).

	<i>T</i> h m s	<i>C</i> h m s	<i>R (Min.)</i> h m s	<i>M</i> h m s	<i>F (Af)</i> h m s	<i>A</i> mm
Ташкентъ { R _m	—	0 17.2	—	0 18.7	—	1.2
Tachkent. . . . { R _v	—	0 17.2	—	0 18.7	—	0.6

3-го августа (août).

Ташкентъ { R _m	—	6 18.0	—	6 18.0	—	0.6
Tachkent. . . . { R _v	—	6 18.0	—	6 18.0	—	0.6

3-го августа (août).

Ташкентъ { R _m	—	12 51.0	—	12 51.0	—	1.9
Tachkent. . . . { R _v	—	12 51.0	—	12 51.0	—	1.8

Г. Ошъ, Ферганской обл. Въ 12 ч. 50 м. (часы проверены по телеграфнымъ) ощущалось землетрясение въ видѣ толчка, направленаго съ юга на северъ. Сила III.

3-го августа (août).

	<i>T</i> h m s	<i>C</i> h m s	<i>R (Min.)</i> h m s	<i>M</i> h m s	<i>F (Af)</i> h m s	<i>A</i> mm
Ташкентъ { R _m	—	14 26.3	—	14 26.3	—	2.0
Tachkent. . . . { R _v	—	14 26.3	—	14 26.3	—	2.6

3-го августа (août).

Ташкентъ { R _m	—	14 38.6	—	14 38.6	—	0.5
Tachkent. . . . { R _v	—	14 38.6	—	14 38.6	—	0.8

4-го августа (août).

Баку. { R _m	?	—	7 54 20	8 23 48	9 40	8.5
Bakou { R _v	?	—	7 58 46	7 56 52	9 10	4.3
Балханы { R _m	?	7 40 4	7 58 35	7 57 11	9 28	5.5
Balakhany { R _v	?	7 40 4	7 54 55	8 2 17	—	9.3
Николаевъ { P	—	8 4.4	—	8 18.1	8 37.5	1.0
Тифлисъ { E ₁	?	—	—	—	—	< 0.5
Tiflis { E ₂	?	—	—	—	—	< 0.5
Tiflis { E ₃	?	—	—	—	—	0.5
Tiflis { M _m	?	—	8 1.0?	8 1.6	8 10	< 0.1

маятники не спокойны

1907.

4-го августа (août).

	<i>T</i>	<i>C</i>	<i>R</i> (Min.)	<i>M</i>	<i>F</i> (<i>Af.</i>)	<i>A</i>
	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	mm
Вѣрный	{ <i>B_m</i>	10 7	—	—	—	—
Vernyi	{ <i>B_v</i>	10 7	—	—	—	—
Ташкентъ	{ <i>R_m</i>	—	10 8.8	—	10 8.8	0.5
Tashkent	{ <i>R_v</i>	—	10 8.8	—	—	0.7

4-го августа (août).

Ташкентъ	{ <i>R_v</i>	—	12 37.8	—	12 37.8	—	0.6
--------------------	------------------------	---	---------	---	---------	---	-----

5-го августа (août).

Ташкентъ	{ <i>R_m</i>	—	1 14.9	—	1 14.9	—	0.4
Tashkent	{ <i>R_v</i>	—	1 14.9	—	1 14.9	—	0.4

5-го августа (août).

Баку	{ <i>R_m</i>	2 22 46?	2 34 57!	2 39 22!	2 40 47	4	27.5
Bakou	{ <i>R_v</i>	?	—	2 38 40	2 40 2	—	6.1
Балаханы	{ <i>R_m</i>	2 16 37	2 32 18	2 38 58!	2 39 38	—	9.0
Balakhany	{ <i>R_v</i>	?	—	2 32 38	2 35 18	—	7.6
Ташкентъ	{ <i>R_m</i>	2 5.3	2 17.3	2 26.9	2 32.6	—	7.0
Tashkent	{ <i>R_v</i>	2 8.0	2 14.6	2 17.6	2 20.8	—	5.2
		—	—	—	2 35.3	—	5.6
Тифлисъ	{ <i>E₁</i>	?	—	2 38 28?	2 45 39	—	1.2
Tiflis	{ <i>E₂</i>	?	—	2 42 19?	2 47 54	—	1.0
	{ <i>E₃</i>	?	—	2 42 3?	2 42 12	—	1.7
	{ <i>M_m</i>	?	—	2 39.1	2 42.5	3 16	0.2
Юрьевъ	{ <i>R_m</i>	2 16 36	2 30 39?	—	—	—	1.5
Jouriev	{ <i>R_v</i>	—	—	2 35 33	—	—	2.5
		2 16 38	2 30 47	—	—	—	2.0
		—	—	2 35 55	—	—	2.0

5-го августа (août).

Баку	{ <i>R_m</i>	?	—	7 5 41	7 9 42	—	12.5
Bakou	{ <i>R_v</i>	?	6 59 53?	7 10 42?	8 1 25	—	12.5
Балаханы	{ <i>R_m</i>	нѣтъ записи		7 2 47?	7 26 18?	8 21 38	—
Balakhany	{ <i>R_v</i>	—	—	—	—	—	18.1
	{ <i>R_m</i>	—	6 59.2	—	7 24.4	—	3.5
	—	—	—	—	7 34.3	—	3.3
	—	—	—	—	7 52.8	—	6.6
	—	—	—	—	7 58.5	9 42	5.6
Иркутскъ	{ <i>R_v</i>	—	6 59.2	—	7 10.8	—	2.3
Irkoutsk	—	—	—	—	7 36.9	—	5.8
	—	—	—	—	7 54.4	9 50	5.4
	{ <i>M_m</i>	—	7 2.5	7 20.9	7 22.0	—	0.3
	—	—	—	—	7 36.6	7 40	0.2
	—	—	—	—	8 14.8	8 52	0.2
Ташкентъ	{ <i>R_m</i>	6 59.2	перемѣна бумаги			10 38.6	—
Tashkent	{ <i>R_v</i>	6 59.2				10 44.3	—

1907.

5-го августа (août). (Продолжение).

	<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>	
Тифлис	E ₁	—	7 4 51	—	7 13 38	—	4.1
	E ₂	—	7 4 48	—	7 18 44	—	4.8
	E ₃	—	7 4 22	—	7 12 20	—	3.6
	M _m	—	7 4.81	—	7 18.1	7 10	0.3
Юрьевъ	R _m	—	6 59.9	—	—	—	1.5
	—	—	7 5 8	—	—	—	8.0
	—	—	7 7.2	—	—	—	6.5
	—	—	7 9 11	—	—	—	7.0
	—	—	7 15.4	—	—	—	12.5
	R _v	7 0 0	7 5 44	7 24.7	—	—	12.5
Ташкентъ	—	—	7 12.9	—	—	—	2.6
	—	—	7 19.1	—	—	—	6.0
	—	—	—	—	—	—	13.5

5-го августа (août).

Ташкентъ	R _m	—	23 7.1	—	23 8.8	—	0.4
Tachkent	R _v	—	23 7.1	—	23 8.8	—	0.4

6-го августа (août).

Юрьевъ ¹⁾	R _m	15 30.7	15 —	—	—	—	—
Iouriev	R _v	15 28.9	15 30.7	—	—	—	1.0

6-го августа (août).

Ташкентъ	R _m	—	—	18 26.7	18 28.8	—	0.6
Tachkent	R _v	—	—	18 26.7	18 33.6	—	0.4

6-го августа (août).

Ташкентъ	R _m	—	19 46.2	—	19 46.2	—	1.0
Tachkent	R _v	—	19 46.2	—	19 46.2	—	0.8

7-го августа (août).

Ташкентъ	R _m	—	0 18.6	—	0 18.6	—	3.2
Tachkent	R _v	—	0 18.6	—	0 18.6	—	4.0

7-го августа (août).

Ташкентъ	R _v	—	0 47.7	—	0 47.7	—	1.0
--------------------	----------------	---	--------	---	--------	---	-----

8-го августа (août).

Баку	R _m	?	—	10 2 34	10 23 34	11 —	2.6
Bakou	R _v	?	—	10 11 46	10 11 46	—	0.5

¹⁾ Едва заметныя колебания.

1907.

8-го августа (août). (Продолжение).

	<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>
Балханы	{ R _m ?	—	9 59 10	запись блѣдна		
Balakhany	{ R _v ?	9 51 13	10 0 18	10 9 27	11 50	6.6
Ташкентъ	{ R _m —	10 8.7	—	10 29.7	—	1.0
Tachkent	{ R _v —	10 9.9	—	19 18.8	—	0.9
Тифлисъ	{ E ₁ ?	—	10 5 57?	10 12 58	—	0.5
Tiflis	{ E ₂ ?	—	10 6 54?	10 8 25	—	0.5
	{ E ₃ ?	—	10 5 39?	10 8 3	—	0.5
	{ M _m —	—	10 8.6?	10 12.9	10 45	< 0.1
Юрьевъ	{ R _m —	9 49.8	—	—	—	2.5
Iouriev	{ R _v —	9 49 46	9 57.8	—	—	1.6
	—	—	9 58 9	—	—	2.5
	—	—	—	—	—	1.5

9-го августа (août).

Ташкентъ	{ R _m —	2 51.5	—	2 51.5	—	0.6
Tachkent	{ R _v —	2 51.5	—	2 51.5	—	0.6

9-го августа (août).

Баку	{ R _m ?	—	20 9 46	20 30 12	—	18.0
Bakou	{ R _v нѣтъ мѣтокъ времени					
Балханы	{ R _m }	нѣтъ	минутныхъ контактовъ.	Запись блѣдна	23.7	
Balakhany	{ R _v }					
	{ R _m —	19 37.9	—	20 22.7	—	2.0
	—	—	—	20 38.7	21 82	2.0
Иркутскъ	{ R _v —	19 37.8	—	19 48.5	—	1.2
Irkoutsk	{ M _m —	20 20.6	—	20 18.7	21 42	6.0
	—	—	—	20 35.6	—	0.8
	—	—	—	20 39.9	20 58	0.8
	—	—	—	—	21 28	—
Николаевъ	{ P 19 53.4	20 0.6	—	20 7.8	—	5.5
Nikolaev	—	—	—	20 14.0	20 38.8	2.0
	—	—	—	—	20 50.4	—
Ташкентъ	{ R _m 19 13.3	19 37.3	20 25.6	20 31.9	—	6.0
Tachkent	{ R _v 19 13.3	19 36.4	20 25.6	20 41.5	—	5.0
				20 31.0	—	1.8
Тифлисъ	{ E ₁ ?	—	19 59 0	20 13 44	—	0.7
Tiflis	{ E ₂ ?	—	20 0 33	20 26 54	—	0.9
	{ E ₃ ?	—	20 2 3?	20 26 45	—	1.5
	{ M _m ?	—	20 3.4?	20 13.7	21 16	0.4
Юрьевъ	{ R _m 19 24.0	19 32.8	19 40.9	—	—	2.0
Iouriev	—	—	19 54.0	—	—	6.0
	—	—	19 59.4	—	—	5.5
	—	—	19 48.2	—	—	2.0
	—	—	20 4 57	—	—	3.5
	—	—	—	—	—	8.0

1907.

11-го августа (août).

	<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>
Баку	{ R _m	?	—	13 17 48	—	2.1
Bakou	{ R _v	?	—	13 11 7	13 16 18	—
Балханы	{ R _m	?	—	13 12 7	13 15 32	—
Balakhany	{ R _v	?	12 58 49	13 12 23	13 16 42	—
Ташкентъ	{ R _m	—	—	—	—	—
Tachkent	{ R _v	—	—	—	—	—
Тифлисъ	{ E ₁	?	—	13 14 4	—	0.5
Tiflis	{ E ₂	?	—	13 8 34?	13 9 22	—
	{ E ₃	?	—	—	13 18 40	—
Юрьевъ	{ R _m	—	12 56	явлениe замаскир. собств. колебаними	—	—
Iouriev	{ R _v	—	12 55.7	—	—	2.5

12-го августа (août).

Ташкентъ	{ R _v	—	1 12.6	—	1 12.6	—	1.0
--------------------	------------------	---	--------	---	--------	---	-----

12-го августа (août).

Ташкентъ	{ R _m	—	3 17.1	—	3 17.1	—	0.5
Tashkent	{ R _v	—	3 17.1	—	3 17.1	—	1.2

12-го августа (août).

Ташкентъ	{ R _m	—	11 41.2	—	11 41.2	—	1.7
Tashkent	{ R _v	—	11 41.2	—	11 41.2	—	3.1
Тифлисъ	{ E ₁	?	—	11 49 4	11 50 7	—	0.7
Tiflis	{ E ₂	?	—	11 49 4	11 50 10	—	0.6
	{ E ₃	?	—	—	11 52 43	—	0.7

13-го августа (août).

Тифлисъ	{ E ₁	?	—	0 12 11	0 12 56	0 36	0.7
Tiflis	{ E ₂	?	—	0 12 11	0 12 44	—	0.6
	{ E ₃	?	—	0 12 11	0 12 53	—	0.7

13-го августа (août).

Бухарестъ	{ B _m	2 21 56	2 22 24	2 22 40	—	2 25 16	1.0
Boukharest	{ B _v	2 21 48	2 22 24	—	—	2 23 36	—
Юрьевъ	{ R _m	2 28.8	—	—	—	2 31	—
Iouriev	{ R _v	2 30.0	—	—	—	2 33	—

13-го августа (août).

Ташкентъ	{ R _m	—	18 1.9	—	18 1.9	—	0.5
Tashkent	{ R _v	—	18 1.9	—	18 1.9	—	0.4

1907.

13-го августа (août).

	<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>
Баку	{ R _m ?	—	20 25 56	20 32 26	21 40	5.8
Bakou	{ R _v ?	—	—	20 32 6	21 10	1.3
Балханы	{ R _m ?	—	20 26 13	20 32 1	21 26	1.7
Balakhany	{ R _v ?	—	20 25 11	20 27 12	—	4.0
Ташкентъ	{ R _m 20 10.6	20 17.5	—	20 26.2	—	0.6
Tachkent. . . .	{ R _v —	20 17.5	—	20 22.0	—	1.6
Тифлисъ	{ E ₁ ?	—	20 27 48	20 47 27	21 16	0.6
Tiflis.	{ E ₂ ?	—	—	20 45 7	—	0.6
	{ E ₃ ?	—	—	20 34 55	—	0.7

13-го августа (août).

Баку	{ R _m 22 10 17	—	22 28 6	22 29 50	1 10	8.4
Bakou	{ R _v 22 9 57.1	—	22 19 9	22 27 19	—	9.5
Балханы	{ R _m 22 10 12.1	22 12 56	—	—	1 26	—
Balakhany	{ R _v 22 10 12.1	—	22 19 45	22 57 6	—	8.5
Ташкентъ	{ R _m 22 8.0	22 12.2	—	22 26.6	—	4.2
Tachkent. . . .	{ R _v 22 9.2	22 14.0	—	22 24.5	—	3.0
Тифлисъ	{ E ₁ —	22 10 51	—	22 29 58	—	2.6
Tiflis.	{ E ₂ 22 7 8	22 10 57	22 46 27?	22 27 1	—	2.1
	{ E ₃ 22 6 57	22 11 9	22 46 9?	22 30 1	—	3.6
	{ M _m —	22 10.0!	—	22 48.8	24 30	0.2
Юрьевъ	{ R _m 22 13 2	22 28 26	—	—	—	2.5
Iouriev.	{ R _v 22 13 3	22 28 26	22 37 49	—	—	2.5
	—	—	22 48 8	—	—	6.0
	—	—	22 44.6	—	—	3.0
	—	—	22 51.6	—	—	2.6
	—	—	23 1.0	—	—	3.0

14-го августа (août).

Юрьевъ	{ R _m 0 13	0 —	—	—	0 38	—
Iouriev.	{ R _v —	0 8.6	—	—	—	2.5

14-го августа (août).

Ташкентъ	{ R _m —	18 41.1	—	18 41.1	—	0.5
Tachkent. . . .	{ R _v —	18 41.1	—	18 41.1	—	0.7

15-го августа (août).

Г. Кузнецъ, Томской губ. Въ 2 ч. 41 м. ощущалось дрожание почвы въ направлении съ запада на югъ, продолжавшееся около 2—3 секундъ. Сила V. (Θ. Копыловъ).

1907.

15-го августа (août).

	<i>T</i>	<i>C</i>	<i>R (Min.)</i>	<i>M</i>	<i>F(A')</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>
Баку { R _m	21 42 42?	—	21 50 49	21 52 56	22 40	2.0
Bakou { R _v	запись блдна					
Ташкентъ { R _m	—	21 57 1	—	21 57.1	—	0.6
Tachkent { R _v	—	21 57 1	—	21 57.1	—	0.4
Тифлисъ { E ₁	21 51 5	—	21 51 32!	21 52 47	22 30	1.8
Tiflis { E ₂	21 51 5	—	21 51 32	21 51 59	—	1.1
Tiflis { E ₃	?	—	21 51 32	21 55 19	—	1.6
Tiflis { M _m	около 21 ч. 50 м.				—	< 0.1

16-го августа (août).

Баку { R _m	—	7 29 48!	7 55 51	8 2 15	—	5.0
Bakou { R _v	—	запись блдна				
Балаханы { R _m	?	—	7 39 59	8 3 32	8 56	5.1
Balakhany { R _v	?	—	7 45 31	7 58 59	—	5.6
Ташкентъ { R _m	?	7 30.1	—	7 51.1	—	1.3
Tachkent { R _v	?	7 30.1	—	7 46.3	—	1.2
Тифлисъ { E ₁	—	7 30 52	—	7 31 10	8 50	0.7
Tiflis { E ₂	—	7 30 5	—	7 30 26	—	0.7
Tiflis { E ₃	—	7 29 50	—	7 42 44	—	0.7

17-го августа (août).

Ташкентъ { R _m	—	5 38.6	—	5 38.6	—	0.8
Tachkent { R _v	—	5 39.5	—	5 39.5	—	0.4

17-го августа (août).

Тифлисъ { E ₁	?	—	—	12 27 9	—	0.8
Tiflis { E ₂	?	—	—	12 26 57	—	0.9
Tiflis { E ₃	?	—	—	12 26 42	—	0.9

17-го августа (août).

Баку { R _m	12 48 27	12 48 27?	12 56 32!	13 9 19	14	5.4
Bakou { R _v	—	12 50 4	12 56 47	12 57 57	—	4.4
Балаханы { R _m	12 28 4?	12 50 12?	12 57 24!	13 12 22	14 10	6.2
Balakhany { R _v	12 28 23	—	12 57 4	12 58 5	—	11.0
Кабансъ { R _m	—	12 46.2	—	—	12 54	—
Kabansk { R _v	—	12 46.2	—	—	12 56	—
Ташкентъ { R _m	12 41.4	12 43.8	—	12 55.2	14 10.2	3.2
Tachkent { R _v	12 41.4	12 43.8	—	12 50.7	14 30.9	4.5
Тифлисъ { E ₁	?	—	—	13 10 2	14 20	1.3
Tiflis { E ₂	?	—	—	13 2 26	—	1.1
Tiflis { E ₃	?	—	—	13 7 47	—	1.9

1907.

17-го августа (авг). (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
Чита						
Tchita	B _m	—	12 52.2	—	—	13 4
Юрьевъ	R _m	—	13 4.0	известіе замаскир. собств. колеб. маятника		
Iouriev	R _v	12 58 60	13 2.3	—	—	5.0

17-го августа (авг).

Ахалкалаки	B _m *	маятникомъ не отмѣчено	—	18 23 23	—	0.2
Akhalkalaki	B _v *	?	—	—	—	—
Баку	R _m	17 38 41!	17 47 29!	18 7 54	18 15 26	21
Bakou	R _v	17 38 49!	17 47 32!	18 6 44	18 12 24	—
Балаханы	R _m	17 38 42!	17 47 46!	17 59 26	запись	22 10
Balakhany	R _v	17 38 42!	17 47 46	17 57 28!	блѣда	22 30
Боржомъ	B _m	?	—	18 19 32	18 30	< 0.1
Borjom	B _v	маятникомъ не отмѣчено	—	—	—	—
Екатеринбургъ	Z _m	17 43	17 48	17 57	17 58	18 8
Ekaterinbourg	Z _v	17 43	—	—	—	0.1
Кабанскъ	B _m	—	17 34.5	—	17 35.6	18 1
Kabansk	B _v	—	17 34.2	—	17 44.0	18 11
Ташкентъ	R _m	17 37.0	17 41.2	17 45.7	18 13.3	21 31.3
Tachkent	R _v	17 37.0	17 42.4	17 45.7	18 4.3	—
		—	—	—	18 14.2	20 16.0
	E ₁	17 38 53!	17 49 14!	—	17 50 50	—
	E ₂	—	—	18 8 44?	20 40	5.4
	E ₃	17 38 53!	17 48 47!	—	18 4 47	—
	M _m	—	—	18 8 38?	—	7.5
Тифлисъ	B _m	—	17 47.6!	18 7.8	18 21.1	—
Tiflis	B _v	—	17 47 50	18 8 9	18 9 12	0.3
	Z _m	—	—	18 10 9?	18 18 14	—
	Z _v	—	17 48 29	—	17 49 1	17 52
	C _m	у маятника работала	—	—	—	< 0.1
	C _v	—	17 48 53	—	17 54 27	18 36
		—	17 48 51	—	17 55 35	—
Чита	B _v	—	17 37.5	—	17 38.8	—
Tchita		—	—	—	17 43.7	18 5
	R _m	—	17 38 5	—	—	1.5
		—	—	17 40.8	—	8.0
		—	—	17 46.1	—	19.5
		—	—	17 52.8	—	26.0
		—	—	18 0.9	—	32.0
Юрьевъ	R _v	—	17 38 4	—	—	8.0
Iouriev		—	—	17 41.2	—	8.5
		—	—	17 46.0	18 52.5	—
		—	—	17 59.9	18 1.0	25.5
		—	—	18 3.0	—	24.5
		—	—	18 4.8	18 6.9	—
		—	—	18 7.8	—	12.0
		—	—	18 17.6	—	15.0
		—	—	—	—	11.0
		—	—	—	—	7.0

1907.

Г. Петропавловскъ, на Камчаткѣ. Около 17 ч. 30 м. ощущалось землетрясение. Послѣ непродолжительного подземного шума послѣдовало 3 сильныхъ толчка, отъ которыхъ почва заколебалась, зданія зашатались. Разбуженные землетрясениемъ жители выбѣгали изъ домовъ на улицу и тамъ переждали періодъ колебанія почвы. Весь процессъ продолжался около 4 минутъ.

Несчастныхъ случаевъ съ людьми не было. Въ нѣкоторыхъ зданіяхъ были замѣчены незначительныя поврежденія — расхожденіе балокъ, трещины въ стѣнахъ и т. п. (Газетное извѣстіе).

Петропавловскій маякъ, на Камчаткѣ. Въ 17 ч. 29 м. произошло землетрясение, продолжавшее 1 м. 15 с. Сначала ощущалось сильное дрожаніе, продолжавшееся секунду 20, послѣ чего послѣдовалъ одинъ очень рѣзкій толчокъ. Всѣ спящіе проснулись. Часы съ маятникомъ, висящіе на стѣнѣ, расположенной съ ЮЗ на СВ, остановились. Лампадки качались въ направлении СЗ — ЮВ. Камни съ утесовъ вблизи маяка съ грохотомъ обрушились въ воду; во многихъ мѣстахъ обвалился верхній слой земли, обнаживъ скалистые утесы. Сила VI. (Смотритель маяка Лосевъ).

19-го августа (août).

	<i>T</i>	<i>C</i>	<i>R</i> (Min.)	<i>M</i>	<i>F</i> (Af.)	<i>A</i>
	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	mm
Балаханы	{ R _m	?	—	7 12 15?	7 21 16	—
Balakhany	{ R _v	?	—	—	7 14 57	—
Тифлис	{ E ₁	?	—	—	7 17 34	—
Tiflis	{ E ₂	?	—	—	?	0.5
	{ E ₃	?	—	—	7 28 3	—
					—	< 0.5
					—	0.5

19-го августа (août).

Ташкентъ ¹⁾	{ R _m	—	22 16.9	—	22 16.9	—	1.8
Tashkent	{ R _v	—	—	—	22 24.7	—	1.0

20-го августа (août).

Тифлис	{ E ₁	?	—	1 48 5	1 46 5	—	0.9
Tiflis	{ E ₂	?	—	1 48 3	1 47 23	—	0.6
	{ E ₃	?	—	1 48 3	1 45 27	—	0.7
Ташкентъ ¹⁾	{ R _m	—	?	—	1 46.?	—	0.6
Tashkent	{ R _v	—	—	—	—	—	—

20-го августа (août).

Ташкентъ ¹⁾	{ R _m	—	3 41.2	—	3 41.2	—	1.6
Tashkent	{ R _v	—	—	—	—	—	—

1) Всѣдствіе слабаго освѣщенія кривая маятника R_v, а также кривая времени, вышли очень слабо. Имѣренія ненадежны.

1907.

21-го августа (août).

	<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
Ахалкалаки. . . . { B _m [*]	5 12 21	—	5 12 55?	5 14 15	5 16	0.2
Akhalkalaki. . . . { B _v [*]	маятникъ не въ порядкѣ					
Балаханы. . . . { R _m	5 12 51	—	5 12 25!	—	6 80	—
Balakhany { R _v	5 12 51	—	5 13 61	5 19 36	—	12.0
Ташкентъ ¹⁾ { R _m	—	—	—	5 31.8	—	5.5
Tashkent. . . . { R _v						
	E ₁	5 12 11!	—	5 12 44!	5 14 20	6
	E ₂	5 12 11!	—	5 13 11	5 14 17	—
	E ₃	5 12 11!	—	5 12 44	5 14 9	—
Тифлисъ { B _m	M _m	5 12 4	—	5 13.0	5 14.1	5 19
Tiflis. . . . { B _v	Z _m					0.5
	Z _v	—	—	—	—	
Юрьевъ. . . . { R _m	C _m	5 12 4	—	5 12 44	5 13 21	—
Jourjev. . . . { R _v	C _v	5 12 14	—	5 12 35	5 13 13	—
			мелкая волны			

Г. Дербентъ, Дагестанской обл. Въ 5 ч. 12 м. въ теченіе трехъ секундъ ощущалось землетрясеніе въ видѣ дрожанія, спачала слабаго, затѣмъ усилившагося. Дребезжали окна, двери, висячая лампа слегка качалась.

(Начальникъ почтово-телеграфной конторы).

Г. Темиръ-Ханъ-Шура, Дагестанской обл. Въ 5 ч. 12 м. опущалось землетрясеніе, продолжавшееся 5 сек. Направленіе съ запада на востокъ.

(г. Погребной).

22-го августа (août).

	<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 _m	—	14 47.2	—	14 47.2	—	0.4
Tashkent. . . . { R _v	—	14 47.2	—	14 47.2	—	0.6

22-го августа (août).

Балаханы { R _m	22 36 15	22 45 29	—	1 10	—	—
Balakhany { R _v	22 36 12	22 45 36	23 4 41	23 11 30	—	28.5
Ташкентъ { R _m	22 35.2	22 44.5	—	23 11.8	—	4.6
Tashkent. . . . { R _v	22 35.2	22 40.9	22 44.5	23 8.2	—	4.6

1) По недостатку свѣта кривая маятника R_v и нульлинія отпечатались слабо. Извѣренія ненадежны.

1907.

22-го августа (août). (Продолжение).

	<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>
Тифлисъ	E ₁ 22 36 11!	22 45 40!	23 11 23?	23 47 8	24 20	2.3
	E ₂ 22 36 11	—	23 11 23?	23 41 51	—	2.0
	E ₃ 22 36 11?	22 45 40	23 9 36?	23 49 24	—	3.0
Юрьевъ	R _m 22 35.1?	22 42 58	—	—	—	1.5
		—	22 48 35	—	—	1.5
		—	22 51 58	—	—	6.5
	R _v 22 34 46	22 43 5	22 58.6	—	—	5.5
		—	22 48 21	—	—	1.5
		—	22 51 57	—	—	2.0
	—	—	23 0.1	—	—	3.0
						4.0

23-го августа (août).

Ташкентъ	{ R _m —	10 47.9	—	10 47.9	—	0.4
Tashkent.	{ R _v —	10 48.6	—	10 48.6	—	0.2

23-го августа (août).

Ташкентъ	{ R _m ?	11 35.6	—	11 35.6	—	0.6
Tashkent.	{ R _v ?	11 35.6	—	11 35.6	—	0.6

23-го августа (août).

Ташкентъ	{ R _v —	13 1.7	—	13 1.7	—	0.2
--------------------	--------------------	--------	---	--------	---	-----

23-го августа (août).

Балханы	{ R _m ?	—	—	14 23 16	15 26	3.0
		?	—	14 6 26	14 12 13	4.1
Ташкентъ	{ R _m —	13 37.5	—	14 17.1	—	1.0
		13 38.7	—	13 59.4	—	0.5
Юрьевъ	{ R _m —	14 7?	—	—	—	2.0
		—	14 12	—	—	2.5
Tashkent.	{ R _v —	—	14 16	—	—	3.5
		14 7.0	—	14 15.8	—	1.5

24-го августа (août).

Ташкентъ	{ R _m —	4 11.8	—	4 11.8	—	0.7
Tashkent.	{ R _v —	4 12.1	—	4 12.1	—	0.4

24-го августа (août).

Ташкентъ	{ R _m —	10 40.6	—	10 40.6	—	0.5
Tashkent.	{ R _v —	10 40.6	—	10 40.6	—	0.6

1907.

25-го августа (août).

Г. Андинань, Ферганской обл. Въ 15 ч. 22 м. ощущалось волнообразное землетрясение, распространявшееся съ сѣвера на востокъ. Передъ и во время землетрясения слышанъ бытъ гулъ. Сила III.

(Священникъ Ст. Левитскій).

25-го августа (août).

	<i>T</i> h m s	<i>O</i> h m s	<i>R (Min.)</i> h m s	<i>M</i> h m s	<i>F (Af.)</i> h m s	<i>A</i> mm
Ташкентъ { R _m	—	21 30.2	—	21 36.2	—	0.5
Tachkent { R _v	—	21 31.1	—	21 36.2	—	0.8

26-го августа (août).

Балаханы { R _m	?	—	0 29 22	0 31 4	—	2.0
Balakhany { R _v	?	—	0 29 5	0 32 29	—	5.4
Ташкентъ { R _m	0 14.3	0 18.2	0 21.5	0 24.2	—	1.9
Tachkent { R _v	—	0 21.5	—	0 26.4	—	1.8
Тифлисъ { E ₁	?	—	0 30 37	0 40 23	—	0.7
E ₂	?	—	—	0 35 3	—	0.6
E ₃	?	—	—	0 28 30	—	0.8
Tiflis { M _m	—	—	—	0 37.5	—	< 0.1

26-го августа (août).

Ташкентъ { R _m	—	11 54.2	—	11 54.2	—	1.2
Tachkent { R _v	—	11 54.2	—	11 54.2	—	1.0

26-го августа (août).

Балаханы { R _m	нѣть записи	—	19 28 28?	19 45 82	19 50 40	21	5.0
Balakhany { R _v	—	19 14.1	19 33.3	19 40.2	19 45.9	—	2.8
Ташкентъ { R _m	19 14.1	19 30.0	19 40.2	19 48.0	—	—	0.7

Юрьевъ { R _m	явленіе замаскировано вѣтровыми колебаніями	—	19 49.6	—	—	—	1.5
Iouriev { R _v	—	—	19 46.6	—	—	—	1.5

27-го августа (août)¹⁾.

Тифлисъ { E ₁	?	—	3 11 84	3 11 27	—	0.6
E ₂	?	—	3 10 57	3 13 39	—	0.7
E ₃	?	—	—	—	—	< 0.5

¹⁾ Въ Ташкентѣ 27-го августа приборы не работали.

1907.

27-го августа (août).

	<i>T</i> <i>h m s</i>	<i>C</i> <i>h m s</i>	<i>R (Min.)</i> <i>h m s</i>	<i>M</i> <i>h m s</i>	<i>F (Af.)</i> <i>h m s</i>	<i>A</i> <i>mm</i>
Юрьевъ { R _m Iouriev { R _v	11 26.8	11 38 40	11 38 —	11 43 —	—	3.5 —

27-го августа (août).

Тифлисъ { E ₁ Tiflis. { E ₂ Tiflis. { E ₃	?	—	14 30 52	14 31 24	—	0.9
	?	—	14 30 54	14 31 36	—	0.6
	?	—	14 30 57	14 31 45	—	0.5

28-го августа (août).

Ташкентъ { R _m Tachkent. { R _v	—	19 48.8	—	19 50.9	—	2.1
	—	—	—	19 50.9	—	2.0

28-го августа (août).

Балаханы { R _m Balakhany { R _v	?	20 —	20 31 54	20 45 34	22 10	3.1
	?	20 12 9?	20 28 37	20 41 29	—	4.6

29-го августа (août).

Балаханы { R _m Balakhany { R _v	?	—	1 31 45	0 42 50	—	9.6
Ташкентъ { R _m Tachkent. { R _v	—	1 36.6	1 42.6	1 50.4	—	1.5
	—	1 39.0	1 42.6	1 50.4	—	1.0
Тифлисъ { E ₁ Tiflis. { E ₂ Tiflis. { E ₃ Tiflis. { M _m	?	—	—	1 44 18	—	0.4
	—	—	—	1 40 15	—	0.5
	—	—	—	1 40 12	—	0.3
	—	—	—	1 38.1	—	< 0.1

29-го августа (août).

Балаханы { R _m Balakhany { R _v	?	—	3 28 42	3 28 38	4 10	4.0
Иркутскъ { B _m Irkoutsk { B _v	—	3 1.5	—	—	3 6	—
	—	3 1.3	—	—	3 7	—
Кабанскъ { B _m Kabansk { B _v	—	3 0.1	—	3 1.5	3 33	0.4
	—	3 0.1	—	3 1.7	3 32	0.4
Ташкентъ { R _m Tachkent. { R _v	—	3 15.0	—	3 18.3	—	1.5
	—	3 15.3	—	3 18.3	—	1.4
Тифлисъ { E ₁ Tiflis. { E ₂ Tiflis. { E ₃ Tiflis. { M _m	?	—	—	3 30 49	4 16	0.8
	?	—	—	3 38 19	—	0.9
	?	—	—	3 37 44	—	1.0
	?	—	—	3 27.5	—	< 0.1
Чита. { B _m Tchita { B _v	—	3 7.0	—	3 8.8	3 20	1.3
	—	3 7.2	—	3 8.8	3 18	1.1

1907.

29-го августа (août). (Продолжение).

Надеждинский промыселъ, Иркутской губ. Около 2 ч. 52 м. ощущалось землетрясение въ видѣ трехъ толчковъ, сопровождавшихся дрожаниемъ находившихся въ комнатѣ предметовъ. Продолжительность землетрясения не сколько секундъ. Сила III. (У. Щепанскій).

29-го августа (août).

	<i>T</i> h m s	<i>C</i> h m s	<i>R (Min.)</i> h m s	<i>M</i> h m s	<i>F (Af.)</i> h m s	<i>A</i> mm
Ахалкалаки . . .	{ <i>B_m</i> * 11 41 18 <i>B_v</i> * малятикъ не въ порядкѣ	— —	11 42 15	11 42 11 —	11 44 —	1.0 —
Балаханы . . .	{ <i>R_m</i> 11 43 34? <i>R_v</i> 11 43 18	— —	11 44 55 11 45 16!	11 49 42 11 46 38	12 40 —	5.0 9.1
Батумъ . . .	{ <i>B_m</i> * 11 41 45! <i>B_v</i> * 11 41 45!	— —	11 42 30? —	11 42 42 11 42 29	11 46 —	1.1 2.9
Боржомъ . . .	{ <i>B_m</i> * 11 41 26! <i>B_v</i> * 11 41 23!	— —	11 41 51 11 41 49!	11 42 5 11 42 9	11 47 —	0.5 0.4
Ташкентъ . . .	{ <i>R_m</i> 11 48.7 <i>R_v</i> 11 48.7	11 54.1 11 58.6	— —	12 0.4	—	2.0 2.5
Тифлисъ . . .	{ <i>E₁</i> 11 41 48! <i>E₂</i> 11 41 46! <i>E₃</i> ? <i>M_m</i> ? <i>B_m</i> 11 41 48 <i>B_v</i> — <i>Z_m</i> 11 41 35 <i>Z_v</i> — <i>C_m</i> 11 41 41 <i>C_v</i> 11 41 47	— — — — — — — — — — — —	11 42 24! 11 42 24! 11 42 24! 11 42.0 11 42 1 11 42 11 11 42 30 11 42 18 11 42 18 11 42 14	11 48 18 11 48 15 11 48 15 11 42.5 11 48 3 11 48 5 11 44 7 11 42 57 11 43 8 11 43 10	12 46 — — 12 11 48 — — — — 12 —	6.1 7.6 5.4 0.4 0.3 0.3 0.3 0.1 1.6 1.3
Юрьевъ ¹⁾ . . .	{ <i>R_v</i> 11 44.7	11 50 41	—	—	—	2.0
			11 52 42	—	—	2.0

29-го августа (août).

Ташкентъ . . .	{ <i>R_m</i> — <i>R_v</i> —	17 17.3	—	17 17.3	—	1.8
		17 17.3	—	17 17.3	—	1.0

30-го августа (août).

Ташкентъ . . .	{ <i>R_v</i> —	0 0.9	—	0 0.9	—	0.4
----------------	--------------------------	-------	---	-------	---	-----

1) У маятника *R_m* вскорѣ по наложенніи бумаги точка сопла съ вала.

1907.

30-го августа (август).

	<i>T</i> <i>h m s</i>	<i>C</i> <i>h m s</i>	<i>R (Min.)</i> <i>h m s</i>	<i>M</i> <i>h m s</i>	<i>F (Af.)</i> <i>h m s</i>	<i>A</i> <i>mm</i>
Ташкентъ . . . } R _v	—	1 35.2	—	1 35.2	—	0.3

30-го августа (август).

Ташкентъ . . . } R _m	—	11 37.2	—	11 37.2	—	0.8
---------------------------------	---	---------	---	---------	---	-----

30-го августа (август).

Ташкентъ . . . } R _m	—	11 55.2	—	11 55.2	—	0.5
} R _v	—	11 55.2	—	11 55.2	—	0.7

31-го августа (август).

Ташкентъ . . . } R _m	0 31.4	0 46.4	—	0 49.4	—	1.7
} R _v	—	0 46.4	—	1 0.5	—	1.0

Юрьевъ . . . } R _m	1 0 20	1 4 33	—	—	—	1.0
} R _v	—	0 57.6	—	—	—	1.5

31-го августа (август).

Ташкентъ . . . } R _m	—	6 12.2	—	6 18.8	—	0.8
} R _v	—	6 12.2	—	6 15.5	—	0.6

31-го августа (август).

Ташкентъ . . . } R _m	—	7 31.3	—	7 31.3	—	0.5
} R _v	—	7 31.3	—	7 31.3	—	0.5

31-го августа (август).

Ташкентъ . . . } R _m	—	15 56.0	—	16 1.7	—	0.8
} R _v	—	15 55.4	—	15 59.0	—	0.7

Чита. } R _m	—	15 30.4	—	—	15 33	—
} R _v	—	15 30.6	—	—	15 35	—

31-го августа (август).

Борохудэиръ, Джаркентского уѣзда, Семирѣченской обл. Въ 18 ч. 37 м. ощущалось землетрясение, въ видѣ слабаго толчка и дрожанія. Сила II.

(А. Симачевскъ).

1907.

2-го сентября (septembre)¹⁾.

	<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 _m	—	2 66.4	—	8 10.5	—	0.8
Tachkent . . . { R _v	—	2 66.4	—	8 1.2	—	0.6

2-го сентября (septembre).

Ташкентъ . . . { R _m	—	10 17.8	—	10 20.3	—	1.3
Tachkent . . . { R _v	—	10 17.0	—	10 18.5	—	1.1

2-го сентября (septembre).

Ахалкалаки . . . { B _m	сейсмограммы не присланы
Akhalkalaki . . . { B _v	перо не писало
Балаханы . . . { R _m	16 13 48 ! запись блѣдна
Balakhany . . . { R _v	16 13 29 ! 16 24 53 — — — 24 — —
Батумъ . . . { B _m *	запись неясна
Batoum . . . { B _v	16 18 7 ! — 16 43 1 16 47 11 17 40 0.6
Екатеринбургъ . . . { Z _m	16 19 26 16 25 51 17 31 29 17 82 41 19 17 1.6
Ekaterinbourg . . . { Z _v	16 19 58 16 26 48 17 32 2 17 82 43 19 14 1.7
M _m	— 16 7.3? 16 10.0? 16 12.9? — 0.4 — 16 15.3? 16 16.5? — 1.2 — 16 18.3? 16 21.3? — 1.3 — 16 21.8? 16 28.6? — 2.4 — — 16 25.4? — 3.0 — — 16 29.1? — 3.3 — — 16 41.3? 16 41.8? — 2.9 — — 16 45.7? — 2.7 — — 16 49.1? 16 50.3? — 1.4 — — — 16 56.2? — 1.5 — — — 17 1.1? — 1.7 — — — 17 6.3? — 1.5 — — — 17 23.0? 17 38? 1.2 — — 17 40.3? 17 42.6? — 0.7 — — — 18 8.5? 18 40 1.0 — — — — 19 81 —
Иркутскъ . . . { Irkoutsk	

1) Изъ Балаханъ не присланы земли за 4—6 IX.

Сейсмограммы изъ Баку за 1—3 IX присланы испорченными при проявлении, а за 3—16 IX вовсе не присланы.

Въ Боржомѣ станція временно не дѣйствовала съ 1 по 28 IX.

Въ Дербентѣ станція временно не дѣйствовала на теченіе всего мѣсяца.

Въ Иркутскѣ оба маятника Ренольда не работали весь мѣсяцъ по случаю ремонта.

Въ Тифлисѣ горѣла лампа у маятника Реберь-Элерта: съ 3 ч. до 8½ ч. 2-го, съ 8 ч. до 20 ч. 6-го, съ 12½ ч. до 18 ч. 11-го, съ 13 ч. до 22½ ч. 15-го, съ 22 ч. 16-го до 8½ ч. 17-го, съ 10½ ч. до 18½ ч. 20-го, съ 4 ч. до 8 ч. 25-го и съ 16½ ч. до 22 ч. 29-го IX.

Въ Чите маятникъ B_m не работалъ съ 4 ч. 26 м. 6 IX до 4 ч. 24 м. 1-го октября.

Изъ Шемахи сейсмограммы не присланы за весь мѣсяцъ.

1907.

2-го сентября (septembre). (Продолжение).

	<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 . . . Irkoutsk . . .	B _m	—	16 6.0	16 14.8	16 18.4	— 1.8
		—	—	16 21.2	16 21.7	— 5.6
		—	—	—	16 22.6	— 12.0
		—	—	—	16 23.8	16.8
		—	—	16 24.8	16 50	4.5
		—	—	—	17 12	—
		—	17 54.1	—	18 11	—
		—	—	—	19 15	—
	B _v	—	16 8.5	16 17.9	16 18.5	— 2.0
		—	—	16 21.1	16 21.8	— 6.8
Кабанскъ ¹⁾ . . . Kabansk . . .		—	—	16 22.2	—	38.5
		—	—	16 22.9	16 24	> 78.4
		—	—	16 24.7	—	7.8
		—	—	16 27.7	16 42	8.6
		—	17 58.7	—	18 57	—
	B _m	—	16 8.9	16 21.0	16 23.0	— 1.7
		—	—	16 30.8	16 55	1.9
	B _v	—	16 8.6	16 21.0	16 22.6	— 2.0
		—	—	16 24.8	—	2.7
		—	—	16 26.4	16 36	3.3
Николаевъ . . . Nikolaev . . .	P	—	16 13.1	19 13.7	максимумъ не проявился	20 48 46
	R _m	16 12.3	16 15.6	16 20.7	—	21 49.3
Ташкентъ ²⁾ . . . Tachkent . . .	R _v	16 13.2	16 15.6	16 20.7	—	21 20.5
	E ₁	16 13 28!	16 24 26!	16 41 54	16 46 58	— 14.0
Тифлисъ . . . Tiflis . . .		—	—	18 20 57!	—	—
		—	22 43 56	—	23	—
	E ₂	16 13 28!	16 24 26!	—	16 25 26	— 16.7
		—	16 41 54	—	—	—
		—	18 20 57!	—	—	—
		—	22 46 11	—	—	—
	E ₃	16 13 28!	16 24 26!	16 41 54	16 50 23	— 21.3
		—	—	18 24 17	—	—
	M _m	16 14.0!	16 23.9!	16 37.7	16 48.1	— 17.0
		—	—	18 19.7	18 25.5	3.3
Баку . . . Baku . . .	B _m	?	16 24 14	16 37 10	—	—
		—	—	16 44 80	16 46 20	15.0
		—	—	18 22	—	—
	B _v	16 13 37	16 23 18	16 40 9	—	—
		—	—	16 43 29	16 46 34	9.8
		—	18 22	—	—	—
	Z _m	?	16 23 36?	16 43 30	16 47 0	17 10
	Z _v	?	16 24 24	16 34 48	—	—
		—	—	16 39 54	—	—
		—	—	16 44 10	16 44 40	8.5
Севастополь . . . Sevastopol . . .	C _m	16 13 13	16 23 7	16 42 29	16 46 46	18 46
	C _v	16 13 14	16 23 4	—	16 25 7	—
		—	—	16 42 38	—	—

¹⁾ Приборъ B_v работалъ не совсемъ хорошо; на кривыхъ замѣтно лишнее трение.

²⁾ Средина землетрясения не проявилась.

1907.

2-го сентября (septembre). (Продолжение).

	<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>
Чита ¹⁾	B _m	—	16 12.1	16 24.8	16 25.3?	— 1.6?
	—	—	—	—	16 43	2.4?
	Tchita	—	—	—	17 22	—
	B _v	—	16 8.0	16 14.0	16 26.3	16 42 4.0
Юрьевъ ²⁾	—	—	—	—	17 18	—
	R _m	—	16 12 24	—	—	4.5
		—	—	16 21 11	—	22.5
		—	—	16 27.5	16 34.0	78.5
		—	—	16 35.2	16 36.5	72.5
	R _v	—	—	16 38 35	16 89.7	42.5
		—	—	16 41 0	—	43.0
		—	—	16 46.9	—	62.5
		16 12 22	—	—	—	4.0
		—	16 16 3	—	—	6.5
	—	—	16 21 11	16 21.8	—	24.0
	—	—	16 22.8	16 22.9	—	16.0
	—	—	16 23.4	16 27.3	—	36.0
	—	—	16 34.6	16 38.7	—	220.0

2-го сентября (septembre).

Юрьевъ ³⁾	R _v	—	—	18 3.9	—	— 10.0
	—	—	—	18 11.1	—	— 11.5
	—	—	—	18 14 58	—	— 13.0
	—	—	—	18 24.2	—	— 12.5

2 — 3-го сентября (septembre).

Мервъ, Закаспійской обл. Около 21 ч. было довольно сильное землетрясение, повторившееся въ 1 ч. (Газетное извѣстіе).

3-го сентября (septembre).

	<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 _m	—	4 21.0	—	4 21.0	— 0.4

3-го сентября (septembre).

Кабанскъ.	B _m	—	7 18.2	—	—	7 26
	B _v	—	7 18.2	—	—	7 28

¹⁾ Приборъ B_v плохо работалъ.

²⁾ На маятникъ R_m измѣрения затруднены вѣтровыми колебаніями.

³⁾ На маятникѣ R_m сильные собственные колебанія затрудняютъ отсчетъ. Соответствующие этому землетрясению моменты усиленій колебаній маятниковъ въ Иркутскѣ и Тифлисѣ приведены въ спискѣ моментовъ фазъ предыдущаго землетрясения.

1907.

3-го сентября (septembre).

	<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 _m	—	7 45.3	—	7 45.3	—	0.8
Tachkent. . . . { R _v	—	7 45.3	—	7 45.3	—	0.4

3-го сентября (septembre).

Ташкентъ { R _m	—	15 52.4	—	15 52.4	—	0.2
Tachkent. . . . { R _v	—	15 52.4	—	15 52.4	—	0.8

3-го сентября (septembre).

Ташкентъ { R _m	—	19 50.1	—	19 51.3	—	0.7
Tachkent. . . . { R _v	—	19 50.1	—	19 56.7	—	0.3

4-го сентября (septembre).

Ташкентъ { R _m	—	23 13.0	—	23 13.0	—	0.4
Tachkent. . . . { R _v	—	23 13.0	—	23 13.0	—	0.5

5-го сентября (septembre).

Г. Вѣрный, Семирѣчской обл. Въ 0 ч. 17 м. замѣчено землетрясеніе въ видѣ двухъ вертикальныхъ толчковъ, слѣдовавшихъ черезъ секунду одинъ за другимъ, первый силою въ I, а второй въ II балла. Волна сотрясенія шла съ юго-западной стороны; съ той-же стороны было слышано въ моментъ землетрясенія гулъ. Полковникъ Ларіоновъ.

5-го сентября (septembre).

	<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 _m	—	1 22.7	—	1 22.7	—	0.6
Tachkent. . . . { R _v	—	1 22.7	—	1 22.7	—	0.6

5-го сентября (septembre).

Тифлисъ { E ₁	?	—	9 34 12!	9 35 43	10 10	1.5
Tiflis. . . . { E ₂	?	—	9 34 12!	9 35 10	—	0.9
Tiflis. . . . { E ₃	9 27 38	—	9 34 12!	9 35 18	—	1.6

5-го сентября (septembre).

Сардаръ-булагъ, Эриванской губ., Сурмалинского уѣзда. Около 23 ч. было землетрясение. (Наблюдатель метеорологической станціи).

1907.

6-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
Балаханы { R _m	—	11 14 18	11 22 56	11 56 50	14 40	5.1
Balakhany { R _v	11 8 58	—	11 28 1?	12 4 52	15	3.0
Ташкентъ { R _m	11 8.0	11 17.8	—	11 22.4	—	2.0
Tachkent { R _v	11 8.0	—	11 22.1	11 26.0	—	2.8
	—	—	11 46.1	11 50.9	—	4.5

6-го сентября (septembre).

Балаханы { R _m	?	—	22 35 45	22 37 28	23 20	1.6
Balakhany { R _v	?	—	22 36 23	22 40 27	—	2.0

8-го сентября (septembre).

Ташкентъ { R _m	—	9 3.2	—	9 3.2	—	0.6
Tachkent { R _v	—	9 3.2	—	9 3.2	—	0.4

10-го сентября (septembre).

Балаханы { R _m	?	—	8 41 44	8 50 44	—	2.6
Balakhany { R _v	?	—	8 43 4	8 54 24	—	2.9

10-го сентября (septembre).

Балаханы { R _m	?	—	9 43 42?	9 54 6	10 16	2.0
Balakhany { R _v	?	—	9 43 47?	9 51 19	—	2.0

10-го сентября (septembre).

Ташкентъ { R _m	—	18 8.4	—	18 8.4	—	2.0
Tachkent { R _v	—	18 8.4	—	18 8.4	—	3.0

13-го сентября (septembre).

Балаханы { R _m	8 33 20	—	8 36 45	8 39 28	9 —	3.0
Balakhany { R _v	8 33 0	—	8 36 4	8 40 18	—	2.1
Ташкентъ { R _m	—	8 39.8	—	8 39.8	—	1.0
Tachkent { R _v	—	8 39.8	—	8 39.8	—	0.8
Тифлисъ { E ₁	?	—	8 37 28	8 39 17	9 6	1.5
Tiflis. . . . { E ₂	?	—	8 37 28	8 38 28	—	1.1
Tiflis. . . . { E ₃	?	—	8 36 50	8 37 31	—	0.8

14-го сентября (septembre)¹⁾.

Мервъ, Закаспійской обл. Въ 19 ч. 18 м. здѣсь произошло сильное землетрясение, сопровождавшееся сильнымъ подземнымъ гуломъ, страш-

¹⁾ Это свѣдѣніе относится, вѣроятно, къ 15-му, а не къ 14-му сентябрю, какъ указано въ газетѣ, изъ которой заимствовано свѣдѣніе.

1907.

нымъ толчкомъ снизу и затѣмъ сотрясеніемъ съ сѣвера на югъ. Во многихъ домахъ стѣны дали трещины, штукатурка со стѣнъ и потолковъ обвалилась; посуда въ шкафахъ попадала, подсвѣчники на столахъ валялись, люди, падая и спотыкаясь, выбѣгали изъ домовъ. Въ 22 ч. 3 м. землетрясение повторилось слабѣе, но подземный гулъ былъ слышенъ ясно. За ночь подземный гулъ съ сотрясеніемъ земли слышался еще 4 раза.

(Газетное извѣстіе).

15-го сентября (septembre).

	<i>T</i> h m s	<i>O</i> h m s	<i>R (Min.)</i> h m s	<i>M</i> h m s	<i>F (Af.)</i> h m s	<i>A</i> mm
Балаханы { R _m	?	6 4 36?	6 32 56	запись слаба	—	—
Balakhany { R _v	?	6 2 25?	6 32 46!	6 57 18	—	6.7
Ташкентъ { R _m	перемѣна	6 26.8	6 31.6	6 41.2	—	2.5
Tachkent { R _v	бумаги	6 26.8	—	6 53.8	—	0.7
Юрьевъ ¹⁾ { R _m	—	6 29.8	—	—	—	2.0
Yuriev { R _v	—	—	6 37.2	—	—	1.0
—	—	6 45.0	—	—	—	1.5
—	—	7 2.2	—	—	—	1.5
—	—	7 7.0	—	7 5	—	1.0
—	6 29.8	—	—	—	—	1.5
—	—	6 39.9	—	—	—	2.0
—	—	6 52.0	—	—	—	1.5
—	—	7 6.4	—	7 5	—	1.5

15-го сентября (septembre).

Балаханы { R _m	9 11 18	—	9 12 38	9 12 18	—	4.1
Balakhany { R _v	9 10 41	—	—	9 16 40	—	2.1

15-го сентября (septembre).

Ташкентъ { R _m	—	11 49.9	—	11 55.6	—	0.5
Tachkent { R _v	—	11 49.9	—	11 54.7	—	0.5

15-го сентября (septembre).

Ахалкалаки { R _m	мантникомъ не отмѣчено	—	—	—	—	< 0.1
Akhalkalaki { R _v	?	—	—	—	—	—
Балаханы { R _m	17 52 59!	—	17 56 39	—	—	—
Balakhany { R _v	17 52 89!	17 58 56	17 56 39!	18 1 40	—	9.5
Батумъ. { R _m *	?	—	—	—	—	< 0.1
Batoum { R _v *	—	—	—	17 58 9	—	< 0.1

¹⁾ Весьма мелкія волны появляются на кривыхъ задолго (часа за 2) до этого землетрясения.

1907.

15-го сентября (septembre). (Продолжение).

	<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>	
Екатеринбургъ . . .	$\left\{ \begin{array}{l} Z_m \\ Z_v \end{array} \right.$	17 54 49	—	17 55 1	18 55 19	19 1	0.8
Ekaterinbourg . . .	$\left\{ \begin{array}{l} Z_m \\ Z_v \end{array} \right.$	17 54 51	—	17 56 31	18 56 37	19 1	0.2
Иркутскъ . . .	$\left\{ \begin{array}{l} M_m \\ B_m \\ B_v \end{array} \right.$	—	17 58.7	—	17 58.6	—	0.5
Irkoutsk . . .	$\left\{ \begin{array}{l} M_m \\ B_m \\ B_v \end{array} \right.$	—	17 59.3	—	18 2.2	18 28	0.6
Кабанскъ . . .	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right.$	—	17 58.4	—	17 59.7	18 12	0.3
Кабанск . . .	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right.$	—	17 59.4	—	18 14	—	—
Ташкентъ ¹⁾ . . .	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	17 46.7	—	17 46.7	—	—
Tachkent . . .	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	17 46.7	—	17 46.7	—	—
Тифлисъ . . .	$\left\{ \begin{array}{l} M_m \\ B_m \\ B_v \\ Z_m \\ Z_M \\ C_m \\ C_v \end{array} \right.$	17 50 27?	—	17 56.5	18 1.2	18 30	0.8
Tiflis . . .	$\left\{ \begin{array}{l} M_m \\ B_m \\ B_v \\ Z_m \\ Z_M \\ C_m \\ C_v \end{array} \right.$	17 50 34?	—	17 64 43	18 4 11	18 10	0.2
Юрьевъ ²⁾ . . .	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	17 57 56	—	—	—	2.0
Iouriev . . .	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	—	18 4 14	—	—	2.0
		—	—	18 5 45	—	—	4.5
		17 59 3	18 2 24	—	—	—	3.0
		—	—	18 8 35	—	—	8.0

15-го сентября (septembre).

Балаханы . . .	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	19 22 12	—	19 25 15	19 35 6	21	6.0
Balakhany . . .	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	19 22 12	—	19 24 2	19 25 43	—	8.0
Екатеринбургъ . . .	$\left\{ \begin{array}{l} Z_m \\ Z_v \end{array} \right.$	19 23 19	—	19 23 23	19 23 55	19 29	0.2
Ekaterinbourg . . .	$\left\{ \begin{array}{l} Z_m \\ Z_v \end{array} \right.$	19 23 31	—	19 25 3	19 55 51	19 33	0.2
Иркутскъ . . .	$\left\{ \begin{array}{l} M_m \\ B_m \\ B_v \end{array} \right.$	—	19 23.6?	—	19 28.9?	—	0.8
Irkoutsk . . .	$\left\{ \begin{array}{l} M_m \\ B_m \\ B_v \end{array} \right.$	—	19 26.9	—	19 32.5?	19 49?	0.4
Ташкентъ . . .	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	19 27.1	—	19 28.1	19 41	—
Tachkent . . .	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	19 14.6	—	19 14.6	—	—
Тифлисъ . . .	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_4 \\ E_4 \end{array} \right.$	хампа не горѣла до 19.5 ч.	—	19 32 20	21	—	6.4
Tiflis . . .	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_4 \\ E_4 \\ M_m \\ C_m \\ C_v \end{array} \right.$	—	—	19 32 41	—	—	6.0
		—	—	19 29 38	—	—	7.0
		—	—	19 26.6	19 29.0	20	0.2
		19 18 54	—	19 28 55	19 27 21	19 36	0.3
		—	19 23 24	19 28 55	19 24 49	—	0.4

¹⁾ Вследствие слабости изображений размаховъ маятниковъ на фотографияхъ, для этого и следующаго землетрясений, могли быть определены только моменты начальныхъ фазъ.

²⁾ Явленію предшествуютъ мелкія волны.

1907.

15-го сентября (septembre). (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	
Юрьевъ ¹⁾	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	19 27 57	19 31 23	19 32 35	—	19 45	1.5
Iouriev		—	—	19 32 25	—	—	2.0
							5.0

Это и предыдущее землетрясение ощущались непосредственно въ Ташкентѣ, Кокандѣ, Маргеланѣ и Борохудзирѣ.

(Журналъ Ташкентской обсерваторіи).

Г. Ошъ, Ферганской обл. Въ ночь съ 15 на 16 сентября нѣсколько разъ ощущалось землетрясение въ видѣ дрожакія. Было три сильныхъ и нѣсколько легкихъ толчковъ. Первый ударъ землетрясения произошелъ въ 17 ч. 39 м. и продолжался около 30 с., второй въ 19 ч. 11 м., продолжался около 20 с. и третій въ 22 ч. 25 м., продолжался также около 30 с. Сила VI. (Б. Приходько).

Въ ночь со 2-го на 3-е число сентября въ Ошскомъ уѣздѣ было значительное землетрясение; первый ударъ, довольно сильный, въ 18 ч. 54 м. далъ трещины въ домахъ г. Оша, второй толчокъ, слабый, послѣдовалъ въ 19 ч. 19 м., третій, опять сильный въ 22 ч. 19 м. и затѣмъ, съ небольшими перерывами, 17 сотрясений до 5 ч. 16-го сентября. Легкое вздрагивание земли продолжалось 16-го и 17-го сентября и закончилось однимъ легкимъ ударомъ 18-го числа. (Газетное извѣстіе).

Долина р. Кыркаль, Наукатской вол.. Ошскаго уѣзда, въ 30—35 верстахъ къ ЮЮЗ отъ г. Оша. Здѣсь, повидимому, находился эпицентръ землетрясения 15-го сентября, которое разрушило 186 туземныхъ построекъ; убито 7 человѣкъ, ранено 2 и задавлено 15 головъ скота.

(Газетное извѣстіе).

Ташкентъ, Сыръ-Дарьинской обл. Въ ночь съ 15-го на 16-ое сентября произошло довольно сильное землетрясение. Первый ударъ ощущался въ 17 ч. 47 м. 5 с., второй, мѣле сильный, но болѣе продолжительный, въ 19 ч. 15 м. 47 с. Направление обоихъ землетрясений было съ востока на западъ. Одни изъ находящихся на Ташкентской обсерваторіи часовъ, маятникъ которыхъ колеблется въ этомъ направлении, остановились на 18 ч. 16 м. 22 с. Свободные двери качались на петляхъ, звенѣли абажуры на стѣнныхъ лампахъ. Сила V—VI. (Газетныя извѣстія).

Г. Маргеланъ, Ферганской обл. Первый ударъ землетрясения ощущался

1) На первомъ маятникѣ мелкія волны замѣты все время землетрясения.

1907.

между 17 ч. 15 м.—17 ч. 45 м. и продолжался около $\frac{1}{2}$ минуты, причемъ различныя лица описываютъ свои ощущенія различно: одни замѣтили только одинъ сильный вертикальный толчокъ, другіе рядъ боковыхъ колебаній. Сильно качались лампы, дребезжали окна, двери, посуда, часы останавливались, двери самопроизвольно отворялись, здания трещали, но повреждены не были. Около 19 ч. повторился толчокъ, еще болѣе сильный; минутъ черезъ 10 другой, слабѣе. Передъ солнечнымъ восходомъ былъ еще 1 слабый толчокъ. (Газетный извѣстія).

Г. Андиманъ, Ферганской обл. Ощущалось землетрясеніе.

(Газетное извѣстіе).

15-го сентября (septembre).

	<i>T</i> h m s	<i>C</i> h m s	<i>R</i> (Min.) h m s	<i>M</i> h m s	<i>F</i> (Af.) h m s	<i>A</i> mm
Балаханы . . . { R _m	?	—	22 30 5	22 36 56	23 20	2.3
Balakhany . . . { R _v	?	—	22 29 44	22 32 7	—	2.8
Ташкентъ ¹⁾ . . . } R _v	—	22 22.0	—	22 22.0	—	4.0

15-го сентября (septembre).

Ташкентъ . . . { R _v	—	23 37.8	—	23 37.8	—	0.6
---------------------------------	---	---------	---	---------	---	-----

16-го сентября (septembre).

Ташкентъ . . . { R _v	—	1 35.0	—	1 35.0	—	0.6
---------------------------------	---	--------	---	--------	---	-----

16-го сентября (septembre).

Ташкентъ . . . { R _v	—	1 44.9	—	1 44.9	—	1.0
---------------------------------	---	--------	---	--------	---	-----

16-го сентября (septembre).

Ташкентъ . . . { R _v	—	2 32.0	—	2 32.0	—	1.0
---------------------------------	---	--------	---	--------	---	-----

16-го сентября (septembre).

Ташкентъ . . . { R _v	—	5 2.0	—	5 2.0	—	0.6
---------------------------------	---	-------	---	-------	---	-----

16-го сентября (septembre).

Ташкентъ . . . { R _v	—	5 35.6	—	5 35.6	—	0.7
---------------------------------	---	--------	---	--------	---	-----

¹⁾ Маятникъ R_m послѣ предыдущаго землетрясения ласѣть на арретиръ и не даѣть криной до перемѣны бумаги.

1907.

16-го сентября (septembre).

	<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 _v	—	14 46.4	—	14 46.4	—	2.0
Tachkent }						

17-го сентября (septembre).

Ташкентъ } R _v	—	1 22.9	—	1 22.9	—	1.5
Tachkent }						

17-го сентября (septembre).

Ташкентъ } R _m	—	14 8.8	—	14 11.8	—	0.6
Tachkent }						

17-го сентября (septembre).

Ташкентъ } R _m	—	23 23.6	—	23 23.6	—	0.5
Tachkent }	—	23 23.6	—	23 23.6	—	0.2

19-го сентября (septembre).

Ташкентъ } R _m	—	13 24.0	—	13 24.0	—	2.0
Tachkent }	—	13 24.0	—	13 24.0	—	1.5

20-го сентября (septembre).

Ташкентъ } R _m	—	22 19.4	—	22 19.4	—	0.8
Tachkent }	—	22 19.4	—	22 19.4	—	0.8

20-го сентября (septembre).

Ташкентъ } R _m	—	22 58.1	—	22 58.1	—	0.6
Tachkent }	—	22 58.1	—	22 58.1	—	0.8

21-го сентября (septembre).

Юрьевъ } R _m	—	9 31.9	—	9 39.3	—	—
Iouriev }	—	9 32.1	—	—	—	—

Балханы } R _m	?	—	20 31 45	20 36 51	21 30	2.0
Balakhany }	?	—	20 38 40?	20 42 20	—	1.7

Ташкентъ } R_v маятники не спокойны

1907.

22-го сентября (septembre).

	<i>T</i> <i>h m s</i>	<i>C</i> <i>h m s</i>	<i>R (Min.)</i> <i>h m s</i>	<i>M</i> <i>h m s</i>	<i>F (Af.)</i> <i>h m s</i>	<i>A</i> <i>mm</i>
Ташкентъ	{ R _m Tachkent	—	7 20.1	—	7 20.1	— 0.4
	{ R _v	—	7 20.1	—	7 20.1	— 1.0

22-го сентября (septembre).

Баку	{ R _m Bakou	12 17 49	—	12 48 34	12 56 19	— 8.9
	{ R _v	—	12 26 29!	—	12 58 9	— 8.4
Балаханы	{ R _m Balakhany	12 18 51	12 31 7?	12 45 18	—	—
	{ R _v	12 18 16!	12 30 41	12 49 59	12 52 26	14 40 — 9.8
Иркутскъ	{ M _m Irkoutsk	—	12 20.6	—	12 27.2	— 0.2
	—	—	12 30.4	12 30.8	—	0.6
	—	—	—	12 32.8	12 36	0.8
	{ B _m B _v	—	12 19.1	—	12 26.6	—
	—	—	—	12 30.3	12 34	0.8
	—	12 20.1	—	12 30.4	12 48	0.8
Кабанскъ	{ B _m Kabansk	—	12 29.4	—	—	—
Ташкентъ	{ R _m Tachkent	12 17.2	12 28.2	12 32.5	12 51.4	— 6.8
	{ R _v	12 19.0	12 29.2	12 32.5	12 40.9	— 7.8
	—	—	—	12 46.1	—	—
Тифлисъ	{ E ₁ E ₂ E ₃ M _m	12 18 13!	12 27 8!	12 49 55	13 2 8	14 2.0
Tiflis	E ₂	12 18 43?	12 27 8?	12 49 55	12 59 11	— 3.0
	E ₃	12 18 13!	12 28 28	—	—	—
	M _m	—	—	12 50.0	12 50.5	18 6 0.1
Чита	{ B _v Tchita	—	12 24.6	—	—	—
Юрьевъ	{ R _m R _v	—	12 46	запись замедл. собств. колеб. маятника	—	—
	—	12 46 7	—	—	12 54 11	6.0
	—	—	12 56 19	—	—	3.0

22-го сентября (septembre).

Петропавловский маякъ, на Камчаткѣ. Въ 21 ч. 1 м. замѣчено волнообразное землетрясение, распространявшееся съ СЗ на ЮВ; продолжительность землетрясения 1 м. 5 с., сила VI. (Смотритель маяка Лосевъ).

23-го сентября (septembre).

	<i>T</i> <i>h m s</i>	<i>C</i> <i>h m s</i>	<i>R (Min.)</i> <i>h m s</i>	<i>M</i> <i>h m s</i>	<i>F (Af.)</i> <i>h m s</i>	<i>A</i> <i>mm</i>
Баку	{ R _m Bakou	9 20 1	9 47 12	10 17 38	10 28 55	— 5.0
	{ R _v	9 21 44	9 47 57	10 9 29!	10 19 9	— 14.2

1907.

23-го сентября (septembre). (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
Балаханы { R _m	?	—	—	10	13	4?	10	16	10	—	—	—	—	—	—	6.1
Balakhany { R _v	?	—	—	10	12	3?	10	17	21	—	—	—	—	—	—	5.0
Ташкентъ { R _m	—	9	21.2	—	—	—	10	34.7	—	—	—	—	—	—	—	1.8
Tachkent { R _v	—	9	21.2	—	—	—	9	38.3	—	—	—	—	—	—	—	0.8

23-го сентября (septembre).

Ташкентъ { R _m	—	12	58.7	—	12	58.7	—	—	—	1.2
Tachkent { R _v	—	12	58.7	—	12	58.7	—	—	—	1.5

23-го сентября (septembre).

Ташкентъ { R _m	—	21	36.4	—	21	36.4	—	—	—	1.4
Tachkent { R _v	—	21	36.4	—	21	36.4	—	—	—	1.2

23-го сентября (septembre).

Баку { R _m	?	—	22 45 29	22	52	18	—	—	—	25.0	
Bakou { R _v	?	22	34 49	22	46	13!	22	54	38	—	24.0
Балаханы { R _m	?	22	35 35	22	46	3	—	—	24 40	—	
Balakhany { R _v	?	22	35 11?	—	22	53	20	—	—	17.8	
Ташкентъ { R _m	22	9.7	22 32.2	22	37.0	—	22	55.3	—	—	6.6
Tachkent { R _v	22	9.7	22 32.2	22	37.9	—	22	53.5	—	—	6.8
Тифлисъ { E ₁	—	—	—	23	0	7	—	—	—	1.0	
E ₂	—	—	—	22	46	38	—	—	—	1.1	
E ₃	—	—	—	22	19	26	—	—	—	1.0	
M _m	22	24.0	—	22	31.2	—	22	50.3	23 10	0.2	
Юрьевъ { R _m	—	22	3 50	—	—	—	22	9 25	—	1.5	
Yuriev { R _v	—	—	22 16.0	—	—	—	—	—	—	4.5	
—	—	22	29.1	—	—	—	—	—	—	5.5	
—	22	3 52	—	—	—	—	—	—	—	2.0	
—	—	22 9 21	—	—	—	—	—	—	—	2.5	
—	—	22 24 24	—	—	—	—	—	—	—	3.0	
—	—	22 26.5	—	—	—	—	—	—	—	7.0	

24-го сентября (septembre).

Тифлисъ { E ₁	?	—	21 89 48!	21	48	52	—	—	—	1.0
E ₂	?	—	21 89 48!	21	41	33	—	—	—	0.6
E ₃	?	—	21 89 48!	21	48	49	—	—	—	0.5

25-го сентября (septembre).

Ташкентъ { R _m	—	0	40.6	—	0	40.6	—	—	—	0.6
Tachkent { R _v	—	0	40.6	—	0	40.6	—	—	—	0.6

1907.

25-го сентября (septembre).

	<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 _m	—	2 8.2	—	2 8.2	—	0.6
Tachkent. } R _v						

25-го сентября (septembre).

Балаханы } R _m	13 32 52?	—	14 0 29	14 5 36	15 30	6.5
Balakhany } R _v	13 32 30?	—	13 56 44	14 3 24	—	3.5
Ташкентъ } R _m	13 30.0	13 59.1	—	14 4.5	—	2.2
Tachkent. } R _v	13 30.0	13 58.1	—	14 0.0	—	1.5

26-го сентября (septembre).

Баку. } R _m	12 15 35	—	12 23 26!	12 25 8	13 26	3.9
Bakou. } R _v	нѣть записки					
Балаханы } R _m	?	—	12 23 25	12 24 45	13 40	2.6
Balakhany } R _v	?	—	12 23 31	12 27 46	—	4.5
Ташкентъ } R _m	—	12 20.5	—	12 34.0	—	1.8
Tachkent. } R _v	—	12 20.5	—	12 22.3	—	1.2
Тифлисъ } E ₁	12 14 22!	—	12 23 30!	12 24 58	13	1.0
Tiflis. } E ₂	12 14 11	—	12 23 30	12 26 29	—	1.8
. } E ₃	12 14 14?	—	12 23 33	12 32 34	—	1.3

27-го сентября (septembre).

Ташкентъ } R _m	—	2 43.5	—	2 49.5	—	1.0
Tachkent. } R _v	—	2 43.5	—	2 43.5	—	1.0

27-го сентября (septembre).

Ташкентъ } R _m	—	6 20.7	—	6 20.7	—	0.8
Tachkent. } R _v	—	6 20.7	—	6 20.7	—	0.6

27-го сентября (septembre).

Баку. } R _m	?	—	9 39 11	9 41 9	—	1.1
Bakou. } R _v	?	—	9 38 46	9 41 29	—	2.5
Балаханы } R _m	?	—	9 19 42?	9 23 12	9 40	2.1
Balakhany } R _v	маятникъ не спокойны					
Ташкентъ } R _m	—	9 12 47!	9 16 2?	9 22 17	—	0.8
Tachkent. } R _v	—	9 12 47?	9 16 2!	9 25 2	—	0.6
Тифлисъ } E ₁	?	—	9 16 2!	9 17 17	—	0.6
Tiflis. } E ₂	?	—	9 16 2!	9 17 17	—	0.6

28-го сентября (septembre).

Николаевъ } P	—	17 55.2	—	17 57.1	—	1.0
Nikolaev } R	—	—	—	18 19.0	18 30.3	0.8

1907.

28-го сентября (septembre).

	<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 _m	—	18 37.8	—	18 37.8	—	0.7
Tachkent . . . : { R _e	—	18 37.8	—	18 37.8	—	0.4

29-го сентября (septembre).

Николаевъ . . . : { P	—	14 18.2	—	14 35.1	14 44.1	4.2
Nikolaev . . . : { P	—	—	—	—	14 51.8	—

29-го сентября (septembre).

Салоники. Ощущалось моментальное сотрясение почвы съ Ю къ С; начало въ 19 ч. 38 м.

30-го сентября (septembre).

	<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 _m	—	11 54.6	—	11 54.6	—	0.7
Tachkent . . . : { R _e	—	11 54.6	—	11 54.6	—	1.1

30-го сентября (septembre).

Тифлисъ . . . : { E ₁	?	—	17 28 56	17 29 8	—	1.1
Tiflis . . . : { E ₂	?	—	17 28 56	17 30 9	—	0.9
Tiflis . . . : { E ₃	?	—	17 28 53	17 32 44	—	1.2

Г. Закаталы, Тифлисской губ. Въ 17 ч. 33 м. ощущалось небольшое землетрясение въ видѣ толчка, которому предшествовалъ легкій гулъ, продолжавшійся около 1 сек. Наблюдатель, стоявшій облокотясь на деревянный заборъ, толчкомъ былъ слегка отброшенъ въ направлениі съ юго-востока на сѣверо-западъ. (Тифлисъ).

30-го сентября (septembre).

С. Коты, Оекской вол. Иркутскаго уѣзда. Въ 19 ч. 48 м. ощущались 2 слабыхъ подземныхъ толчка, разбудившихъ наблюдателя. Продолжительность землетрясенія не сколько секундъ, сила V.

(Священникъ Николай Успенскій).

30-го сентября (septembre).

	<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>
Тифлисъ . . . : { E ₁	—	—	23 6 31	23 7 1	3	0.8
Tiflis . . . : { E ₂	—	—	23 6 46	23 7 7	—	< 0.5
Tiflis . . . : { E ₃	—	—	23 6 46	23 7 7	3	0.8

1907 г. Октябрь—декабрь.

Списокъ землетрясений.

Обозначение моментовъ и амплитудъ фазъ: *T* — начало слабыхъ колебаний (дрожаний) маятника; *C* — начало колебаний; *R(Min.)* — усиление колебаний (или минимумъ колебаний); *M* — моментъ наибольшаго размаха маятника; *F(Af.)* — конецъ колебаний (или рѣзкое ослабление колебаний) и *A* — половинная амплитуда наибольшаго размаха маятника на валѣ регистрируаго аппарата.

Обозначеніе маятниковъ съ указаніемъ ихъ направлениія: B_m и B'_m — маятн. Боса, направл. N—S; B_v и B'_v — маятн. Боса, направл. W—O; C_m — маятн. Канкані, слагающая N—S; C_v — маятн. Канкані, слагающая W—O; M_m — маятн. Мильна, направл. N—S; M_v — маятн. Мильна, направл. O—W; P — маятн. Реберъ-Пашвица, направл. O—W; R_m — маятн. Цѣльнера-Репсольда, направл. S—N; R_v — маятн. Цѣльнера-Репсольда, направл. O—W; для Баку R_m направл. S 20° W, R_v — O 20° S; для Балаханъ R_m направл. N 40° O, R_v — N 50° W; 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; Z_M — маятникъ Цѣльнера направл. на N.

Моменты фазъ землетрясений даны по грінвичскому 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* — demi-amplitude de la plus grande oscillation du pendule sur le cylindre de chronographe.

Désignation des pendules et de leur direction: B_m et B'_m — pendules de Bosch, direction N—S; B_v et B'_v — pendules de Bosch, direction O—E; C_m — pendule de Cancani, composante N—S; C_v — pendule de Cancani, composante O—E; M_m — pendules de Milne, direction N—S; M_v — pendule de Milne, direction E—O; P — pendule de Rebeur-Paschwitz, direction E—O; R_m — pendule de Zöllner-Repsold, direction S — N; R_v — pendule de Zöllner-Repsold, direction E — O; pour Bakou: R_m direction S 20° O, R_v — E 20° S; pour Balakhany: R_m direction N 40° E, R_v — N 50° O; 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; Z_M — pendule de Zöllner, direction vers le N.

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

1907.

2-го октября (октябре).

С. Икальто, Телавского уезда, Тифлисской губ. Въ 0 ч. 8 м. было землетрясение, выразившееся подземнымъ гуломъ, шедшимъ съ востока на западъ и продолжавшимся 10—15 сек. За часъ, приблизительно, до гула, собаки сильно беспокоились и выли. (А. З. кн. Макаевъ, бюлл. Тифлисск. Физ. Обс.).

2-го октября (октябре)¹⁾.

	<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
Баку	{ R _m	1 48 13?	2 17 10!	2 42 51	2 50 39	—
	R _v	1 47 54?	—	2 43 53	2 51 28	—
Балаханы	{ R _m	—	—	—	4	—
	R _v	—	2 18 43	2 42 18	2 50 19	4
Ташкентъ	{ R _m	1 44	1 53.8	2 7.3	—	—
	R _v	1 43	1 53.8	2 7.6	2 55.6	—
Тифлисъ	{ E ₁	—	—	2 16 7	—	0.8
	E ₂	—	—	2 46 4	—	—
Юрьевъ ²⁾	{ R _m	—	2 17?	2 40	—	2.0
	R _v	—	—	2 44.8	—	3.5
Tiflis	{ E ₃	—	—	2 25 36	—	0.8
	—	—	2 46 4	—	—	—
Юрьевъ ²⁾	{ R _m	—	2 17?	2 40	—	2.0
	R _v	—	—	2 44.8	—	3.5
Iouriev	{ R _m	—	2 15?	—	—	1.5
	R _v	—	—	2 40	—	3.5

2-го октября (октябре).

Баку	{ R _m	—	—	13 50 8	14 3 48	—	5.6
Бакоу	{ R _v	—	—	13 54 17	14 4 4	—	10.6
Балаханы	{ R _m	—	—	13 52 13	13 57 32	16	7.9
	R _v	—	13 27 17	13 52 15	14 5 38	16	10.6
Ташкентъ	{ R _m	—	—	13 56.2	—	—	—
	R _v	—	—	14 2.5	—	—	—
Tashkent	{ R _m	—	—	14 7.8	14 20.2	—	3.0
	R _v	—	13 29.5	13 58.9	—	—	—
Tachkent	{ R _m	—	—	14 7.0	—	—	—
	R _v	—	—	14 14.2	14 20.2	—	2.5

1) Въ Баку сейсмографъ не дѣйствовалъ съ 15 ч. 21-го до 15 ч. 23 X.

Въ Дербентѣ станція временно не дѣйствовала въ теченіе всего мѣсяца.

Въ Иркутскѣ оба маятника Репсольда не дѣйствовали съ 2 ч. 21 м. 6 X до 2 ч. 22 м. 7 X. Маятникъ R_m, кроме того, не былъ въ дѣйствіи съ 17 ч. 30 м. 4 X до 2 ч. 43 м. 5 X. Маятникъ R_v не дѣйствовалъ съ 3 ч. 52 м. 27 X до 2 ч. 9 м. 28 X.

Въ Николаевѣ частые пропуски въ наблюденіяхъ, вслѣдствіе порчи устарѣвшаго прибора.

Въ Тифлисѣ не горѣла лампа у маятника Реберь-Элерта: 2-го съ 10 ч. 1 м. до 15 ч., съ 23 ч. 8-го до 6 ч. 4-го, 5-го съ 16 ч. до 18½ ч., 6-го съ 2 ч. до 7 ч. и съ 16 ч. до 19 ч., 7-го съ 4 ч. до 6 ч. и съ 15 ч. до 18 ч.

Въ Чите маятникъ R_m не работалъ въ теченіе всего мѣсяца.

Въ Юрьевѣ, 21 X, послѣ 10^h, наѣхъ мѣтокъ времени.

2) Неопределѣнное начало.

1907.

2-го октября (octobre). (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
Тифлисъ Tiflis	M _m	—	—	13 47.5	13 54.5	14 11
Юрьевъ ¹⁾ Iouriev	{ R _m R _v	—	—	13 51.8 13 51.2	—	— — 3.5 2.5

2-го октября (octobre).

Иркутскъ Irkoutsk	{ R _m R _v	—	14 4.0 14 4.7	— —	14 43.3 14 13.1 14 32.4	15 9 — 15 12	1.8 2.4 2.5
--	------------------------------------	---	------------------	--------	-------------------------------	--------------------	-------------------

2-го октября (octobre).

Г. Эривань, Эриванской губ. Около 21 ч. ощущалось легкое сотрясение почвы, въ видѣ дрожания. Первый ударъ быль слабый, второй сильнѣе; впечатлѣніе было такое, какъ будто съ СЗ на ЮВ мимо дома проѣзжалъ фаэтонъ. Явленіе продолжалось 3 минуты; сила IV. (г. Касрадзе, бюлл. Тифл. Физ. Обс.).

3-го октября (octobre).

	<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 Irkoutsk	{ R _m R _v	—	12 28.3 12 27.8	— —	12 30.1 12 29.3	12 43 13 9	0.4 1.3
Кабанска Kabansk	{ B _m B _v	—	12 11.8 12 11.7	— —	— —	12 19 12 16	— —
Ташкентъ Tachkent	{ R _m R _v	—	12 26.3 —	— —	12 28.7 12 28.1	— —	0.8 1.0
Чита Tchita	B _v	—	12 8.6	— —	— —	12 18	—

Хабаровскъ. Въ 12 ч. 10 м. наблюдался сильный подземный толчокъ, отъ которого качались лампы, лампады. Толчокъ быль такъ силенъ, что некоторые ощущали его, сидя на стулѣ; врачъ С. въ этотъ моментъ писалъ, и у него на бумагѣ, вместо буквъ, вышла длинная черта. Явленіе продолжалось, приблизительно, 40 сек., постепенно ослабѣвая, причемъ земля колебалась въ направленіи съ З на В.

На ст. Радде, во время землетрясения, въ почтовомъ отдѣленіи обвалилась штукатурка. (Газетныя извѣстія).

¹⁾ Неопределенное начало.

1907.

3-го октября (октябре).

	<i>T</i> h m s	<i>C</i> h m s	<i>R (Min.)</i> h m s	<i>M</i> h m s	<i>F (Af.)</i> h m s	<i>A</i> mm
Ташкентъ { R _m	—	—	—	15 53.0	—	0.4
Tachkent { R _v	—	—	—	15 53.0	—	0.4

4-го октября (октябре).

Баку. { R _m	—	10 47 55	11 6 30	11 20 12	—	14.0
Bakou. { R _v	—	10 49 31	11 5 55	11 14 30	—	46.0
Балханы { R _m	—	10 47 39	11 3 45	з а п и с ь		
Balakhany { R _v	10 38 50!	10 48 57!	11 3 49	б л ъ д и а		
	R _m ¹⁾	—	10 45.7	10 50.5	—	—
	R _v	—	—	10 59.5	11 1.1	12 35
Иркутскъ { M _m	—	10 45.8	10 50.5	10 55.6	—	8.0
Irkoutsk { M _v	—	—	—	11 2.8	18 31	28.8
	—	10 52.8	10 59.5	10 59.7	—	0.5
	—	—	11 1.7	11 2.6	—	0.7
	—	—	—	11 4.1	—	1.0
	—	—	—	11 8.7	11 18	1.2
	B _m	—	—	—	—	—
	B _v	—	10 50.7?	—	11 0.3	12 22
		—	—	—	11 46	—
	—	—	—	11 7.1	12 34	0.3
Кабансъ { B _m	—	10 59.7	—	—	11 14	—
Kabansk { B _v	—	10 59.6	—	—	11 20	—
Ташкентъ { R _m	10 37.5	10 44.7	10 50.1	11 14.1	—	24.5
Tachkent { R _v	10 37.5	10 44.7	10 51.0	11 4.8	—	17.5
	—	—	11 14.1	—	—	—
	E ₁	10 39 10	10 48 21	—	10 49 46	—
	E ₂	10 39 10!	10 48 21!	11 12 52	—	12 11
Тифлисъ { E ₃	—	—	—	10 49 32	—	4.0
Tiflis { E _v	10 39 18	10 48 21!	—	12 11	—	—
	—	—	—	10 49 18	—	4.6
	M _m	—	—	—	—	—
	B _m	—	10 48.4!	11 12.8!	11 16.4	—
	Z _m	—	—	—	11 16 34	—
	C _m	10 39 11	—	11 15 46	—	0.1
	C _v	10 39 7	—	10 48 15	10 48 50	0.1
		—	10 48 14	10 48 35	11	0.5
Чита. { B _v	—	10 58.9	—	—	11 18	—
	R _m	—	—	10 50 47	—	2.5
		—	—	10 51 6	—	6
		—	—	11 4.9	—	5.5
Юрьевъ { R _v	—	—	—	11 13	—	5.5
Iouriev { R _v	—	—	—	11 17	—	—
		—	—	11 21 48	—	9
		—	—	10 51 8	—	2.5
		—	—	11 4 54	—	5
		—	—	11 12 58	—	8.5
		—	—	11 16.4	—	10.5
		—	—	11 21.7	—	6.5
		—	—	11 25.3	—	7.0

¹⁾ Запись вышла за предѣлы бумаги.

1907.

4-го октября (octobre).

	<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>
Юрьевъ { R _m	—	—	16 28	—	—	2
R _v	—	16 27 54	—	—	16 32	1

4-го октября (octobre).

Баку { R _m	—	—	21 7 8	21 15 30	22 21	10.2
Bakou { R _v	—	—	21 6 48	21 11 57	22 21	5.0
Балаханы { R _m	запись блѣдна	—	—	—	—	—
Balakhany { R _v	20 57 14	—	21 6 47	21 8 9	22 16	13.5
Иркутскъ { R _v	—	20 39.8	—	20 45.6	22 18	8.5
Irkoutsk { M _m	—	20 45.5	—	20 50.7	21 4	0.8
Ташкентъ { R _m	20 46.9	20 51.4	20 59.2	21 4.6	—	1.8
Tachkent { R _v	20 46.9	20 53.8	20 59.2	21 4.6	—	1.8
—	—	—	—	21 8.2	—	—
Тифлисъ { E ₁	20 42 42	—	21 8 24	21 21 6	22	1.0
Tiflis { E ₂	—	—	21 8 24	21 14 3	22	1.0
E ₃	—	—	21 8 24	21 21 18	22	1.1
M _m	—	—	21 8.2	21 18.0	21 31	0.2
Юрьевъ { R _m	—	—	21 5.0	—	—	—
R _v	—	—	21 6.0	—	21 19	1.5
—	—	—	21 4.9	—	—	2
—	—	—	21 8.9	—	—	—

5-го октября (octobre).

Баку { R _m	—	3 52 12	—	4 21 44	5 41	4.0
R _v	—	3 52 12	—	4 14 47	5 41	4.1
Балаханы { R _m	—	3 53 17	—	4 19 4	—	7.0
Balakhany { R _v	—	3 52 10	4 6 54	4 15 39	—	5.0
Ташкентъ { R _m	3 49.6	3 55.9	4 4.9	4 10.6	—	5.8
Tachkent { R _v	3 49.6	3 55.9	4 4.9	4 19.0	—	4.6
—	—	—	—	—	—	—
Тифлисъ { E ₁	—	3 52 42	4 14 0	3 53 51	—	1.1
Tiflis { E ₂	—	3 52 42	—	4 2 8	—	1.0
E ₃	—	—	—	4 18 0	—	1.0
M _m	—	—	—	4 18.4	—	0.1
Юрьевъ { R _m	4 6	4 14.0	4 17.0	—	—	2
R _v	4 —	—	4 16 45	—	—	2
—	—	—	—	—	—	4

5-го октября (octobre).

Ташкентъ { R _m	—	—	—	8 1.9	—	0.8
Tachkent { R _v	—	—	—	8 1.9	—	1.0

1907.

5-го октября (octobre).

	<i>T</i> h m s	<i>C</i> h m s	<i>E (Min.)</i> h m s	<i>M</i> h m s	<i>F (Af.)</i> h m s	<i>A</i> mm
Ташкентъ { R _m Tachkent. { R _v	—	9 36.1	—	9 36.1	—	0.4

5-го октября (octobre).

Ташкентъ { R _m Tachkent. { R _v	—	20 50.0	—	20 50.0	—	1.0
	—	20 50.0	—	20 50.0	—	0.6

6-го октября (octobre).

Баку. { R _m Bakou { R _v	—	1 15 50	—	2 13 45	—	2.5
Балханы { R _m Balakhany { R _v	—	1 16 51	—	1 41 24	—	3.4
Ташкентъ { R _m Tachkent. { R _v	1 10.4 1 11.0	1 21.5	—	1 44.6 1 25.1	—	1.6 1.2
Тифлисъ { E ₁ Tiflis. { E ₂ Tiflis. { E ₃ Tiflis. { M _m	1 8 58 1 9 29 — —	1 19 45 1 19 45 1 19 45? —	— — — 1 19.0	1 24 46 1 22 17 1 39 31 1 19.6	— — — 2	1.8 1.0 1.2 0.1
Юрьевъ { R _m Iouriev. { R _v	1 12 56 1 12 59	1 14 55 — — 1 30.9	— 1 30 1 14 56	— — —	— — —	2 2.5 — 2.5

6-го октября (octobre).

Баку. { R _m Bakou { R _v	—	—	3 40 33	3 42 24	4 41	1.6
Балханы { R _m Balakhany { R _v	—	—	3 42 44	3 47 28	4 41	3.1
Ташкентъ { R _m Tachkent. { R _v	—	—	3 38 39	3 41 5	—	3.4
	—	—	—	3 34.7	—	1.0

7-го октября (octobre).

Ташкентъ { R _m Tachkent. { R _v	—	7 35.6	—	7 35.6	—	0.5
	—	7 35.6	—	7 35.6	—	1.0

7-го октября (octobre).

Ташкентъ { R _m Tachkent. { R _v	—	13 41.4	—	13 41.4	—	2.6
	—	13 41.4	—	13 41.4	—	1.7

1907.

7-го октября (octobre).

	<i>T</i> h m s	<i>C</i> h m s	<i>R (Min.)</i> h m s	<i>M</i> h m s	<i>F (Af.)</i> h m s	<i>A</i> mm
Базаханы ¹⁾ . . . { R _m	—	—	21 18 11	21 20 49	22 1	1.5
Balakhany . . . { R _v	—	—	21 18 16	21 21 35	22 1	1.6

8-го октября (octobre).

Ташкентъ . . . { R _m	—	5 39.9	—	5 39.9	—	0.5
Tachkent . . . { R _v	—	5 39.9	—	5 39.9	—	0.6

8-го октября (octobre).

Ташкентъ . . . { R _v	—	14 8.2	—	14 8.2	—	0.6
Tachkent . . . { R _m	—	14 8.2	—	14 8.2	—	0.8

9-го октября (octobre).

Ташкентъ . . . { R _m	—	20 23.6	—	20 23.6	—	0.8
Tachkent . . . { R _v	—	20 23.6	—	20 23.6	—	0.6

9-го октября (octobre).

Ташкентъ . . . { R _m	—	23 34.2	—	23 34.2	—	6.0
Tachkent . . . { R _v	—	23 34.2	—	23 34.2	—	5.0

10-го октября (octobre).

Базаханы . . . { R _m	10 2 39	10 —	10 56 21	13 41	14.5
Balakhany . . . { R _v	10 2 37	10 23 37	10 44 0	10 57 37	13 41

10 — 11-го октября (octobre).

Баку { R _m	22 1 48	—	22 24 4	23 6 12	2 21	6.9
Bakou { R _v	—	—	—	23 9 19	2 21	6.0
Иркутскъ { R _m	—	22 9.8	—	22 29.8	—	3.2
Irkoutsk { R _v	—	22 4.0	—	22 19.5	—	6.5
Иркутскъ { M _m	—	—	—	23 6.5	1 5	—
Irkoutsk { B _m	—	22 4.2	—	—	22 22	—
Irkoutsk { B _v	—	22 4.1	—	—	22 92	—
Irkoutsk { B _v	—	22 4.4	—	—	22 29	—
Ташкентъ . . . { R _m	21 57.7	22 6.7	—	23 5.5	—	2.5
Tachkent . . . { R _v	21 57.7	22 6.7	—	22 38.5	—	2.0
Тифлисъ { E ₁	22 2 5	22 12 1	—	22 20 27	23 1	1.5
Tiflis { E ₂	запись блѣдна	—	—	—	—	—
Tiflis { E ₃	—	22 12 13	—	22 28 36	—	1.0
Tiflis { M _m	—	—	22 42.5	22 55.5	23 11	0.0

¹⁾ Невѣдомо, землетрясеніе-ли. (Примѣчаніе П. Э. Штадлинга).

1907.

10 — 11-го октября (октября). (Продолжение).

	T	C	R (Min.)	M	F (Af.)	A	mm
Юрьевъ	R _m	22 12 9	22 18.0	—	—	—	2.5
		—	—	22 44	—	—	5
Iouriev	R _v	22 12 9	22 21.62	22 46.8	—	—	—
		—	—	22 42.1	—	—	2
		—	—	22 45.2	—	—	3
							2.5

10-го октября (октября)¹⁾.

Кабанскъ	B _m	—	23 3.9	—	—	23 10	—
Kabansk	B _v	—	23 4.1	—	—	23 8	—
Чита	Tchita	—	23 1.4	—	—	23 7	—
Юрьевъ ²⁾	R _v	—	22 55.9	—	—	—	1.5
Iouriev		—	—	23 1.6	—	—	1

10-го октября (октября).

Юрьевъ	R _m ³⁾	23 14	—	23 44	—	24 0	—
Iouriev	R _v	—	—	—	—	24 0	—

11-го октября (октября).

Ташкентъ	R _m	—	13 57.6	—	13 57.6	—	0.5
Tachkent	R _v	—	13 57.6	—	13 57.6	—	0.4

11-го октября (октября).

Баку	R _m	14 46 41	14 56 55	—	15 44 8	18 41	18.0
Vakou	R _v	14 46 38	14 56 46	15 28 51	15 41 34	18 41	27.4
Балхавы	R _m	запись бѣдна					
Balakhany	R _v	14 43 25	14 58 41	—	запись бѣдна	19 31	—
Екатеринбургъ	Z _m	15 17 38	15 19	15 24	—	15 80	0.1
Ekaterinbourg	Z _v	15 17	—	—	—	—	0.1
Иркутскъ	R _m	—	14 40.7	14 50.3	14 51.1	—	7.0
		—	—	—	14 56.5	—	6.0
		—	—	—	15 3.1	—	5.0
		—	—	—	15 5.7	—	7.5
		—	—	15 8.4	—	—	—
		—	—	15 10.4	15 14.6	18 39	53.5
Irkoutsk	R _v	—	14 40.8	14 50.8	14 57.7	—	1.13
		—	—	—	15 4.7	—	17.2
		—	—	15 8.3	15 11.1	19 27	52.4
		—	14 43.4	14 50.5	14 51.0	15 51	0.4
M _m	R _m	—	14 40.5	—	—	15 31	—
	R _v	—	14 39.9	—	—	15 35	—

1) Въ Иркутскъ на маятникѣ R_v видно усиление колебаний съ максимумомъ въ 23 ч. 5 м.

2) Это землетрясение слѣдуетъ непосредственно за предыдущимъ и на маятникѣ R_m маскируется собственными колебаниями маятника.

3) Начало замаскировано слабыми колебаниями.

1907.

11-го октября (октября). (Продолжение).

	<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>
Кабансъ	{ <i>B_m</i> <i>B_v</i>	— —	14 40.6 14 40.4	— —	— —	14 54 14 52
Кабанск						— —
Ташкентъ	{ <i>R_m</i> Tachkent	14 42.0 — —	14 51.0 — —	14 53.4 15 19.5 15 33.9	15 0.3 — —	9.0 10.0 9.9
	{ <i>R_v</i>	14 42.0	14 51.8	14 53.4	15 27.6	— 8.5
Тифлисъ	{ <i>E₁</i> <i>E₂</i> <i>E₃</i> <i>M_m</i> <i>B_m</i> <i>Z_m</i> <i>Z_v</i> <i>C_m</i> <i>C_v</i>	14 47 3 запись бѣдна. 14 47 8 14 48.5! — — — очень слабо откѣчено. 14 49.4	14 55 41 — — 14 57.3! — — — —	— — — 15 21.7 — — — —	15 18 86 15 80 48? 15 41.5 15 42 17 15 39 44 14 50 30 15	16 16 — — 17 — — — 0.8 < 0.1 0.2 0.1
Тифлисъ	{ <i>R_m</i>	14 44 53	14 56.6	— 14 58 22 15 1 8 15 5.7 15 9.0 15 30.5	— — — — — —	15 0 86 6 3.5 7.5 15 40 4.5 5 18 38
Юрьевъ	{ <i>R_v</i>	14 48 58	14 58.8	— 15 6 15 9 15 26.9	— — — —	— — — —

11-го октября (октября)¹⁾.

Иркутскъ	{ <i>R_m</i> <i>R_v</i>	— —	20 46.5 20 46.8	— —	21 7.4	22 15 23 3	— 2.6
Юрьевъ ²⁾	{ <i>R_m</i> <i>R_v</i>	— —	21 25 21 23	— —	— —	— —	8.0 2.5

11-го октября (октября).

Балаханы	{ <i>R_m</i> <i>R_v</i>	— —	21 21 53 21 21 12	21 41 40 21 27 40	23	23	2.2 2.0
------------------	--	--------	----------------------	----------------------	----	----	------------

12-го октября (октября).

Урумчи, Западный Китай, провинція Синь-Цзянъ. Въ 15 ч. 52 м. ощущалось землетрясеніе, силою въ IV балла, продолжавшееся секундъ 5—10 и сопровождавшееся глухимъ гуломъ. Можно было различить 2 отдель-

¹⁾ Въ Ташкентѣ между 20^h 5 и 22^h маятники неспокойны.

²⁾ Неопределеннное начало.

1907.

ныхъ толчка, съ дрожаніемъ въ промежуткѣ. Славшіе проснулись, нѣкоторые изъ бодрствовавшихъ въ испугѣ выбѣжали изъ дома. Направленіе землетрясенія, приблизительно, съ Ю на С. (В. Строковскій).

15-го октября (октябрь).

	<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
Баку. { R _m	—	—	0 47 15	0 50 11	1 41	8.0
Bakou { R _v	—	—	0 48 7	0 49 40	1 41	3.8
Балханы { R _m	—	0 49 7!	0 47 13!	0 49 36	2	6.0
Balakhany { R _v	—	0 42 50	0 47 13	0 49 16	2	5.0
Ташкентъ { R _m	—	—	0 38.1	0 41.4	—	2.4
Tashkent { R _v	—	—	0 37.8	0 40.8	—	1.3

16-го октября (октябрь).

Ташкентъ { R _m	—	7 11.8	—	7 11.8	—	0.6
Tashkent { R _v	—	7 11.8	—	7 11.8	—	1.0

16-го октября (октябрь).

Ахалкалаки. . . . { R _m	около 15 ч. едва замѣтное колебаніе.					≤ 0.1
Akhalkalaki. . . . { R _v						≤ 0.1
Баку. { R _m	запись блѣдна.					
Bakou { R _v	14 17 31! 14 27 51! 14 47 51!	запись блѣдна.				
Балаханы { R _m	запись блѣдна.					
Balakhany { R _v	14 16 84 14 22 22	14 27 28	—	—	—	—
	—	—	14 37 1	—	—	—
Боржомъ. . . . { R _m	—	—	14 43 17	15 6 55	15 31	0.2
Vorjom. . . . { R _v	около 15 ч. едва замѣтное колебаніе.					
Екатеринбургъ. . { Z _m	14 28	14 36	14 46	14 49	15 21	0.1
Ekaterinbourg. . { Z _v	14 26	14 44	14 54	—	15 20	0.1
R _m	—	14 10.9	14 21.5	14 22.5	—	2.8
	—	—	—	14 27.7	—	2.8
	—	—	—	14 43.5	—	7.5
	—	—	14 44.4	14 49.2	—	21.8
	—	—	—	14 52.9	—	92.6
	—	—	—	14 55.0	—	33.6
	—	—	15 13.5	15 14.8	—	11.0
	—	—	—	15 22.5	—	17.8
	—	—	—	16 3.4	—	6.3
	—	—	—	16 22.7	18 10	4.3
Irkoutsk { R _v	—	14 10.9	14 21.1	14 28.7	—	10.6
	—	—	—	14 43.4	—	14.8
	—	—	14 46.2	14 51.7	—	19.5
	—	—	14 53.5	14 56.7	—	85.9
	—	—	—	15 12.7	—	56.4
M _m	—	14 22.3	14 42.0	14 54.9	19 54	56.6
	—	—	14 55.9	14 58.8	—	0.8
	—	—	—	15 6.5	15 84	1.0
	—	—	—	—	16 32	0.8
B _m	—	14 22.0	—	—	16 18	—
B _v	—	14 21.2	—	15 16.0	16 12	0.2

1907.

16-го октября (octobre). (Продолжение).

	<i>T</i>	<i>G</i>	<i>R (Min.)</i>	<i>M</i>	<i>F (A.S.)</i>	<i>A</i>
	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	mm
Ташкентъ	R_m	—	14 16.9	14 36.1	—	—
		—	—	14 55.6	15 11.2	—
		—	—	—	15 21.4	49.0
	R_v	—	—	15 37.9	—	39.0
		—	14 16.9	14 37.9	—	21.0
		—	—	14 58.0	15 7.3	—
Тифлисъ	E_1	14 16 55	14 26 3	—	14 41 5	4.8
		—	—	14 50 37	—	—
		—	—	—	14 44 17	3.5
	E_2	14 16 55	14 26 3	14 50 35	—	—
		—	—	—	14 32 0	3.6
		—	—	14 50 35	—	—
Юрьевъ	M_m	—	14 25.8	14 40.4	15 4.8	0.8
		—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
	Z_m	—	—	—	—	0.8
		—	—	—	—	—
		—	—	—	—	—
Баку.	R_m	14 5?	14 20 27	—	—	5
		—	—	14 26	14 27.2	10.5
		—	—	14 32.8	14 35.2	45
		—	—	14 38.4	14 39?	65?
		—	—	14 43	14 49	65?
	R_v	14 5.7?	14 20 27	—	14 21.8	8.5
		—	—	14 27 7	14 30.6	8
		—	—	14 32 59	14 33.6	8
		—	—	14 34 19	14 35.4	18.5
		—	—	14 38 24	14 40.3	21
Ташкентъ	R_m	—	—	14 41 35	14 43.2	21.5
		—	—	14 43 48	14 48.2	67

17-го октября (octobre).

Баку.	R_m	—	—	3 41 50?	3 48 15	—	3.4
Bakou	R_v	—	—	—	3 56 56	—	2.0
Ташкентъ	R_m	—	—	3 50.5	3 55.9	—	2.0
Tachkent	R_v	—	—	—	—	—	—

неясное изображение, фазы нельзя различить.

17-го октября (octobre).

Юрьевъ ¹⁾	R_m	—	4 28	—	—	—	2
Jouriev	R_v	—	4 29	—	—	—	1
		—	—	4 46	—	—	2.5

17-го октября (octobre).

Балханы	R_m	—	—	—	5 1 36	6 31	3.5
Balakhany	R_v	—	—	—	5 9 50	6 31	3.5

¹⁾ Неопределенное начало.

1907.

17-го октября (октябре).

	<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>
Баку	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	—	12 21 57	запись блѣдна 14	—
Bakou	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	—	12 21 19	12 49 31	14
Балаханы	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	11 51 32	12 15 55	12 26 11	запись блѣдна 14	—
Balakhany	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	11 50 52	—	12 25 48	12 33 39	14 31
Иркутскъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	11 52.4	—	12 24.8	—
Irkoutsk	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	—	—	12 29.7	13 43
—	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	11 51.2	—	12 23.1	—
—	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	—	—	12 33.1	14 22
Ташкентъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	11 52.9	12 22.9	12 29.8	12 40.9	—
Tachkent. . . .	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	—	12 31.6	12 38.8	—
Тифлисъ	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \\ M_m \end{array} \right.$	11 50 34	—	12 18 8	12 52 4	—
Tiflis	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \\ M_m \end{array} \right.$	11 50 34	—	12 18 8	12 51 53	—
—	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \\ M_m \end{array} \right.$	—	—	12 18 3	—	—
—	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \\ M_m \end{array} \right.$	—	—	—	12 27.8	13
Юрьевъ ¹⁾ . . .	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	11 46.8?	11 52.1	—	—	1.5
Jouriev	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	—	11 58	—	2.5
—	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	—	12 5	—	9
—	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	11 45.7	11 51.9?	—	—	2.5
—	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	—	12 3.2	—	2.5
—	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	—	12 6.8	—	8
—	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	—	12 10.4	—	4

18-го октября (октябре).

Балаханы	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	—	—	8 15 16	—	2.2
Balakhany	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	—	—	8 8 8	—	2.0

18-го октября (октябре).

Баку	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	12 38 19	12 47 17	12 51 2	14	7.0
Bakou	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	12 37 28?	—	12 37 34	14	2.0
Балаханы	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	—	12 48 26	12 55 18	13 31	2.0
Balakhany	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	12 43 47	12 48 26	12 49 4	13 31	2.2
Тифлисъ	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \end{array} \right.$	—	—	12 44 27	12 46 27	13 31	0.5
Tiflis	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \end{array} \right.$	—	—	12 44 27	12 49 27	13 31	0.5
—	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \end{array} \right.$	—	—	12 44 27	12 45 27	13 31	0.6
Юрьевъ ²⁾	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	смѣшн. колебанія послѣ 12 ч. 32 м.				—	2
Jouriev	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	— 12 26				—	2
		микросейсмич. волны 12 31 57				12 34	2

20-го октября (октябре).

Баку	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	—	6 57 80	7 13 29	8	2.4
Bakou	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	—	—	6 57 80	8	2.0
Балаханы	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	—	6 50 27	6 57 36	8 46	3.0
Balakhany	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	—	6 50 47	7 1 21	8 46	2.5

¹⁾ Въ первую половину дня сильные микросейсмические колебанія.

²⁾ Неопределено начально.

1907.

21-го октября (octobre).

	<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
Ахалкалаки . . .	B _m *	4 28 43!	—	4 32 19	4 36 7	—
	B _v *	4 28 89	—	4 50 7	4 57 43	5 26
Баку	R _m	4 25 16	—	4 27 17	—	10
	R _v	4 25 24	—	4 27 38	—	—
Батумъ	B _m *	4 29 11!	—	4 33 0!	4 38 10	—
	—	—	—	4 49 24!	—	12.9
	B _v *	4 29 20!	—	4 53 12!	4 53 16	—
		—	—	4 33 31	4 36 59	—
		—	—	4 49 27	—	10.0
	—	—	—	4 53 19!	4 56 39	3.5
Боржомъ	B _m	4 28 25!	—	4 31 53	4 35 41	—
	—	—	—	4 48 53	—	6.6
	B _v	—	—	4 52 23	4 57 5	—
		4 28 33!	—	4 32 7	4 36 3	—
		—	—	4 48 57	—	23.0
	—	—	—	4 52 31	4 55 27	4.8
Екатеринбургъ . .	Z _m	4 28 22	4 31 45	4 38 40	4 34 5	—
	—	—	—	—	4 54 48	14.0
	Z _v	4 28 23	4 31 40	4 34 14	4 35 48	5.5
	—	—	—	—	4 55 55	6.6
Иркутскъ	R _m ¹⁾	—	4 29.0	—	4 33.0	—
		—	—	4 35.2	4 36.8	22.9
		—	—	—	4 47.2	90.0
		—	—	—	5 0.5	171.8
		—	—	—	5 10.6	168.3
		—	—	—	5 11.5	175.3
		—	—	—	5 33.7	> 175.3
	R _v	—	—	—	6 43	175.3
		—	4 29.0	—	7 44.7	3.5
		—	—	4 34.8	8 50?	6.8
		—	—	—	4 31.8	41.8
		—	—	—	4 39.1	45.7
		—	—	—	4 44.1	121.0
		—	—	—	4 49.3	84.5
	M _m	—	—	4 51.0	4 58.1	52.3
		—	—	—	5 5.7	122.0
		—	—	—	5 14.3	44.3
		—	5 23.4	5 26.0	8 50?	54.0
		—	—	—	4 30.2	1.0
		—	4 29.8	—	4 38.6	1.5
		—	—	—	4 37.3	2.2
		—	—	—	4 39.2	6.4
	—	—	—	—	4 39.8	—
	—	—	—	—	4 40.8	> 17.0
	—	—	—	—	4 44	—
	—	—	—	—	4 45	3.0
	—	—	—	—	4 47.2	4.5
	—	—	—	—	5 0.5	7.0
	—	—	—	—	5 3.8	9.5
	—	—	—	—	5 19.7	1.8
	—	—	—	—	5 49	—
	—	—	—	—	6 3	—

¹⁾ Между 5 ч. 11.5 м. и 5 ч. 33.7 м. размахи маятника слишкомъ велики для фотографической регистраціи.

²⁾ Поправка часовъ неизвѣстна.

1907.

21-го октября (октябре). (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
Иркутскъ . . . Irkoutsk . . .	B _m ¹⁾	—	4 29.8	4 34.6	4 35.2	— 1.4
	—	—	—	4 38.9	4 40.2	— 9.7
	—	—	—	4 40.9	4 41.1	— 23.3
	—	—	—	—	4 41.5	— 39.8
	—	—	—	—	4 41.7	> 35.2
	—	—	—	—	4 42.8	> 34.0
	—	—	4 59.7	5 1.9	5 2	6.8
	—	—	—	—	5 18	—
	—	—	—	—	6 11	—
	B _v ²⁾	—	6 29.3	—	6 40	—
Кабанскъ . . . Kabanek . . .	B _m	—	4 29.9	4 34.8	4 35.1	— 1.2
	—	—	—	4 38.8	4 39.3	> 33.2
	—	—	—	—	4 42.2	> 33.2
	—	—	4 59.0	4 59.7	5 9	5.6
	—	—	—	—	6 12	—
	—	—	6 28.9	6 24.3	7 4	0.2
	—	—	—	—	—	—
	—	—	4 39.7	—	—	—
	—	—	—	4 40.1	—	4.4
	—	—	—	4 40.5	4 41	16.6
Ташкентъ ³⁾ . . . Tachkent . . .	—	—	—	4 41.8	—	5.3
	—	—	—	4 42.7	4 43	27.6
	—	—	—	—	4 59	—
	—	—	5 0.1	5 0.7	—	4.6
	—	—	—	5 2.7	5 3	6.6
	—	—	—	—	5 16	—
	—	—	—	—	6 38	—
	B _v	—	4 29.9	4 35.0	4 35.1	— 1.5
	—	—	—	4 39.4	4 39.8	— 6.9
	—	—	—	—	4 40.0	— 27.8
Тифлисъ . . . Tiflis . . .	—	—	—	4 40.3	4 42	41.0
	—	—	—	4 45.1	4 51	3.6
	—	—	4 59.9	5 0.9	5 6	9.0
	—	—	—	—	5 18	—
	—	—	—	—	6 6	—
	—	—	6 24.7	—	6 37	—
	R _m	4 18.0	4 24.3	4 35.4	—	—
	—	—	—	4 45.3	—	—
	R _v	4 18.0	4 24.3	4 35.4	—	—
	—	—	—	4 45.3	—	—
	—	—	—	6 8.8	—	—
	E _t	4 25 8	—	4 28 5!	записи слились.	—
	E ₂	4 25 8	—	4 28 5!		—
	E ₃	4 25 8	—	4 28 5!		—
	M _m	4 27.9!	4 30.6	4 38.6	4 34.6	8 40
	B _m	4 28 6!	—	—	4 37 0	—
	—	—	—	4 48 24	4 56 24	5 26
	B _v	перо не писало.	—	—	—	—
	Z _m	4 28 2!	—	—	4 28 14	—
	—	—	—	4 48 18!	4 54 10	5 18
	Z _v	4 28 8!	—	—	4 48 42	—
	—	—	—	4 48 24!	4 53 12	5 51
	C _m	4 28 9!	—	—	4 37 1	6
	—	—	—	—	4 56 11	6
	C _v	4 28 9!	—	—	—	16.4

¹⁾ Перо сошло съ барабана съ 4 ч. 41.7 м. до 4 ч. 42.8 м.

²⁾ Между 4 ч. 39.3 м. и 4 ч. 42.2 м. перо сошло съ барабана.

³⁾ Амплитуда размаховъ маятниковъ чрезвычайно велика. Въ теченіе всей максимальной фазы съѣдящіяся точки сходятся съ вала. Землетрясенію предшествуютъ сильныя микросейсмические колебанія въ теченіе нѣсколькихъ сутокъ, начиная съ 16^{49m} 17 октября; они продолжаются и послѣ землетрясенія.

1907.

21-го октября (октябре) (Продолжение).

	<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>
Чита. Tchita	B _v	—	4 30.4	4 35.9	—	—
		—	—	4 41.7	4 41.9	3.4
		—	—	—	4 42.8	19.7
		—	—	—	4 42.7	30.0
		—	—	—	4 45.0	9.2
		—	—	—	4 45	—
		—	5 2.2	5 3.1	5 5	3.4
Шемаха Chemakha	B _m *	4 27 41	—	4 30 13	4 34 19	—
	B _v *	запись бывала.	—	—	—	48.9
Юрьевъ Jouriev	R _m ¹⁾	4 28 35	4 30 31	—	4 31.6	19
	R _v	4 28 35	4 30 32	4 35 52	—	—
		—	—	4 35 51	4 31.7	8
		—	—	4 35 57	4 39.2	13.5
		—	—	4 42.0	4 43	126
					—	217.5

Г. Андижанъ, Ферганской обл. Около 3¹/₂ ч. наблюдатель, находившійся въ церкви, замѣтилъ, что люстра и всѣ лампады сильно качались, какъ маятникъ, съ запада на востокъ. Качаніе было очень продолжительно. Минутъ черезъ 15, прия домой, наблюдатель увидѣлъ, что висячая лампа и лампадки все еще качались въ томъ же направленіи З—В. Землетрясеніе это было замѣчено только немногими. (Свящ. Ст. Левитскій).

Другой наблюдатель сообщаетъ, что замѣтилъ землетрясеніе, сопровождавшееся гуломъ, около 13 ч. (Пом. Нач. ст. Андижанъ Андреевъ).

Аулѣ-Ата, Сырь-Даринской обл. Въ 4 ч. 36 м. ощущалось слабое колебаніе почвы, замѣченное кое-кѣмъ изъ людей, находившихся въ домахъ. Висячіе предметы слегка качались, посуда слабо дрожала. Сила 2.

(Набл. метеор. ст. Я. Сѣрковъ).

Г. Асхабадъ, Закаспійской обл. Сейсмографомъ метеорологической станціи отмѣчено 2 подземныхъ толчка съ промежуткомъ.

(Газетныя извѣстія).

Г. Байсунъ (Бухарскій влад.). Ощущалось землетрясеніе, силу въ IV балла. (А. И. Филимоновъ).

Байрамъ-Али, Закаспійской обл. Ощущалось 3 толчка землетрясенія: 1-ый въ 4 ч. 22 м., 2-ой въ 4 ч. 44 м. и 3-ій въ 4 ч. 49 м. Самый сильный толчокъ былъ первый; второй слабѣе, а третій едва замѣтный. Висячіе

¹⁾ Послѣ 4 ч. 36 м. маятникъ, всѣдствіе спального размаха, задѣлся за арретиръ и не вернулся въ прежнее положеніе.

1907.

предметы раскачивались съ В на З, и, судя по этому, землетрясение прошло по тому-же направлению, т. е. съ В на З.

(Выписка изъ журнала метеоролог. набл.).

Г. Балджуанъ и Балджуанское бекство (Бухарское Ханство). Наблюдалось 2 подземныхъ толчка, одинъ въ 4 ч. 36 м., другой въ 5 ч. 21 м. Послѣ первого, болѣе сильного толчка, колебаніе почвы продолжалось около 4 м., послѣ второго около $2\frac{1}{2}$ м. Отъ 1-го толчка кое-гдѣ осыпалась со стѣнъ штукатурка. (Балджуанскій бекъ Абдуль-Хафизъ Дадха).

Ст. Белекъ, Средне-Азіатской ж. д. Около 5 ч. слышенъ былъ подземный гулъ въ теченіе $\frac{1}{2}$ мин. (К. Федоровъ).

Г. Бухара. Ощущалось землетрясение, силою въ IV балла.

(А. И. Филимоновъ).

Ст. Голодная степь, Ташк. ж. д. Первый, довольно сильный толчокъ землетрясения ощущался въ 4 ч. 40 м. Въ 4 ч. 50 м. колебаніе почвы повторилось, но съ значительно большей силою; лампа и другіе висячіе предметы качались, дѣлая большиѣ размахи, двери скрипѣли, стѣнныѣ часы остановились, жители выбѣгали изъ домовъ; въ глинянѣыхъ постройкахъ образовались значительныя трещины. Въ 4 ч. 55 м. былъ третій ударъ, немного слабѣе. Затѣмъ легкіе толчки повторялись: въ 5 ч. 49 м., въ 5 ч. 56 м., 6 ч. 0 м., 6 ч. 12 м. и 8 ч. 37 м., а также въ 18 ч. 50 м. Направленіе землетрясения съ ЮВ на СЗ. (Газетное извѣстіе).

Г. Гиссаръ, Гиссарскаго бекства. Отъ землетрясения обвалилась часть цитадели. (Газетное извѣстіе, сообщеніе Е. Воецкаго).

С. Грозное, Ауліе-Атинскаго уѣзда, Сыръ-Дарьинской обл. Въ 1-омъ часу было замѣчено колебаніе почвы, сопровождавшееся качаніемъ висячихъ предметовъ. Сила V. (Свящ. М. Сольскій).

Г. Гузаръ, Бухарск. влад. Ощущалось землетрясение, силою въ IV балла. (А. И. Филимоновъ).

Ст. Дарбаза, Ташкентской ж. д. Сильное колебаніе почвы ощущалось дважды. При первомъ колебаніи стѣнныѣ круглые часы, висѣвшіе на восточной стѣнѣ, остановились на 4 ч. 21 м., при второмъ такіе-же часы, находящіеся на СЗ стѣнѣ, остановились на 4 ч. 46 м. Колебанія оба раза продолжались около 2 м., причемъ второе было сильнѣе первого. Вода, наполнявшая около $\frac{2}{3}$ кадки, выплескивалась наружу. Десятичные вѣсы, вѣсомъ около 20 пуд., качались, висячіе предметы также раскачивались.

(Нач. ст. И. Зелента).

Г. Дарвазъ, Дарвазскаго бекства (Бухарское Ханство). Ощущалось слабое землетрясение (Дарвазскій бекъ Абдуль-Сатаръ Бекъ Бій).

1907.

Г. Джизакъ, Самаркандской обл. Первое, легкое сотрясение почвы произошло въ 4 ч. 14 м. Въ 4 ч. 23 м. сотрясение повторилось съ такой силой, что многие люди выбѣжали изъ комнатъ во дворъ и боялись возвращаться. Сынченъ былъ гулъ, сильный шелестъ деревьевъ. Послѣ того ощущались слабые удары въ 4 ч. 33 м. и 4 ч. 37 м., а въ 4 ч. 45 м. почва снова заколебалась такъ сильно, что видно было, какъ качались зданія. Посыпалась штукатурка, въ стѣнахъ и потолкѣ образовались трещины, часы съ маятникомъ остановились. Всѣ жители выбѣжали изъ домовъ и долго не рѣшались входить обратно, тѣмъ болѣе, что землетрясение не прекращалось: до 11 ч. 52 м. ощущалось еще 11 легкихъ толчковъ: въ 4 ч. 49 м., 4 ч. 58 м., 5 ч. 5 м., 5 ч. 7 м., 5 ч. 10 м., 5 ч. 14 м., 5 ч. 54 м., 6 ч. 4 м., 6 ч. 16 м., 7 ч. 9 м. и 7 ч. 21 м.

Затѣмъ наступило затишье до 10 ч. 49 м., когда снова почувствовался слабый, короткий ударъ. Ощущались еще незначительныя колебанія въ 18 ч. 19 м. и 18 ч. 41 м., послѣ чего ночь прошла спокойно. Всего колебаній почвы за этотъ день было 20, 2 изъ нихъ силою въ 8 балловъ. Многія зданія получили незначительныя поврежденія въ видѣ трещинъ, обваловъ штукатурки со стѣнъ и потолковъ. Особенно сильно повреждено зданіе почтово-телеграфной конторы, въ которомъ эти поврежденія еще усиливались отъ дальнѣйшихъ толчковъ, ощущавшихся и послѣ 21 октября почти каждый день 2—3 раза, такъ что его пришлось совершенно оставить. (Газетный извѣстій).

Почт.-тел. чиновница г-жъ В. Сладковъ сообщаетъ слѣдующія подробности о замѣчаемыхъ имъ колебаніяхъ почвы:

начало сотр.	продолж.	направление	характ. сотрясения	сила	примѣчанія
4 ч. 25 м.	24 сек.	ЮЗ — СВ	мягкий толчокъ	V	гулъ за 2 сек. до толчка.
4 » 27 »	9 »	ЮЗ — СВ	дрожавіе	IV	
4 » 45 »	8 »	СЗ — ЮВ	полнообразное	VIII	гулъ за 2 сек. до начала.
4 » 49 »					
5 » 1 »			легкие толчки	II	
5 » 9 »					
6 » 8 »	7 »	СВ — ЮВ		VII	
6 » 57 »		СЗ — ЮВ	легкие толчки	II	
11 » 2 »					

Время дано по телеграфнымъ часамъ.

Г. Динау¹⁾, Динаускаго бекства. Землетрясениемъ разрушено новое зданіе медресе, построенное изъ обожженаго кирпича, а также нѣсколько

¹⁾ Въ другихъ саѣхѣніяхъ этотъ городъ названъ Денау.

1907.

старыхъ туземныхъ домовъ. Старое зданіе медресе упѣло, давъ только трещины. Колебанія почвы продолжались весь день. По слухамъ, была одна человѣческая жертва. По дорогѣ между Дінау и Юрчи въ землѣ образовались трещины, глубиною 1—2 арш. и шириной около четверти, изъ которыхъ выходила подпочвенная вода. (Газетное извѣстіе).

Ст. Имамъ-Баба, Ср. Азіатской ж. д. Около 4 ч. ощущалось еле замѣтное землетрясеніе. (г. Галкинъ).

С. Каахна, Закаспійской области. Около 6 ч. замѣчено качаніе всѣхъ висячихъ предметовъ, какъ-то: лампъ, качелей и пр., приблизительно въ направленіи ССЗ—ЮЮВ. (Капитанъ Поповъ).

Ст. Кабуль-Сай, Ташкентской ж. д., Сыръ-Дарьинской обл., Чимкентскаго уѣзда. Наблюдалось 2 толчка землетрясенія, силою въ V балловъ. Первый толчекъ въ 4 ч. 29 м., и послѣ него волнобразное колебаніе въ теченіе 2 мин., второй толчекъ въ 4 ч. 49 м. и колебаніе въ теченіе $1\frac{1}{2}$ м. Землетрясеніе сопровождалось подземнымъ гуломъ.

(Нач. ст. Кабуль-Сай Малюковъ).

Кайнаръ, Бухарскія владѣнія. Пострадала отъ землетрясенія почтовая станція: сильно отошли стѣны съ ЮЮЗ стороны, упала труба въ направленіи ЮВ 110° и вывалились 2 кирпича изъ калонира. Приблизительно въ той-же степени повреждена ст. Акъ-Рабатъ. Окрестные кишлаки, состоящіе изъ глинянитныхъ построекъ, не повреждены. (Газетное извѣстіе).

Г. Карагатагъ, Гиссарского бекства (Бухарскія владѣнія). Въ 4 ч. 7 м. раздался глухой гулъ съ запада, и немедленно началось волнобразное колебаніе почвы, заставившее часть жителей выбѣжать изъ домовъ. Колебаніе скоро затихло, но едва жители снова вернулись въ дома, какъ въ 4 ч. 12 м. послѣдовалъ вертикальный, страшной силы ударъ, превратившій городъ въ развалины. Послѣ этого начались такія сильные колебанія почвы, что нельзя было удержаться на ногахъ, а черезъ 5 минутъ—новый сильный толчокъ. Постройки падали, большую частью, къ западу. Въ верхней, по теченію рѣки, части города, уцѣльли еще мечеть и нѣсколько саклей, въ нижней-же разрушены почти все зданія. Постройки были сложены изъ горнаго камня, съ слабой связью изъ глины (каркасныя постройки). Берега Карагатагъ-Дары въ нѣсколькихъ мѣстахъ обвалились; прибавилось воды въ рѣкѣ. Въ почвѣ, ближе къ подножью хребта Карагатага, мѣстами образовались трещины. Горные массивы также дали глубокія трещины, все одинаково направленыя, съ С на Ю (это явленіе можно было наблюдать уже на ст. Дербентъ). Въ самомъ Карагатагѣ трещины на берегу рѣки достигали 5 саж. длины и $\frac{1}{2}$ арш. шириной; изъ нихъ выхо-

1907.

дила чистая вода (подпочвенная вода въ Карагатѣ лежитъ очень близко къ поверхности, аршинъ 5—7). Около кишлака Сарь-Асія, Динаускаго бекства, въ которомъ также разрушено нѣсколько построекъ, изъ трещинъ выбрасывало воду съ бѣлымъ пескомъ. По официальнымъ свѣдѣніямъ Бухарскихъ властей, въ Карагатѣ разрушено 687 построекъ, убито 567 человѣкъ и 178 головъ скота. Кромѣ того, въ 16 кишлакахъ Карагатскаго амлякдарства убито 217 человѣкъ, въ 20 кишлакахъ Регаръ-суфіанскаго амлякдарства 180 человѣкъ, въ Дашибабадѣ около 150 человѣкъ. Вѣроятно, число погибшихъ во всемъ районѣ, охваченномъ сильнымъ землетрясеніемъ, доходитъ до 1500 человѣкъ. Этотъ районъ простирается по южному склону Гиссарскаго хребта, между 4 ч. 31 м. и 4 ч. 34 м. долготы оть Гринича, т. е., приблизительно, около 75 в. по долготѣ и 25 в. оть С. къ Ю, по рѣчнымъ долинамъ Сурхана и его притоковъ, а отчасти и по долинѣ Ханака, притоки Кафирнаганъ-Дары. Сильно пострадали кишлаки къ СВ оть Динау и по долинамъ горныхъ рѣкъ Тангародокъ и Туналаигъ. Разрушены кишлаки Гегаръ и Дюшамбе, Гиссарскаго бекства, Дагипъ-Абадъ, Хуфиръ и Синъ, Динаускаго бекства, Сарджуй, Гиссарскаго бекства, Сеигъ-Радакъ, Юрчинскаго бекства; Пендъ-Наме и Ватиаръ, Юрчинскаго бекства, свалились съ горы и погребли подъ собой 138 обывателей. (Газетныя свѣдѣнія, рефератъ инженера Б. Я. Королькова, сообщенія переводчика при Гиссарскомъ бекѣ Х. Алимова и А. И. Филимонова).

Катта-Курганъ, Самаркандской обл. Въ 4 ч. 20 м. ощущалось довольно сильное землетрясеніе, заставившее обывателей въ ужасѣ выбѣжать изъ домовъ. Церковные колокола звонили, висячіе предметы сильно качались въ направлениі съ юго-запада на сѣверо-востокъ, стѣнныя часы останавливались, нѣкоторые дома дали значительныя трещины, отпала мѣстами штукатурка. Въ 9 ч. 5 м. ударъ вновь повторился, и на этотъ разъ съ большей силой. Затѣмъ ощущались менѣе значительныя колебанія въ 9 ч. 20 м., въ 9 ч. 30 м., въ 10 ч. 20 м. и 9 ч. 30 м. Характеръ землетрясенія — волнобразный, сотрясенія въ 8 ч. 45 м. и 9 ч. 5 м. были весьма продолжительны. Нѣкоторые ощущали слабое колебаніе почвы еще паканувѣ, часовъ около 19 и нѣсколько позже. (Газетное извѣстіе).

Г. Карши (Бухарск. влад.). Ощущалось землетрясеніе, силою въ IV балла. (А. И. Филимоновъ).

Г. Келифъ, Закаспійской обл. Въ 4. 20 м. и въ 5 ч. 40 м. ощущалось довольно сильное землетрясеніе, сопровождаемое гуломъ съ СВ. Часы останавливались, земля и зданія дали трещины; береговая полоса осѣла на

1907

1/2 аршина, по берегамъ Аму-Дарын образовались трещины; въ арыкахъ прибыла вода. Слабыя сотрясения почвы продолжались затѣмъ до 5 ноября.

(Газетныя извѣстія, сообщеніе ротмистра Жабы).

Г. Нерки, Бухарскія влад. Въ 4 ч. 24 м. началось землетрясеніе въ видѣ сильного волнообразнаго качанія, продолжавшагося 2 мин. Направленіе сотрясения съ ВСВ на ЗЮЗ; въ этомъ направлениіи качались висячая лампа и шпиль флюгера. Слышенъ былъ шелестъ деревьевъ, скрипъ дома, дрожаніе стѣнъ. Стѣнныя часы, маятники которыхъ двигались — одинъ въ направлениіи В—З, а другой въ направлениіи ЮВ—СЗ — остановились. Въ 4 ч. 43 м. послѣдовали 2 сильныхъ вертикальныхъ толчка, послѣ которыхъ ощущалось волнообразное качаніе около 2 минутъ. Лампа описывала эллизы, вытянутые въ направлениіи В—З. Стѣны дома (изъ сырцового кирпича) дрожали и скрипѣли, деревья шумѣли. Въ магазинахъ попадали на полъ предметы, стоявшіе на полкахъ у восточныхъ и западныхъ стѣнъ. Въ кирпичномъ зданіи казармъ, въ стѣнахъ, направленныхъ съ ВСВ на ЗЮЗ, треснули арки до самаго потолка, изъ нѣкоторыхъ арокъ выпали кирпичи. Въ стѣнахъ же, расположенныхъ въ перпендикулярномъ направлениіи, образовались только поверхностныя трещины въ штукатуркѣ. Нѣсколько сырцовыхъ зданій также дали трещины.

Кромѣ этихъ двухъ сильныхъ колебаній, ощущались еще слабыя: въ 4. 46 м. (направлениѣ В—З). и въ 18 ч. 9 м. (г. Шломъ).

Г. Китабъ, (Бухарск. влад.). Ощущалось землетрясеніе, силою въ IV балла. (А. И. Филимоновъ).

Кишлакъ Кизиль-Аанъ, Керкинскаго бекства. Въ 4 ч. 10 м. ощущалось сильное колебаніе почвы съ С па Ю, которое минутъ черезъ 15—20 повторилось. Глинобитные заборы во многихъ мѣстахъ обвалились, а по Акъ-Кумъ, по слухамъ, земля дала трещины, изъ которыхъ выступала вода. Землетрясеніе это ощущалось также въ Хатабѣ, того-же бекства, и у колодцевъ въ пескахъ Зейдъ (?) и Камаклы. Сила V—VII.
(Штабсъ-ротмистръ Богушевскій).

Г. Кокандъ, Ферганской обл. Въ 4 ч. 16 м. и 4 ч. 46 м. ощущались длительныя волнообразныя колебанія почвы, силою въ IV балла.

(Газетныя извѣстія).

Г. Красноводскъ, Закаспійской обл. Около 4½ ч. сейсмографъ отмѣтилъ землетрясеніе. Колебаніе иголки 35 мм. (И. Ольсенъ).

Г. Кумбъ, Бухарскія владѣнія. Въ 4 ч. 48 м. ощущалось землетрясеніе, продолжавшееся 4 мин. и состоявшее изъ сильного толчка съ ЮВ на СЗ и качанія. Посуда съ полокъ падала, висячія лампы качались, кое-гдѣ

1907.

съ потолковъ и стѣнъ обвалилась штукатурка. Вода изъ пруда глубиною въ $1\frac{1}{3}$ ари., выплескивалась на берегъ. Сила VII.

(Переводчикъ Кулабскаго бека Хозій-Махмадъ Машуковъ).

Кшутскія каменноугольныя копи, Самаркандскаго уѣзда. Ощущалось сильное землетрясеніе, сопровождавшееся поврежденіемъ зданій.

(Газетныя извѣстія).

Кишлакъ Миршабе. Ощущалось землетрясеніе. Въ одномъ домѣ вывалилась стѣна, упалъ заборъ въ мечети и покосился навѣсъ на деревянныхъ столбахъ. (Газетныя извѣстія).

Ст. Монтай-Ташъ, Ташкентской ж. д. Въ 4 ч. 24 м. замѣчено слабое колебаніе почвы, распространявшееся съ юга и продолжавшееся до 4 ч. 26 м. Второе, болѣе сильное колебаніе, длилось отъ 4 ч. 46 м. до 4 ч. 47 м. Лампы качались, висѣвшіе на стѣнахъ предметы — также. Нѣкоторые спавшіе проснулись. Сила III—IV. (З. Кузнецовъ).

Г. Мервъ, Закаспійской обл. Наиболѣе сильныя колебанія были здѣсь въ $5\frac{3}{4}$ ч., въ 11 и въ 18 ч. Во многихъ зданіяхъ стѣны и потолки дали трещины. Многіе жители ночь съ 21 на 22 провели на дворахъ, несмотря на холодъ. Послѣ того легкія сотрясенія ощущались долгое время почти ежедневно. (Газетныя извѣстія).

Г. Новая Бухара. Въ 4 ч. 27 м. было сильное, волнообразное землетрясеніе; колебанія распространялись съ ЮЮВ, какъ можно было замѣтить по качанию висячихъ лампъ, которыя долго раскачивались въ этомъ направленіи, подъ конецъ-же стали описывать круги. Въ 4 ч. 42 м. землетрясеніе повторилось съ меньшей силой, причемъ качавіе лампъ, все время не прекращавшееся, усилилось, не измѣняя направленія; какъ это, такъ и предыдущее сотрясеніе продолжалось 2—3 минуты. Двери и стекла въ окнахъ сильно дрожали, посуда на столѣ звенѣла; часы съ маятникомъ, колеблющимся въ плоскости С—Ю, остановились. На дворѣ земля ходила подъ ногами, такъ что трудно было устоять. Въ нѣкоторыхъ сырцовыхъ зданіяхъ потолокъ и стѣны дали трещины, кое-гдѣ обвалились большие куски штукатурки. Многіе жители выбѣжали на улицу и долго не решались возвращаться въ дома. Затѣмъ слабыя сотрясенія повторились около 8 ч. и около 19 ч. До середины ноября почти ежедневно замѣты были короткія колебанія почвы, силою отъ II до IV балловъ, съ возрастающими, со временемъ, промежутками между колебаніями.

(Газетныя извѣстія. Сообщенія А. А. Якупекаго).

Г. Новый Маргеланъ. Ощущалось землетрясеніе, силою въ IV балла.

(А. И. Филимоновъ).

1907.

Г. Ошъ, Ферганской обл. Ощущалось землетрясение, силою въ IV балла.
(А. И. Филимоновъ).

Патта-Гиссаръ, Бухарскихъ владѣній. Въ 4 ч. 26 м. ощущалось нѣсколько рѣзкихъ, отрывистыхъ, сильныхъ толчковъ землетрясения, продолжавшагося около минуты и направленного съ СВ на ЮЗ. Въ этомъ направлении качалась висячая лампа, лампадки, язычки колокольчиковъ, въ этомъ-же направлении колыхалась, какъ-бы расплюсиваясь, вода въ арыкѣ, идущемъ съ С на Ю. Стѣнныя часы съ маятникомъ, качающимся въ плоскости С—Ю, остановились на 4 ч. 27 м. Деревья колыхались, и листья на нихъ шелестѣли, какъ-бы отъ вихря, налетѣвшаго съ СВ. Предметы, стоявшие на полкахъ, на высотѣ $3\frac{1}{2}$ арш. отъ пола, падали, уклоняясь къ СВ. Черезъ 14 минуту сотрясение повторилось, нѣсколько сильнѣе, чѣмъ въ первый разъ, но такого-же характера и сопровождалось тѣми-же явленіями. Этими двумя сотрясениями, силою въ VIII балловъ, значительно повреждено глянобитное зданіе таможни; въ стѣнахъ, потолкахъ и полахъ послѣдняго образовались по всѣмъ направлѣніямъ трещины, сдѣлавшія его опаснымъ для жилья. Испуганные землетрясениемъ жители, все безъ исключенія, выбѣжали изъ домовъ на улицу, ожидали разрушенія. Въ теченіе всего дня и ночи были незначительныя волнообразныя колебанія въ томъ-же направлѣніи съ СВ на ЮЗ; наиболѣе сильные въ 8 ч. 31 м. и въ 18 ч. 26 м. Нѣкоторые утверждаютъ, впрочемъ, что послѣднее сотрясение имѣло направлѣніе С—Ю. (Управл. таможнѣ Е. Воецкій).

Г. Пенджакентъ¹⁾, Самаркандской обл. и уѣзда. Около 4 ч. 30 м. послышался подземный гулъ, за которымъ послѣдовалъ довольно скоро сильный толчокъ. Толчки повторялись, съ небольшими паузами, до 6 ч. 30 м.; наиболѣе сильные были 1-ый и 3-ій, около VIII балловъ. Въ зданіяхъ кое-гдѣ появились трещины. (Врачъ С. Савельевъ).

Г. Петро-Александровскъ, Сыръ-Дарьинской обл. Въ 4 ч. 31 м. ощущался толчокъ землетрясения, сопровождавшійся волнообразнымъ качаніемъ, въ продолженіи $1\frac{1}{2}$ минутъ, а не болѣе какъ черезъ 30 м. послѣ него другой, причемъ качаніе продолжалось минуты 2. Качались висячія лампы, остановились часы съ маятникомъ. Направленіе толчковъ съ ЮВ на СЗ, сила VI. (Подпись неразборчива).

Г. Самаркандъ, Самаркандской обл. Землетрясение началось въ 4 ч. 9 м. Толчки быстро слѣдовали одинъ за другимъ; наиболѣе сильные ощущались въ 4 ч. 24 м. и 4 ч. 39 м. (сила VIII). Свачала ощущалось волнообразное качаніе стѣнъ и предметовъ, затѣмъ дрожаніе и дерганіе. Землетрясение

¹⁾ По другой транскрипціи: Панджикентъ и Пенджекентъ.

1907.

было направлено съ ЮЗ на СВ, сопровождалось сильнымъ подземнымъ гуломъ и произвело всеобщую панику. Церковные колокола звонили, часы останавливались, изъ купалень и арыковъ выплескивалась вода, деревья сильно раскачивались и шелестѣли. Колебанія почвы были настолько сильны, что смежные дымовыя трубы перекрещивались. Многія зданія въ городѣ были сильно повреждены. Съ колокольни Покровской церкви свалился жезлѣзный крестъ, въ туземномъ городѣ пострадали памятники древности; въ медресе Ширъ-Доръ обвалился одинъ изъ куполовъ, въ медресе Биби-Ханымъ рухнули остатки арки, обвалилась часть купола и минаретъ; съверная колонна мечети Улугъ-Бека отдѣлилась отъ зданія на 3 вершка. Также болѣе или менѣе значительно пострадали и многія другія старинныя зданія Самарканда, причемъ значительныя поврежденія произошли съ южной стороны этихъ зданій. Въ помѣщеніи городской больницы рухнула стѣна, но потолокъ, опирающійся на другія стѣны, уцѣлѣлъ; въ аптекѣ обвалился парапетъ, въ зданіи казначейства отошла стѣна по фасаду. Такія-же поврежденія имѣли мѣсто во многихъ частныхъ домаахъ, особенно изъ сырцового кирпича. Стѣны, перпендикулярныя волны, пострадали сильнѣе, чѣмъ параллельныя, которыя только отходили. Больше всего пострадали дома на Ургутской улицѣ, гдѣ нѣкоторыя квартиры оказались совершенно непригодными для жилья. Во многихъ домаахъ упали веранды, находящіяся съ западной стороны, разрушены дымовыя трубы, образовались трещины въ стѣнахъ, обвалились карнизы, фронтоны, большиe куски потолочной и стѣнной штукатурки. Въ туземномъ городѣ было 3 человѣческихъ жертвы; придавлено также нѣсколько животныхъ. Часть берега р. Сіаби обвалилась и запрудила рѣку, причемъ обвалившаяся масса упала не въ ту сторону, въ какую этого паденія можно было ожидать на основаніи конфигураціи берега, а на сѣверо-востокъ. Легкія сотрясенія почвы ощущались въ теченіе всего дня и ночи; ночью многіе не ложились спать, а остальные спали, не раздѣваясь или уходили спать на дворъ. Причемъ здѣсь списокъ сотрясеній за 21 октября:

Начало сотр.	Продолж.	Сила.	Начало сотр.	Продолж.	Сила.
4 ч. 9 м.	1 сек.	III	8 ч. 49 м.	1 сек.	II
4 » 19 »	1 »	II	18 » 37 »	1 »	II
4 » 24 »	30 »	VIII	18 » 11 »	2 »	III
4 » 84 »	1 »	II	18 » 22 »	1 »	II
4 » 89 »	25 »	VIII	18 » 32 »	1 »	II
4 » 46 »	1 »	III	21 » 12 »	1 »	II
4 » 59 »	1 »	II	21 » 47 »	1 »	III
5 » 4 »	1 »	II	22 » 47 »	1 »	II
5 » 52 »	1 »	III	23 » 17 »	2 »	IV
6 » 11 »	1 »	III	23 » 37 »	2 »	IV

(А. И. Филимоновъ, П. Стрѣльниковъ, газетныя извѣстія).

1907.

Кишлакъ Сарай, Кургансъ-Тюбинского бекства, Бухарского ханства. Въ 4 ч. 23 м. ощущалось землетрясение, силою въ VI—VII балловъ, въ видѣ короткихъ сильныхъ толчковъ, сопровождавшихся подземнымъ гуломъ. Почти всѣ зданія дали трещины; въ горахъ было много обваловъ. Вода въ рѣкѣ выпла изъ береговъ и затопила всѣ острова.

(Подполковникъ Логофетъ).

Кишлаки: Сары-Джуй, Юрчи и Хуфаръ, Динаускаго бекства. Въ 9 ч. было землетрясение, состоявшее изъ нѣсколькихъ толчковъ, сначала слабыхъ, затѣмъ усилившихся. Въ теченіе трехъ минутъ обрушились дома; въ землѣ образовались трещины; особенно много трещинъ въ горахъ. Вода въ источникахъ и рѣчкахъ прибыла.

(Динаускій бекъ Хаджи Миръ Мухаметъ Бій Додха).

Г. Ташкентъ, Сыръ-Дарьинской обл. Замѣчено 3 сотрясенія почвы, имѣвшихъ характеръ дрожанія, силою въ VI балловъ. Первое началось въ 4 ч. 25.3 мин. и продолжалось 2—3 сек.; второе, немного сильнѣе первого, началось въ 4 ч. 45.0 м. и продолжалось 5 сек. Третій толчокъ былъ значительно слабѣе первыхъ двухъ. Направленіе сотрясения съ Ю на С (въ этомъ направлѣніи качались висячіе предметы). Во время первого сотрясения стѣнныя часы обсерваторіи, установленные въ меридіанѣ, остановились, а послѣ второго пошли сами собою. Другіе часы установленные въ первомъ вертикаль, послѣ первого раза не обнаружили никакихъ измѣненій хода, а послѣ второго отстали на 34 сек. Дома дрожали, поль подъ ногами качался, дверцы шкафовъ открывались, предметы на столахъ передвигались, деревья раскачивались, вода изъ арыковъ и купаленъ выплескивалась; водосточныя трубы двигались, какъ-бы стремясь вырваться изъ петель. Испуганные жители выбѣжали изъ домовъ. Въ нѣкоторыхъ зданіяхъ образовались небольшія трещины въ штукатуркѣ.

(Полковникъ Осиновъ, газетная извѣстія).

Ст. Ташъ-Кепри, Ср. Аз. ж. д. Вечеромъ ощущались 2 толчка землетрясения. На станціонномъ пакгаузѣ попадаль сложенный въ бунты товаръ.

(Помощн. нач. станція Верелинъ).

Г. Термезъ (Бухарскія владѣнія). Въ 4 ч. 25 м. ощущалось волнобразное колебаніе почвы, начавшееся двумя быстро слѣдовавшими другъ за другомъ толчками и длившееся 4—5 минутъ. Въ домахъ качалась и стучала мебель, открывались дверцы шкафовъ, осыпалась штукатурка со стѣнъ и потолковъ, дребежжала посуда, висячіе предметы качались, а временами совершали круговыя движения. Въ нѣкоторыхъ помѣщеніяхъ образовались значительныя трещины въ стѣнахъ, преимущественно подъ окнами

1907.

и дверями; остановились часы. На колокольне звонили колокола. Деревья и кусты качались какъ при легкомъ вѣтре. Трудно было стоять на ногахъ. Животные были беспокойны. Направленіе сотрясенія было съ СВ на ЮЗ. Въ 9 ч. 13 м. землетрясение повторилось въ болѣе слабой степени и продолжалось $\frac{1}{2}$ минуты. Въ зданіи метеорологической обсерваторіи остановились часы. На этотъ разъ направление было съ С на Ю. Кроме того, ощущалось сотрясение въ 6 ч. 10 м. и волнообразное колебаніе въ 18 ч. 23 м. (Выписка изъ журнала метеорологич. наблюдений, газетныхъ извѣстій).

Укрепленіе Ура-Тюбе, Самаркандской обл. Около 4 ч. 24 м. произошло сильное землетрясение, черезъ $\frac{1}{4}$ часа повторившееся съ большею силой. При второмъ сотрясеніи сами собою звонили церковные колокола; въ местной каменной церкви образовалось много трещинъ; многія туземныя постройки разрушены. Жители охвачены паникой. Направленіе землетрясения съ ЮЗ на СВ. Колебаніе почвы и толчки, хотя и слабые, съ небольшими промежутками продолжались до 4 часовъ.

(Священникъ Павелъ [фамилия неразборчива], А. И. Филимоновъ).

Г. Ходжентъ, Самаркандской обл. Въ 4. 27 м. ощущалось волнообразное колебаніе почвы, силою въ IV балла, затѣмъ, въ 4 ч. 47 м. колебаніе такого-же характера, силою въ V балловъ, и въ 6 ч. 7 м. и 7 ч. 7 м. слабыя колебанія, силою въ III балла. Направленіе съ СВ на ЮЗ.

(Учитель Ф. Веретениковъ).

Постъ Хорогъ, Ферганской обл. Въ 3 ч. 57 м. замѣчено волнообразное землетрясение, продолжавшееся 10 сек.; въ 4 ч. 16 м. колебаніе почвы повторилось. Направленіе колебанія съ ВЮВ на ЗСЗ.

Г. Чарджуй, Закаспійской обл. Въ 4 ч. 21 м. ощущалось волнообразное землетрясение, силою въ VI балловъ, направленное съ ЮЗ. на СВ и продолжавшееся около $\frac{1}{2}$ минуты. Висячіе предметы качались; съ полокъ, расположенныхъ перпендикулярно направленію землетрясения, падали легкія вещи; часы на восточной стѣнѣ остановились. Деревья и дома сильно колебались; вода въ арыкахъ волновалась. Въ 4 ч. 41 м. замѣчено болѣе слабое колебаніе, вызвавшее качаніе висячихъ предметовъ и продолжавшееся секундъ 10. (Капитанъ Аузанъ, г. Корбушинъ).

Ур. Чинганъ, Ташкентского уѣзда, Сыръ-Дарьинской обл. Въ 4 ч. 20 м. ощущались 2 толчка землетрясения и въ 4 ч. 40 м. еще нѣсколько толчковъ. Самый сильный былъ послѣдній толчокъ. Деревья раскачивались въ направлении съ С на Ю. (И. И. Ивановъ).

Чубекъ, Кульбаскаго бекства, Бухарскихъ владѣній. Первый, довольно

1907.

слабый толчок землетрясения наблюдался въ 4 ч. 56 м. и многими былъ принятъ за головокруженіе, но продолжительность колебанія около (10 сек.) дава всѣмъ понять, что это землетрясеніе, почему всѣ поспѣшили подъ открытое небо. Черезъ 21 минуту (5 ч. 17 м.) послѣдовалъ второй рядъ колебаній почвы большей интенсивности, причемъ ясно было замѣтно движеніе стѣнъ, качаніе деревьевъ, трескъ крыши и скрипъ балокъ террасы; это сотрясеніе продолжалось сек. 3—5. Всё время между первымъ и вторымъ колебаніемъ почвы, а также минутъ 15 послѣ второго ощущалось легкое содраганіе почвы. Затѣмъ послышался подземный гулъ, и содраганіе прекратилось. Въ 6 ч. 41 м. почувствовалось третье сотрясеніе, по силѣ среднее между первыми двумя и продолжавшееся $1-1\frac{1}{2}$ секунды. Первые два сотрясенія имѣли характеръ волнообразныхъ колебаній, а третье толчка снизу вверхъ. (А. И. Филимоновъ).

Г. Шахризабъ, Шахризабского бекства, Бухарскихъ владѣній. Ощущалось землетрясеніе, наведшес всеобщую панику. Разрушены нѣкоторыя здания; домашнія животныя опушкали беспокойство.

(Газетныя извѣстія).

Ширасазъ. Бухарскія влад. За кишлакомъ Ширасазъ сорвавшимся отъ землетрясенія обломкомъ скалы раздавлена кибитка съ хозяевами.

(Газетныя извѣстія).

Яны-Курганъ, Джизакскаго уѣзда, Самаркандинской обл. Первое сильное колебаніе ощущалось въ 4 ч. 30 м. и имѣло направление съ ЮЗ на СВ. Въ 4 ч. 55 м. колебаніе повторилось съ большей силой, и послѣ того слабые толчки ощущались съ промежутками въ теченіе 2 часовъ. Стѣны и потолки зданій дали трещины, мѣстами обвалилась штукатурка, нѣкоторыя старыя туземныя постройки рухнули. Были случаи остановки часовъ съ маятниками. Землетрясеніе сопровождалось сильнымъ грохотомъ. Были затѣмъ толчки въ 10 ч. 30 м. и 10 ч. 50 м. Такой-же силы землетрясеніе ощущалось въ Зааминѣ, Джизакскаго уѣзда.

(Газетныя извѣстія).

Ст. Яръ-Тепе, Бухарскія влад. (?). Ощущалось нѣсколько толчковъ землетрясенія, изъ которыхъ нѣкоторые достигали силы VIII балловъ. Одинъ изъ сильныхъ толчковъ былъ направленъ вертикально, такъ что всѣ предметы подирали кверху, а стѣна и башня поднимались кверху на $\frac{1}{4} - \frac{1}{2}$ аршина. (Газетныя извѣстія).

Г. Юрчи, Юрчинскаго (Динаускаго ?) бекства. Землетрясениемъ разрушена половина базара. (Е. Воецкій, управл. Патта-Гиссарской таможней).

1907.

21-го октября (octobre)¹⁾.

	<i>T</i> h m s	<i>C</i> h m s	<i>R (Min.)</i> h m s	<i>M</i> h m s	<i>F (Af.)</i> h m s	<i>A</i> mm
Иркутскъ { R _m	—	8 50.0?	—	—	9 28	—
Irkoutsk { R _v	—	8 50.0?	—	—	10 5	—
Тифлисъ { E ₁	8 42 51	—	—	8 51 5	—	2.0
Tiflis. { E ₂	8 42 51	—	—	8 56 34	—	1.3
E ₃	8 42 51	—	—	8 46 53	—	1.4
Юрьевъ ²⁾ } R _v	—	8 53.1	—	—	8 59	—

21-го октября (octobre).

Тифлисъ { E ₁	—	—	11 56 37	—	—	≤ 0.5
Tiflis. { E ₂	—	—	—	—	—	≤ 0.5
E ₃	—	—	—	—	—	≤ 0.5

21-го октября (octobre).

Ташкентъ { R _m	—	16 4.5	—	16 4.5	—	1.2
Tashkent. . . . { R _v	—	16 4.5	—	16 4.5	—	1.0

21-го октября (octobre).

Ташкентъ { R _m	—	17 4.3	—	17 4.3	—	2.0
Tashkent. . . . { R _v	—	17 4.3	—	17 4.3	—	1.6

21-го октября (octobre).

Ташкентъ { R _m	—	18 19.9	—	18 19.9	—	3.5
Tashkent. . . . { R _v	—	18 19.9	—	18 19.9	—	6.5

21-го октября (octobre).

Балханы { R _m	—	—	18 28 20	18 33 2	19 21	1.4
Balakhany { R _v	—	—	18 27 19	18 28 41	19 21	2.0
Ташкентъ { R _m	—	18 43.6	—	18 48.6	—	8.5
Tashkent. . . . { R _v	—	18 43.6	—	18 49.6	—	8.2
Тифлисъ { E ₁	—	—	—	18 40 10	19 11	1.0
Tiflis. { E ₂	—	—	—	18 33 56	19 11	1.2
E ₃	—	—	—	18 36 32	19 11	1.0

21-го октября (octobre).

Ташкентъ { R _m	—	21 31.1	—	21 31.1	—	1.3
Tashkent. . . . { R _v	—	21 31.1	—	21 31.1	—	1.0

21-го октября (octobre).

Ташкентъ { R _m	—	23 2.3	—	23 2.3	—	0.8
Tashkent. . . . { R _v	—	23 2.3	—	23 2.3	—	1.5

¹⁾ Въ Ташкентъ размахи маятниковъ слишкомъ велики для регистрации.

²⁾ Весьма слабыя колебания.

1907.

21-го октября (октября).

	<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 _m	—	23 49.1	—	23 49.1	—	1.1
Tachkent { R _v	—	23 49.1	—	23 49.1	—	1.5

22-го октября (октября).

Ташкентъ { R _m	—	1 5.3	—	1 5.3	—	1.5
Tachkent { R _v	—	1 5.3	—	1 5.3	—	0.9

22-го октября (октября).

Ташкентъ { R _m	—	2 55.8	—	2 55.8	—	0.6
Tachkent { R _v	—	2 55.8	—	2 55.8	—	1.2

22-го октября (октября).

Ташкентъ { R _m	—	3 1.8	—	3 1.8	—	1.9
Tachkent { R _v	—	3 1.8	—	3 1.8	—	1.4

22-го октября (октября).

Ташкентъ { R _m	—	4 14.8	—	4 14.8	—	0.9
Tachkent { R _v	—	4 14.8	—	4 14.8	—	1.2

Киплакъ Сарай, Курганъ-Тюбинскаго бекства, Бухарскаго ханства.
Въ 5 ч. 23 м. ощущался короткий толчокъ землетрясения, сопровождавшійся подземнымъ гуломъ. (Подполковникъ Логофетъ).

Наблюдалось сильное землетрясение, причинившее повреждение зданій; въ одномъ домѣ стѣна отошла на $1\frac{1}{2}$ сант.; послѣ этого было рядъ слабыхъ землетрясений, повторявшихся почти ежедневно и закончившихся, приблизительно, только къ 14 ноября. (Корнетъ Талалаевъ).

Г. Самаркандъ. Ощущались легкія сотрясенія почвы: въ 8 ч. 54 м. (сила III, продолжительность 1 сек.) и въ 20 ч. 57 м. (сила IV, продолжительность 2 сек.).

22-го октября (октября).

	<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 _m	—	9 1.3	—	9 1.3	—	1.0
Tachkent { R _v	—	9 1.3	—	9 1.3	—	2.0

22-го октября (октября).

Ташкентъ { R _m	—	12 46.9	—	12 46.9	—	1.0
Tachkent { R _v	—	12 46.9	—	12 46.9	—	1.8

22-го октября (октября).

Ташкентъ { R _m	—	16 10.9	—	16 10.9	—	1.8
Tachkent { R _v	—	16 10.9	—	16 10.9	—	1.8

1907.

22-го октября (octobre).

	<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 _m	—	19 58.4	—	19 58.4	—	—
Tachkent { R _v	—	19 58.4	—	19 58.4	—	—

Г. Джизанъ, Самаркандской обл. Въ 19 ч. 56 м. замѣченъ легкій толчокъ, силою въ III балла, направленный съ З на В. Послѣ толчка былъ слышенъ гулъ, повидимому, съ юга. (Почт.-тел. чиновникъ В. Сладковъ).

23-го октября (octobre).

	<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 _m	—	1 2.3	—	1 2.3	—	2.0
Tachkent } R _v	—	1 2.3	—	1 2.3	—	2.0

23-го октября (octobre).

Иркутскъ { R _m	—	4 10.7	—	4 11.2	4 52	1.8
Irkoutsk { R _v	—	4 11.0	—	4 21.5	5 4	3.5
Кабансъ { B _m	—	4 11.4	—	—	4 25	—
Kabansk { B _v	—	4 11.4	—	—	4 25	—
Чата : } B _v	—	4 13.5	—	—	4 18	—
Tchita : } B _v	—	4 13.5	—	—	4 18	—

23-го октября (octobre).

Ташкентъ { R _m	—	5 15.8	—	5 15.8	—	2.5
Tachkent { R _v	—	5 15.8	—	5 15.8	—	2.5

23-го октября (octobre).

Ташкентъ { R _m	—	8 14.7	8 20.1	—	7.0
Tachkent { R _v	—	8 14.7	8 20.1	—	7.0

23-го октября (octobre).

Самаркандъ. Ощущались слѣдующія колебанія почвы:

Гр. вр.	Прод. сотр.	Сила.
0 ^h 52 ^m	2 сек.	IV
2 2	2	IV
5 2	1	II
6 27	1	III
6 30	1	II
10 15	1	II
18 2	1	II

(А. И. Филимоновъ).

Г. Кулабъ (Бухарскія влад.). Вечеромъ замѣченъ толчокъ землетрясения. (Подполковникъ Логофетъ).

1907.

23-го октября (octobre).

	T h m s	C h m s	R(Min.) h m s	M h m s		F(Af.) mm	A mm
				h m s	h m s		
Баку	{ R _m 20 33 50	20 38 16	20 47 29	20 49 26	22 31	8.6	
Bakou	{ R _v 20 34 31	20 38 37	20 47 8	запись байдана.			
Балаханы	{ R _m —	20 39 9	20 40 41	зап. байдана.	23	—	
Balakhany	{ R _v 20 34 12	20 39 9	20 40 41	20 40 53	23	11.2	
Иркутскъ	{ R _m —	21 2.9	21 6.9	21 7.3	22 22	2.8	
Irkoutsk	{ R _v —	21 2.9	21 6.9	21 11.7	22 38	2.4	
	{ M _m —	21 5.4	—	21 7.9	21 21	0.8	
Николаевъ	{ P —	20 34.9	—	20 36.6	20 53.0	2.0	
Nikolaev	{ R _v —	—	—	21 9.4	21 24.2	0.9	
Ташкентъ	{ R _m —	—	20 56.3	20 59.6	—	4.2	
Tachkent	{ R _v изображение байдана.	—	—	—	—	2.5	
	{ E ₁ 20 32 59!	20 37 8!	20 44 8	20 45 11	21 51	3.4	
	{ E ₂ 20 32 59!	20 37 8!	20 44 8	20 50 2	21 51	4.0	
	{ E ₃ 20 32 59!	20 37 8!	—	20 37 8	—	3.1	
Тифлисъ	{ M _m —	—	20 44 8	—	21 51	—	
Tiflis	{ B _m —	—	20 37.0	20 45.0	21	0.2	
	{ B _v —	—	—	20 37 14	—	< 0.1	
	перо не писало.						
	{ C _m 20 32 55	—	20 37 13	20 37 19	20 43	0.2	
	{ C _v 20 32 55	—	20 37 12	20 37 20	20 43	0.2	
	{ R _m 20 32 54	20 36 52	20 39 45	20 40.6	—	4.5	
		—	20 40 52	—	—	3.5	
		—	20 43 4	—	—	2	
		—	20 43 50 ¹⁾	—	20 49.2	1.5	
Юрьевъ	{ R _v 20 32 54	20 36 52	20 39 44	—	20 51	—	
Jouriev		—	20 40 48	—	—	3	
		—	20 43 4	20 43.2	—	3	
		—	20 43 42	—	20 48 18	—	
		—	—	—	20 51	—	

Кишлакъ Кизиль-Аякъ, Керкинского бекства. Въ 20 ч. 25 м. ощущалось сильное колебание почвы, повторившееся 2 раза, съ промежуткомъ въ 15—20 мин. Направление сотрясения съ С на Ю, сила V—VII. Это землетрясение сильнѣе бывшаго 21 октября. Кое-гдѣ обвалились глинистые заборы. (Штабсъ-ротмистръ Богушевскій).

24-го октября (octobre).

Г. Самаркандъ. Въ 4 ч. 59 м. ощущалось колебание почвы, силою въ II балла, продолжавшееся 1 сек. (А. И. Филимоновъ).

¹⁾ Появление мелкихъ волнъ.

1907.

24-го октября (octobre). (Продолжение).

Г. Кулебъ (Бухарск. влад.). Въ 5 ч. 29 м. наблюдалось сильное качание, продолжавшееся около $1\frac{1}{2}$ мин., силою въ VIII балловъ. Стекла въ окнахъ сильно звенѣли, стѣны домовъ потрескались, съ потолковъ и стѣнъ сыпалась штукатурка; деревья сильно качались.

(Переводч. Кулебскаго бека Хозій Махмедъ Машуковъ).

24-го октября (octobre).

	T h m s	C h m s	R (Min.) h m s	M h m s	F (Af.) h m s	A mm
Ташкентъ { R _m	—	14 37.1	—	14 37.1	—	3.0
Tachkent { R _v	—	14 37.1	—	14 37.1	—	1.8

24-го октября (octobre).

Кишлакъ Сарай, Курганъ-Тюбинскаго бекства. Вечеромъ наблюдался толчокъ землетрясенія. (Подполковникъ Логофетъ).

24—25-го октября (octobre).

	T h m s	C h m s	R (Min.) h m s	M h m s	F (Af.) h m s	A mm
Баку. { R _m	—	—	23 21 32	23 21 56	0 31	1.2
Bakou { R _v	—	—	23 20 29	23 21 32	0 31	2.6
Балаханы. . . . { R _m	—	—	23 20 27	23 22 8	0	2.0
Balakhany { R _v	—	—	23 20 59	23 22 5	0	0.8
Тифлисъ { E ₁	—	—	23 17 54	23 18 19	0	1.6
Tiflis. { E ₂	—	—	23 17 52	23 18 15	0	1.0
	—	—	23 17 52	23 18 15	0	1.4

25-го октября (octobre).

Г. Самаркандъ. Въ 5 ч. 27 м. ощущалось колебаніе почвы, силою въ III балла, продолжавшееся 1 сек. (А. И. Филимоновъ).

25-го октября (octobre).

	T h m s	C h m s	R (Min.) h m s	M h m s	F (Af.) h m s	A mm
Баку. { R _m	—	—	10 4 12	10 5 33	—	0.9
Bakou { R _v	—	—	10 4 12	10 5 33	—	1.8
Балаханы { R _m	—	—	10 4 55?	10 5 56	11	1.0
Balakhany { R _v	—	—	10 4 55?	10 20 36	11	1.0

1907.

25-го октября (октябре).

	<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>
Баку { R _m	14 27 19	14 33 49	14 38 36	14 40 55	—	6.0
Баку { R _v	14 27 5	14 35 55	14 38 27	14 39 12	—	5.2
Балханы { R _m	запись блѣдна.					
Балханы { R _v	—	14 34 12	14 36 55	14 39 10	15 31	3.0
Ташкентъ { R _m	—	?	14 53.4	14 56.0	—	6.0
Ташкентъ { R _v	—	?	14 53.4	—	—	1.5
Тифлисъ { E ₁	—	—	14 38 8	14 39 44	16	1.2
Тифлисъ { E ₂	—	—	14 38 17	14 41 19	16	1.2
Тифлисъ { E ₃	—	—	—	14 40 28	16	1.0

25-го октября (октябре).

Ташкентъ { R _m	—	21 56.4	—	21 56.4	—	2.8
Ташкентъ { R _v	—	21 56.4	—	21 56.4	—	3.2

Г. Самаркандъ. Въ 21 ч. 57 м. замѣчено сотрясеніе почвы, длившееся 2 сек.; сила IV. (А. И. Филимоновъ).

26-го октября (октябре).

Г. Самаркандъ. Въ 0 ч. 22 м. замѣчено колебаніе почвы, силою въ II балла; продолжительность 1 сек. (А. И. Филимоновъ).

26-го октября (октябре).

	<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 _m	—	2 19.9	—	2 21.9	—	6.1
Ташкентъ { R _v	—	2 21.3	—	2 22.5	—	5.5

26-го октября (октябре).

Баку { R _m	запись блѣдна.		4 8 30	6	—	
Баку { R _v	запись блѣдна.					
Балханы { R _m	—	4 1 141	4 8 0	—	—	—
Балханы { R _v	—	4 1 141	4 8 7	4 15 22	6	7.1
Ташкентъ { R _m	—	?	4 19.1	4 24.5	—	5.1
Ташкентъ { R _v	неопределенные фазы.					1.4
Тифлисъ { E ₁	—	—	—	—	—	< 0.5
Тифлисъ { E ₂	—	—	—	—	—	< 0.5
Тифлисъ { E ₃	—	—	4 12 40	—	—	< 0.5
Юрьевъ ¹⁾ { R _m	4 14.7	—	—	—	—	—
Юрьевъ ¹⁾ { R _v	4 14.7?	—	—	—	—	—

1) Неопределенное начало.

1907.

26-го октября (octobre).

Г. Самаркандъ. Въ 7 ч. 6 м. и 9 ч. 4 м. замѣчены сотрясенія почвы, продолжительностью въ 1 сек. и силой въ II балла. (А. И. Филимоновъ).

26-го октября (octobre).

	<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 _m	—	—	—	11 12.8	—	3.5
Tachkent { R _v	—	—	—	11 12.8	—	4.2

26-го октября (octobre).

Ташкентъ { R _m	—	—	—	14 48.7	—	1.1
Tachkent { R _v	—	—	—	14 48.7	—	0.5

26-го октября (octobre).

Баку { R _m	16 24 12.1	16 30 59!	—	16 37 54	—	2.8
Bakou { R _v	16 24 39	16 30 47	16 36 0	—	—	—
Балаханы { R _m	запись блѣдна.					
Balakhany { R _v	—	16 30 59!	16 38 33	16 40 17	17 31	2.4
Ташкентъ { R _m	—	16 39.7	—	16 42.7	—	1.2
Tachkent { R _v	—	16 39.7	16 42.7	16 45.7	—	1.5

26-го октября (octobre).

Ташкентъ { R _m	—	—	—	20 37.3	—	2.8
Tachkent { R _v	—	—	—	20 38.8	—	3.5

Г. Самаркандъ. Въ 20 ч. 27 м. наблюдалось волнобразное колебание почвы, направленное съ Ю на С; землетрясеніе сопровождалось гуломъ, наступившимъ за нѣсколько секундъ до начала колебанія, и продолжалось 2—4 сек. Сила V. (А. И. Филимоновъ).

27-го октября (octobre).

	<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
Ахалкалаки { R _m *	5 18'17	—	5 22 39	5 26 29	5 51	0.3
Akhalkalaki { R _v *	5 18 31	—	5 22 41	5 22 46	5 51	0.4
Баку { R _m	5 19 17!	5 22 10?	5 24 14?	запись блѣдна.		
Bakou { R _v	запись блѣдна.					
Балаханы { R _m	5 19 39!	—	—	запись блѣдна.	8 1	—
Balakhany { R _v	5 19 39!	5 22 22	—	запись блѣдна.	8 1	—

1907.

27-го октября (octobre). (Продолжение).

	<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>
Боржомъ	{ <i>B_m</i> 5 17 55!	—	5 21 49	5 30 9	5 41	0.1
Боржомъ	{ <i>B_v</i> 5 18 3	—	5 21 43!	5 25 42	5 41	0.2
Екатеринбургъ . .	{ <i>Z_m</i> 5 20 32	5 24	5 26 6	5 26 36	5 51	0.4
Ekaterinbourg . .	{ <i>Z_v</i> 5 20 36	5 24	5 27 29	5 27 49	5 49	0.4
	{ <i>R_m</i> —	5 22.2	5 27.8	5 28.7	—	7.0
	{ <i>R_v</i> —	—	5 31.4	—	—	—
Иркутскъ	{ <i>Irkoutsk</i>	5 22.9	5 38.4	5 34.8	7 24	31.2
	{ <i>M_m</i> —	—	5 27.3	—	—	—
	{ <i>B_v</i> —	5 27.6	—	5 32.8	—	38.3
	{ <i>B_m</i> —	—	5 31.2	5 37.0	8 44	37.7
	{ <i>R_m</i> —	—	—	5 32.7	—	0.4
	{ <i>R_v</i> —	5 21.6	5 33.4	5 34.2	5 50	3.5
	{ <i>B_m</i> —	—	5 31.6	5 31.8	6 18	0.8
Кабанскъ	{ <i>Kabansk</i>	5 29.0	—	5 32.9	5 55	0.4
	{ <i>B_v</i> —	5 28.9	—	5 32.6	5 57	0.4
Ташкентъ	{ <i>Tachkent</i>	5 17.5	—	5 17.5?	перемѣна	—
	{ <i>R_m</i> —	5 17.5	—	5 17.5?	бумаги ¹⁾	—
	{ <i>E_1</i> 5 20 26!	5 23 48!	—	5 26 16	6 51	19.0
	{ <i>E_2</i> 5 20 26!	5 23 48!	—	5 25 46	6 51	21.0
	{ <i>E_3</i> 5 20 29!	5 24 13!	запись блѣдна.	—	—	—
	{ <i>M_m</i> 5 19 8!	5 23.8	5 26.8	5 36.8	6 51	1.2
Тифлисъ	{ <i>Tiflis</i>	—	—	5 36 29	6	0.4
	{ <i>B_m</i> —	—	—	—	—	—
	{ <i>B_v</i> —	—	—	—	—	—
	{ <i>Z_m</i> 5 20 19	—	—	5 20 31	5 39	0.2
	{ <i>Z_m</i> часовыи механизмъ остановился въ 5 ч.	—	—	—	—	—
	{ <i>C_m</i> 5 20 8	—	—	5 28 40	5 51	0.8
	{ <i>C_v</i> 5 19 55	—	—	5 26 15	5 51	1.0
Чита	{ <i>Tchita</i>	5 33.6	—	5 37.2	5 56	0.3
	{ <i>B_v</i> —	—	—	—	—	—
	{ <i>R_m</i> 5 22 44	5 28 10	—	5 34.1	—	17
	{ <i>R_v</i> 5 22 51	5 28 16	5 35.5	5 37	—	23
Юрьевъ	{ <i>Iouriev</i>	—	—	—	5 33 27 ²⁾	5.5
	{ <i>R_m</i> —	—	5 33 50	—	5 34 52	7
	{ <i>R_v</i> —	—	5 35 20	5 36.1	—	12
	{ <i>R_m</i> —	—	5 36 34	5 36.9	—	12
	{ <i>R_v</i> —	—	5 37 16	—	—	9.5

Г. Бальджуанъ, Бальджуанского бекства. Въ 5 ч. 21 м. ощущался толчокъ землетрясения и послѣ него качаніе въ теченіе $2\frac{1}{2}$ минутъ; это землетрясение было слабѣе, чѣмъ бывшее 21 октября.

(Балджуанскій бекъ Абдуль Хафизъ Дадха).

Г. Джизакъ, Самаркандской обл. Около 5 ч. 15 м. ощущалось сначала легкое волнобразное колебаніе съ З на В., продолжавшееся секундъ 10, а

¹⁾ Похуамплитуда размаховъ маятниковъ на валѣ больше 150 мм.

²⁾ Мелкія волны.

1907.

черезъ 10 сек. послѣ его окончанія — рѣзкій толчокъ, приблизительно въ томъ-же направленіи, силою въ VI балловъ. Въ штукатуркѣ стѣнъ образовались трещины. (Почт.-тел. чиновникъ В. Сладковъ).

Г. Карагатъ, Гиссарского бекства. Въ 5 ч. 27 м. было землетрясеніе, силою въ VIII балловъ. Въ Карагатѣ новыхъ разрушений не наблюдалось, но въ нѣкоторыхъ сосѣднихъ кишлакахъ разрушена часть построекъ.

(Переводчикъ при Гиссарскомъ бекѣ Х. Алимовъ).

Г. Катта-Курганъ, Самаркандской обл. Въ 5 ч. 15 м. наблюдалось довольно значительное волнообразное колебаніе почвы, продолжавшееся всего нѣсколько секундъ и направленное съ СВ на ЮЗ, т. е. шедшее по тому-же направленію, какъ и землетрясеніе 21 октября. Стѣнныя часы остановились, двери скрипѣли; обыватели выбѣгали изъ домовъ на улицу. Изъ мѣстной церкви, гдѣ шла обѣдня, молящіеся въ паникѣ бросились къ выходу, давя другъ друга; однако, черезъ нѣсколько минутъ всѣ успокоились и возвратились въ церковь. Говорятъ, что незначительные сотрясенія ощущались еще паканунѣ въ 18 ч. 35 м. и около 20 ч. 35 м.

(Газетныя извѣстія).

Г. Нерки (Бухарскія влад.). Въ 4 ч. 59 м. были колебанія почвы, продолжавшіяся 2—3 мин. Люди, находившіеся въ это время въ церкви, съ ужасомъ выбѣгали оттуда. (А. И. Филимоновъ).

Селеніе Патта-Гиссарь, Бухарскія влад. Въ 5 ч. 10 м. замѣчено волнообразное колебаніе почвы, продолжавшееся 4—5 секундъ. Всѣ висячіе предметы раскачивались въ направленіи СВ—ЮЗ; часы, висѣвшіе на восточной стѣнѣ, остановились па 5 ч. 11 м. Сила IV—V. Въ тотъ-же день ощущалось легкое сотрясеніе почвы въ 19 ч. 39 м., силою въ III балла, продолжавшееся 8—10 сек.

(Управляющій Патта-Гиссарской таможней Е. М. Воецкій).

Г. Пенджакантъ, Самаркандской обл. и уѣзда. Въ 16 ч. 30 м. наблюдалось волнообразное колебаніе почвы, силою въ VI балловъ, продолжавшееся секундъ 5. (Врачъ Савельевъ).

Г. Самаркандъ. Въ 5 ч. 16 м. наблюдалось сотрясеніе почвы волнообразнаго характера, направленное съ Ю на С и сопровождаемое гуломъ, начавшимся за нѣсколько секундъ до землетрясенія. Продолжительность сотрясенія 15 сек., сила VI. (А. И. Филимоновъ).

Г. Ташкентъ, Сыръ-Дарьинской обл. Въ этотъ день и паканунѣ, 26 октября наблюдалось землетрясеніе силою около 2 балловъ.

(Газетныя извѣстія).

1907.

Термезъ (Бухарская владѣнія). Въ 5 ч. 18 м. ощущался ударъ землетрясения, и послѣ него волнообразное качаніе въ продолженіе 3 мин. съ ССВ. на ЮЮЗ. (Выписка изъ журнала метеорологическихъ наблюдений).

Г. Ходжентъ, Самаркандской обл. Замѣчено волнообразное землетрясение, начавшееся въ 5 ч. 20 м. и продолжавшееся 15 сек.; направление землетрясения съ СВ на ЮЗ.; сила V. (Ѳ. Веретенниковъ).

Г. Чарджуй, Закаспийской обл. Въ 5 ч. 26 м. утра наблюдалось короткое сотрясеніе почвы, имѣвшее характеръ дрожанія. Висѣвшіе на стѣнѣ предметы качались. (г. Корбухинъ).

Чуличи, къ востоку отъ Карагата. Здѣсь и въ другихъ трехъ селеніяхъ динаускаго бекства отъ землетрясения произошли горные обвалы, причемъ въ послѣднихъ трехъ селеніяхъ, по слухамъ, погибли всѣ жители, кроме одного мальчика, а обвалы оказались настолько значительны, что не было даже возможности приступить къ раскопкамъ. (Газетное извѣстіе).

27-го октября (октября).

Г. Самаркандъ. Въ 6 ч. 13 м. наблюдалось сотрясеніе почвы, силою въ II балла, продолжавшееся 1 сек. (А. И. Филимоновъ).

27-го октября (октября).

Ст. Дарваза, Ташкентской ж. д. Замѣчено слабое колебаніе почвы, продолжавшееся не болѣе 30 сек. Стѣнныя часы на восточной сторонѣ остановились на 7 ч. 51 м.

27-го октября (октября).

	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 _m	—	—	—	8 38.6	—	1.4
Tachkent . . . { R _v	—	—	—	8 39.6	—	0.7

27-го октября (октября).

Ташкентъ . . . { R _m	—	—	—	8 48.2	—	1.2
Tachkent . . . { R _v	—	—	—	8 48.2	—	1.6

27-го октября (октября).

Ташкентъ . . . { R _m	—	—	—	8 51.2	—	1.2
Tachkent . . . { R _v	—	—	—	8 51.2	—	0.6

1907.

27-го октября (октябре).

	<i>T</i> h m s	<i>C</i> h m s	<i>R (Min.)</i> h m s	<i>M</i> h m s	<i>F (Af.)</i> h m s	<i>A</i> mm
Ташкентъ . . . { R _m	—	—	—	8 54.2	—	1.2
Tachkent . . . { R _v	—	—	—	8 54.2	—	0.6

27-го октября (октябре).

Ташкентъ . . . { R _m	—	—	—	9 5.6	—	1.0
Tachkent . . . { R _v	—	—	—	9 5.9	—	0.2

27-го октября (октябре).

Ташкентъ . . . { R _m	—	—	—	9 15.5	—	1.1
Tachkent . . . { R _v	—	—	—	9 17.3	—	0.6

27-го октября (октябре).

Ташкентъ . . . { R _m	—	—	—	9 29.6	—	1.0
Tachkent . . . { R _v	—	—	—	9 29.9	—	0.8

27-го октября (октябре).

Ташкентъ . . . { R _m	—	—	—	10 0.2	—	0.6
Tachkent . . . { R _v	—	—	—	10 0.8	—	1.0

27-го октября (октябре).

Ташкентъ . . . { R _m	—	—	—	10 39.5	—	1.0
Tachkent . . . { R _v	—	—	—	10 41.6	—	0.7

27-го октября (октябре).

Ташкентъ . . . { R _m	—	—	—	11 41.8	—	0.2
Tachkent . . . { R _v	—	—	—	11 41.8	—	0.7

27-го октября (октябре).

Ташкентъ . . . { R _m	—	—	—	12 19.1	—	1.1
Tachkent . . . { R _v	—	—	—	12 19.1	—	0.8

27-го октября (октябре).

Ташкентъ . . . { R _m	—	—	—	12 35.8	—	2.5
Tachkent . . . { R _v	—	—	—	12 35.8	—	1.8

27-го октября (октябре).

Ташкентъ . . . { R _m	—	—	—	14 7.8	—	0.3
Tachkent . . . { R _v	—	—	—	14 8.8	—	0.6

1907.

27-го октября (octobre). (Продолжение).

Г. Самаркандъ. Въ 14 ч. 22 м. наблюдалось землетрясение, силою въ II балла, продолжавшееся 1 сек. (А. И. Филимоновъ).

27-го октября (octobre).

	<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 _m	—	—	—	16 21.0	—	1.0
Tachkent. . . . { R _v	—	—	—	16 22.8	—	0.7

27-го октября (octobre).

Ташкентъ { R _m	—	—	—	17 24.3	—	1.5
Tachkent. . . . { R _v	—	—	—	17 26.7	—	1.6

Г. Самаркандъ. Въ 17 ч. 27 м. замѣчено колебаніе почвы, продолжавшееся 1 сек.; сила III. (А. И. Филимоновъ).

27-го октября (octobre).

	<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
Балаханы { R _m	запись бѣдна.	18 2 15	18 7 2	18 13 30	19 1	3.1
Balakhany { R _v	—	—	—	—	—	—
Ташкентъ { R _m	—	18 12.3	—	18 18.3	—	1.4
Tachkent. . . . { R _v	—	18 12.9	—	18 27.8	—	1.2
—	—	—	—	18 19.2	—	2.0
—	—	—	—	18 27.3	—	1.5

28-го октября (octobre).

Г. Самаркандъ. Въ 5 ч. 16 м. ощущалось слабое сотрясение почвы, силою въ II балла, продолжавшееся 1 сек. (А. И. Филимоновъ).

28-го октября (octobre).

	<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 _m	—	—	—	8 56.9	—	0.7
Tachkent. . . . { R _v	—	—	—	8 56.9	—	0.5

28-го октября (octobre).

Ташкентъ { R _m	—	—	—	13 89.6	—	0.8
Tachkent. . . . { R _v	—	—	—	13 89.9	—	0.8

28-го октября (octobre).

Ташкентъ { R _m	—	—	—	19 7.9	—	0.3
Tachkent. . . . { R _v	—	—	—	19 7.9	—	1.0

1907.

28-го октября (octobre).

	<i>T</i> h m s	<i>C</i> h m s	<i>R(Min.)</i> h m s	<i>M</i> h m s	<i>F(Af.)</i> h m s	<i>A</i> mm
Ташкентъ { R _m	—	—	—	20 28 9	—	1.3
Tachkent. . . . { R _v	—	—	—	20 28.9	—	1.5

28-го октября (octobre).

Ташкентъ { R _m	—	—	—	21 52.6	—	0.5
Tachkent. . . . { R _v	—	—	—	21 52.6	—	0.8

28-го октября (octobre).

Ташкентъ { R _m	—	—	—	22 19.8	—	0.2
Tachkent. . . . { R _v	—	—	—	22 19.8	—	1.4

28-го октября (octobre).

Ташкентъ { R _m	—	—	—	22 40.8	—	1.0
Tachkent. . . . { R _v	—	—	—	22 40.8	—	1.6

29-го октября (octobre).

Ташкентъ { R _m	—	—	—	1 17.6	—	1.4
Tachkent. . . . { R _v	—	—	—	1 17.6	—	1.5

29-го октября (octobre).

Ташкентъ { R _m	—	—	—	7 15.6	—	2.2
Tachkent. . . . { R _v	—	—	—	7 16.5	—	1.8

29-го октября (octobre).

Ташкентъ { R _m	—	—	9 3.3	9 4.8	—	1.1
Tachkent. . . . { R _v	—	—	9 —	9 12.9	—	1.2
—	—	—	9 4.5	9 6.6	—	1.0
—	—	—	—	9 14.7	—	1.2

Тифлисъ { E ₁	—	—	8 59 36	8 8 12	9 51	1.5
E ₂	—	—	8 59 36	9 3 58	9 51	1.4
E ₃	—	—	8 59 36	9 3 7	9 51	1.5

29-го октября (octobre).

Ташкентъ { R _m	—	—	—	15 52.4	—	0.5
Tachkent. . . . { R _v	—	—	—	15 52.4	—	0.7

29-го октября (octobre).

Баку { R _m	—	—	18 42 28	18 43 44	19 81	4.0
Bakou { R _v	—	—	18 41 52	—	19 81	—

1907.

29-го октября (octobre). (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	
Балханы	{ R _m	—	—	18 41 52	18 43 13	20 1	8.5
Balakhany	{ R _v	—	—	18 41 11	18 56 14	20 1	2.0
Ташкентъ	{ R _m	—	—	18 44	—	—	0.5
Tashkent	{ R _v	—	—	18 48	—	—	< 0.5
Тифлисъ	{ E ₁	—	—	18 38 53!	18 39 29	19 6	2.0
Tiflis	{ E ₂	—	—	18 38 57!	18 40 34	19 6	2.6
	{ E ₃	—	—	18 38 53!	18 40 22	19 6	2.1
	{ M _m	—	—	18 37 4	18 38.8	18 51	0.2

29-го октября (octobre).

Ташкентъ	{ R _m	—	—	—	20 47.9	—	0.4
Tashkent	{ R _v	—	—	—	20 48.2	—	0.8

30-го октября (octobre).

Баку	{ R _m	0 49 44	—	1 12 12	1 15 36	1 31	8.5
Bakou	{ R _v	—	—	—	1 20 44	1 31	2.4
Балханы	{ R _m	—	—	—	1 21 3	2 31	2.5
Balakhany	{ R _v	—	—	1 9 36	1 13 36	2 31	8.5
Ташкентъ	{ R _m	0 49.1	—	—	1 19.4	—	1.0
Tashkent	{ R _v	0 49.1	—	—	1 32.9	—	0.9
Тифлисъ	{ E ₁	—	—	1 14	—	—	< 0.5
Tiflis	{ E ₂	—	—	1 21	—	—	< 0.5
	{ E ₃	—	—	—	—	—	< 0.5

30-го октября (octobre).

Ташкентъ	{ R _m	—	—	—	4 32.9	—	0.7
Tashkent	{ R _v	—	—	—	4 33.2	—	0.4

30-го октября (octobre).

Термезъ, Бухарскія влад. Въ 5 ч. 42 м. ощущался ударъ землетрясения, сопровождавшійся волнообразнымъ качаніемъ и направленный съ Ю на С. (Выписка изъ журн. метеорологич. набл.).

30-го октября (octobre).

Г. Самаркандъ. Въ 9 ч. 52 м. ощущалось слабое сотрясеніе почвы, продолжавшееся 1 сек. Сила II. (А. И. Филимоновъ).

30-го октября (octobre).

	<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 _m	—	—	—	11 8.7	—	3.8
Tashkent	{ R _v	—	—	—	11 8.7	—	4.0

1907.

30-го октября (октября).

Г. Самаркандъ. Въ 11 ч. 37 м. замѣчено колебаніе почвы, силою въ III балла. Продолжительность 1 сек. (А. И. Филимоновъ).

30-го октября (октября).

	<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 _m	—	—	—	11 51.0	—	2.0
R _v	—	—	—	11 51.0	—	2.5

30-го октября (октября).

Ташкентъ . . . : { R _m	—	—	—	17 33.5	—	6.0
R _v	—	—	—	17 33.5	—	3.5

Г. Самаркандъ. Въ 17 ч. 22 м. наблюдалось слабое землетрясение; сила II, продолжительность 1 сек. (А. И. Филимоновъ).

30-го октября (октября).

	<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
Балаханы . . . : { R _m	—	—	17 40 29	17 49 17	18 31	1.2
R _v	—	—	17 39 48	17 47 38	18 31	2.0

30-го октября (октября).

Ташкентъ . . . : { R _m	—	—	—	17 51.6	—	1.8
R _v	—	—	—	17 51.6	—	1.8

31-го октября (октября).

Ташкентъ . . . : { R _m	—	—	—	10 43.4	—	1.0
R _v	—	—	—	10 43.4	—	1.1

31-го октября (октября).

Ташкентъ . . . : { R _m	—	—	—	11 2.3	—	0.5
R _v	—	—	—	11 2.3	—	0.6

31-го октября (октября).

Ташкентъ . . . : { R _m	—	—	—	11 85.9	—	1.8
R _v	—	—	—	11 85.9	—	1.5

Г. Самаркандъ. Въ 11 ч. 32 м. въ теченіе 1 сек. ощущалось слабое сотрясение почвы, силою въ II балла. (А. И. Филимоновъ).

1907.

31-го октября (октябре).

	<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 _m	—	—	—	16 50.6	—	0.4
Tachkent . . . : { R _v	—	—	—	16 50.9	—	0.9

31-го октября (октябре).

Ташкентъ . . . : { R _m	—	—	—	18 38.9	—	0.6
Tachkent . . . : { R _v	—	—	—	18 38.9	—	0.8

1-го ноября (ноябрь).

Г. Самаркандъ. Замѣчены 2 слабыхъ колебанія почвы, одно въ 4 ч. 28 м., другое въ 8 ч. 35 м.; продолжительность около 1 сек., сила II.
 (А. И. Филимоновъ).

1-го ноября (ноябрь)¹⁾.

	<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 _m	—	—	—	16 49.9	—	1.4
Tachkent . . . : { R _v	—	—	—	16 49.9	—	0.8

1-го ноября (ноябрь).

Кишлакъ Сарай, Курганъ-Тюбинскаго бекства. Вечеромъ наблюдалось землетрясеніе. (Подполковникъ Логофетъ).

1-го ноября (ноябрь).

	<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
Баку : { R _m	—	—	18 9 6?	18 30 20	—	1.6
Baku : { R _v	—	—	18 9 22?	18 26 22	19 31	1.6

¹⁾ Станція въ Баку временно перестала дѣйствовать съ 21 XI вслѣдствіе ремонта помѣщенія.

Въ Дербентѣ станція временно не дѣйствовала въ теченіе мѣсяца.

Въ Иркутскѣ оба маятника Репсольда не дѣйствовали съ 7 ч. 30 м. 5 XI до 2 ч. 11 м. 6 XI. Маятникъ R_m, кромѣ того, не былъ въ дѣйствіи съ 19 ч. 30 м. 19 XI до 2 ч. 12 м. 20 XI.

Въ Кабансѣ маятникъ B_m въ теченіе всего мѣсяца былъ значительно менѣе чувствителенъ, чѣмъ B_v.

Въ Николаевѣ частые пропуски въ наблюденіяхъ, вслѣдствіе порчи устарѣвшаго прибора.

Въ Читѣ маятникъ B_m не работалъ въ теченіе всего мѣсяца.

Изъ Шемахи присланы сейсмограммы съ маятника B_m, начиная только съ 15 XI.

Въ Юрьевѣ 6 XI регистрирующий аппаратъ не дѣйствовалъ.

1907.

1-го ноября (novembre). (Продолжение).

	<i>T</i> h m s	<i>O</i> h m s	<i>R (Min.)</i> h m s	<i>M</i> h m s	<i>F (Af.)</i> h m s	<i>A</i> mm
Балханы { R _m	—	—	18 9 25	18 16 49	19	1.2
Balakhany { R _v	—	—	18 9 16	18 19 59	19	1.5
Ташкентъ { R _m	—	18 5.8	—	18 23.2	—	1.0
Tachkent. { R _v	—	18 7.3	—	18 26.8	—	1.2
Тифлисъ { E ₁	—	—	18 9 39	18 25 18	19	1.0
Tiflis. { E ₂	—	—	18 9 39	18 52 50	19	1.0
Tiflis. { E ₃	—	—	18 9 42	18 12 28	19	0.8

1-го ноября (novembre).

Ташкентъ { R _m	—	—	—	19 9.5	—	0.4
Tachkent. { R _v	—	—	—	19 9.8	—	1.4

1-го ноября (novembre).

Патта-Гиссаръ, Бухарскія владѣнія. Въ 22 ч. 16 м. ощущалось колебание почвы, силою въ III балла, направленное съ СВ на ЮЗ.

(Е. М. Воедкій).

2-го ноября (novembre).

	<i>T</i> h m s	<i>O</i> h m s	<i>R (Min.)</i> h m s	<i>M</i> h m s	<i>F (Af.)</i> h m s	<i>A</i> mm
Баку. { R _m	—	—	7 1 7	7 17 40	—	1.9
Baku { R _v	—	—	7 1 7	7 16 2	—	2.4
Балханы { R _m	—	—	7 10 58?	часовой механизмъ остановился.		
Balakhany { R _v	—	—	7 10 58?			
Ташкентъ { R _m	—	7 0.8	—	7 15.0	—	0.8
Tachkent. { R _v	—	7 9.3	—	7 25.5	—	0.9

2-го ноября (novembre).

Баку. { R _m	—	—	10 14 10!	10 22 36	—	2.4
Baku { R _v	—	—	10 13 50	10 15 33	—	2.2
Балханы { R _m	—	—	10 14 38	10 16 38	—	1.7
Balakhany { R _v	—	—	10 13 57!	10 14 37	—	2.4
Ташкентъ { R _m	—	—	—	10 6.9	—	> 5.0
Tachkent. { R _v	—	—	—	10 6.9	—	4.5
Тифлисъ { E ₁	—	—	—	10 20 52	11	1.0
Tiflis. { E ₂	—	—	—	10 23 22	11	1.1
Tiflis. { E ₃	—	—	—	10 28 21	11	1.2

1907.

2-го ноября (novembre). (Продолжение).

Г. Самаркандъ. Въ 9 ч. 59 м. замѣчено слабое землетрясение, продолжавшееся не болѣе 1 сек., силою въ III балла. (А. И. Филимоновъ).

2 — 3-го ноября (novembre).

	<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	
Баку { R _m	22 17 51	22 20 57	22 25 55!	22 27 16	23 31	7.5	
Bakou { R _v	22 18 9	22 20 37	22 25 18	22 27 40	23 31	8.2	
Балаханы { R _m	22 18 2	22 20 8!	22 25 44	22 28 22	23 41	8.0	
Balakhany { R _v	22 18 01	22 20 19!	22 25 20	22 27 17	23 41	11.0	
Иркутскъ { R _m	—	22 22.6	22 27.1	23 29.7	23 14	3.4	
Irkoutsk { R _v	—	22 22.6	22 27.0	22 27.5	0 49	6.0	
{ M _m							
— 22 28.5 — 22 29.7 22 40 0.6							
Ташкентъ { R _m	—	—	—	22 12.7	—	10.0	
Tachkent { R _v	—	—	—	22 12.7	—	12.5	
{ E ₁							
— — 22 24 52! 22 27 21 4.4							
{ E ₂							
— — 22 24 52? 22 28 21 8.1							
{ E ₃							
— — 22 23 52! — —							
{ M _m							
— — 22 24 52! 22 25 52 — 4.2							
{ B _m							
— легкое колебание около 22 ч. 23 м. — < 0.1							
{ B _v							
— маятникомъ не отмѣчено. — < 0.1							
{ Z _m							
— легкое колебание около 22 ч. 23 м. — < 0.1							
{ C _m							
— легкое колебание около 22 ч. 7 м. — 0.1							
{ C _v							
— — — — — 0.1							
{ R _m							
— 22 29.0 — — — — 1.0							
{ R _v							
— — — — — 1.5							
— — — 5 38 — —							
— — — 22 33.8 22 33.8 1.5							
— — — 7 38 — —							

Г. Самаркандъ. Въ 22 ч. 8 м. ощущался рѣзкій толчокъ землетрясения, силою въ V балловъ, направленный съ Ю на С., и послѣ толчка качаніе въ теченіе 5 сек.; это землетрясение сопровождалось сильнымъ гуломъ.

(А. И. Филимоновъ).

Г. Астрахань. Послѣ 21 ч. 48 м. нѣкоторыми жителями замѣчены были 2 кратковременныхъ колебанія почвы. (Газетныя извѣстія).

Г. Джизанъ, Самаркандской обл. Въ 22 ч. 14 м. ощущался рѣзкій толчокъ землетрясения, направленный съ ЮЗ на СВ. Черезъ нѣсколько

1) Мелкія волны.

1907.

секундъ послѣ землетрясенія часы инструмента (?) остановились. Наблю-
датель отъ толчка проснулся. Сила III. (Почт.-тел. чиновн. В. Сладковъ).

Г. Жерин (Бухарскія влад.). Въ 21 ч. 59 м. былъ сильный толчекъ
землетрясенія, отъ которого въ некоторыхъ домахъ полопались стекла.
Стѣнныя часы остановились. Многіе, проснувшись отъ толчка, не могли
понять, въ чемъ дѣло, такъ какъ обычныхъ колебаній послѣ удара не было.

(А. И. Филимоновъ).

Термезъ (Бухарскія влад.). Въ 22 ч. 11 м. наблюдалось землетрясеніе:
ударъ и волнобразное качаніе съ Ю на С. (Вып. изъ журн. мет. набл.).

3-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
Ташкентъ { R _m	—	—	—	1 14.1	—	0.4
Tashkent { R _v	—	—	—	1 14.1	—	0.9

3-го ноября (novembre).

Ташкентъ { R _m	—	—	—	3 36.6	—	1.8
Tashkent { R _v	—	—	—	3 36.9	—	1.5

3-го ноября (novembre).

Ташкентъ { R _m	—	—	—	7 8.9	—	1.9
Tashkent { R _v	—	—	—	7 8.9	—	2.2

3-го ноября (novembre)¹⁾.

Ташкентъ { R _m	—	—	—	11 45.8	—	1.0
Tashkent { R _v	—	—	—	11 45.8	—	1.8

3-го ноября (novembre).

Баку { R _m	16	37	20!	—	16 44 31	17 31	2.5
Bakou { R _v	16	37	20!	—	16 42 8	17 31	4.4
Балханы { R _m	16	38	16!	—	16 41 20!	запись блѣдна	17 31
Balakhany { R _v	16	38	51?	—	16 41 10	16 42 2	17 31
Ташкентъ { R _m	—	—	—	—	16 36.1	—	1.0
Tashkent { R _v	—	—	—	—	16 36.4	—	2.4
Тифлисъ { E ₁	мантиники не спокойны			16 54 9	17 6	1.0	
Tiflis { E ₂				16 48 30	17 6	1.0	
				16 49 57	17 6	0.7	

¹⁾ Между 12 и 16 часами въ Ташкентѣ микросейсмическія колебанія.

1907.

3-го ноября (novembre).

	<i>T</i> h m s	<i>C</i> h m s	<i>R (Min.)</i> h m s	<i>M</i> h m s	<i>F (Af.)</i> h m s	<i>A</i> mm
Баку. { R _m Bakou { R _v	20 17 50	—	20 55 5 20 8 59	21 5 38 21 9 47	22 31 22 31	25.0 15.0
Балханы { R _m Balakhany { R _v	—	20 22 14 20 22 12	20 6 2 20 53 22	21 12 22 20 54 2	22 41 22 41	20.0 10.2
Иркутскъ { R _m Irkoutsk { R _v	—	20 13.5 —	— —	20 15.1 20 37.4	— —	2.2 2.8
Иркутскъ { R _m Irkoutsk { R _v	—	20 18.6 —	20 30.1 —	20 41.4 20 32.5	23 2 —	5.5 5.4
	M _m	20 18.9	—	20 44.5	22 34 21 4	12.0 —
Ташкентъ { R _m Tachkent { R _v	20 9.0 —	20 15.6 20 15.6	20 58.0 20 58.0	21 18.8 20 55.4	— —	0.5 3.6
Тифлисъ { E ₁ Tiflis { E ₂	20 11 11 20 11 8	— —	20 51 51 20 51 54	20 54 56 20 53 13	22 22	1.1 1.4
	E ₃	20 11 14?	—	—	20 52 57	—
	M _m	—	—	20 51 51 20 52.4	21 10.8 22	— 0.4
Юрьевъ { R _m Iouriev { R _v	20 21? —	20 30 6 —	— 20 49.7	— —	— —	8 5
	—	—	20 54.8	—	—	11
	—	20 38 39	—	—	—	1.5
	—	—	20 49 41	—	—	5
	—	—	20 54.3	—	—	9.5

4-го ноября (novembre).

Г. Самаркандъ. Въ 0 ч. 27 м. наблюдался рѣзкий толчокъ землетрясения, сопровождавшійся продолжительнымъ гуломъ и направленный съ Ю на С. Продолжительность сотрясения 2 сек., сила IV. Между гуломъ и землетрясениемъ прошло 2—3 сек. (А. И. Филимоновъ).

4-го ноября (novembre).

	<i>T</i> h m s	<i>C</i> h m s	<i>R (Min.)</i> h m s	<i>M</i> h m s	<i>F (Af.)</i> h m s	<i>A</i> mm
Ташкентъ { R _m Tachkent { R _v	—	—	—	2 6.3 2 6.6	— —	0.4 0.8

4-го ноября (novembre).

Акмолинская сельско-хоз. школа. Въ 3 ч. 57 м. сейсмоскопъ отмѣтилъ землетрясение, силою въ 1 баллъ. (Е. Померанцевъ).

1907.

4-го ноября (novembre).

	<i>T</i> <i>h m s</i>	<i>C</i> <i>h m s</i>	<i>R (Min.)</i> <i>h m s</i>	<i>M</i> <i>h m s</i>	<i>F (Af.)</i> <i>h m s</i>	<i>A</i> <i>mm</i>	
Ахалкалаки	$\left\{ \begin{array}{l} R_m^* \\ R_o^* \end{array} \right.$	—	—	13 43 41 !	13 45 42	13 51	0.3
Akhalkalaki	$\left\{ \begin{array}{l} R_m^* \\ R_o^* \end{array} \right.$	—	—	13 43 27 !	13 44 5	13 48	0.1
Баку	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_o \end{array} \right.$	13 40 7	—	13 41 18	запись бледна.	—	—
Baku	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_o \end{array} \right.$	13 40 7	—	13 41 18	14 14 50	—	21.0
Балаханы	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_o \end{array} \right.$	запись бледна.	—	13 41 41 !	18 48 45	15	23.5
Balakhany	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_o \end{array} \right.$	13 40 49 !	—	13 41 41 !	18 48 45	15	23.5
Боржомъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_o \end{array} \right.$	13 43 5	—	13 44 14	13 46 53	13 48	0.2
Borjomi	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_o \end{array} \right.$	13 43 5	—	13 44 40 !	13 45 12	13 48	0.2
Ташкентъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_o \end{array} \right.$	13 46.8	—	13 50.1	18 51.3	—	1.5
Tachkent	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_o \end{array} \right.$	13 46.8	13 49.2	13 50.1	18 54.3	—	7.2
Тифлисъ	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \\ M_m \\ B_m \\ B_o \\ Z_m \\ Z_u \\ C_m \\ C_o \end{array} \right.$	микросейсм. возмущ. 13 41 20 ! микросейсм. возмущ. — колебание около 13 ч. 40 м. — 13 41 19 ! — 13 41 40 13 41 46 ?	13 42 50 — 13 42 47 ! — 13 43.3 ! 13 42 19 ! — 13 42 40 13 42 21 13 42 24	13 44 20 13 43 26 14 12 59 13 44.9 13 44 21 13 41 37 13 43 50 13 42 31 13 42 32	— — — 14 13 57 18 46 13 51 14 14	8.0 6.5 7.4 0.5 0.1 0.2 0.1 0.2 0.6 0.5	
Юрьевъ ¹⁾	$\left\{ \begin{array}{l} R_m^1) \\ R_o \end{array} \right.$	— — — —	13 49 31 13 49 35 13 55 23 13 58.6	— — — —	— — — —	— 1 1 1	
Iouriev	$\left\{ \begin{array}{l} R_m^1) \\ R_o \end{array} \right.$	— — — —	13 47.6 — — —	— — — —	— — — —	— — — —	

Г. Энзели, Персия. Въ 13 ч. 56 м. было землетрясение, направленное, судя по качанию висячих лампъ, отъ ВЮВ къ ЗСЗ. Часы, висевшие на южной стѣнѣ, остановились; двери въ домахъ сами собой закрывались и открывались. Землетрясение было волнообразное съ дрожаниемъ; отдельныхъ толчковъ было 3 большихъ и 2 малыхъ; землетрясение продолжалось 2 мин. Сила главного удара VI балловъ.

(В. Алексеевъ, бюлл. Тифл. физ. обс.).

Въ 13 ч. 55 м. прошла волна землетрясения, силою въ VI балловъ. Колебание почвы продолжалось 8—10 сек. Въ каменныхъ стѣнахъ плохой кладки образовались трещины. (Агентъ консульства Х. Земанбековъ).

5-го ноября (novembre).

Г. Самаркандъ. Въ 1 ч. 17 м. замѣчено легкое колебание почвы, продолжавшееся 1 сек.; сила III. (А. И. Филимоновъ).

1) Явление замаскировано вѣтровыми колебаніями.

1907.

5-го ноября (novembre).

	<i>T</i> h m s	<i>C</i> h m s	<i>R (Min.)</i> h m s	<i>M</i> h m s	<i>F (Af.)</i> h m s	<i>A</i> mm
Ташкентъ { R _m	—	—	—	2 15.0	—	1.9
Tachkent. . . . { R _v	—	—	—	2 15.9	—	2.0

Г. Самаркандъ. Въ 2 ч. 7 м. ощущалось сотрясение почвы, силою въ III балла, продолжавшееся 1 сек. (А. И. Филимоновъ).

5-го ноября (novembre).

Г. Самаркандъ. Въ 21 ч. 8 м. наблюдалось легкое сотрясение почвы, продолжавшееся 1 сек. Сила III. (А. И. Филимоновъ).

5-го ноября (novembre).

Г. Кимшиналь, Бессарабской губ. Въ 21 ч. 0 м. было землетрясение. Ощущался одинъ толчекъ, направленный съ З на В и сопровождавшійся подземнымъ гуломъ въ теченіе несколькихъ секундъ. Землетрясение замѣчено не всѣми. (Газетныя извѣстія).

6-го ноября (novembre).

	<i>T</i> h m s	<i>C</i> h m s	<i>R (Min.)</i> h m s	<i>M</i> h m s	<i>F (Af.)</i> h m s	<i>A</i> mm
Тифлисъ { E ₁	—	—	3 46 45?	3 54 25	4 16	0.6
Tiflis { E ₂	3 44 71	—	—	3 48 29	4 16	0.6
	8 43 19	—	—	3 52 27	4 16	0.6

6-го ноября (novembre).

Ташкентъ { R _m	—	22 4.8	—	22 5.4	—	1.6
Tachkent. . . . { R _v	—	22 4.8	—	22 6.9	—	2.0

6-го ноября (novembre).

Ташкентъ { R _m	—	23 38.5	—	23 40.9	—	6.8
Tachkent. . . . { R _v	—	23 39.1	—	23 40.9	—	3.2

Патта-Гиссаръ, Бухарскія влад. Въ 23 ч. 30 м. наблюдатель, лежавшій па кровати и не спавшій, почувствовалъ 2 толчка землетрясенія, идущаго съ СЗ на ЮВ. Дверь въ восточной стѣнѣ комнаты прѣтворилась; крючекъ отъ ставни окна въ той-же стѣнѣ нескольки разъ ударился о ставню. Продолжительность землетрясения 8—10 сек., сила III. (Е. М. Воецкій).

1907.

7-го ноября (novembre).

	<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 _m	—	8 6.5	—	8 12.5	—	1.0
Tachkent. . . . { R _v	—	8 6.5	—	8 12.5	—	0.8

7-го ноября (novembre).

Г. Самаркандъ. Въ 10 ч. 17 м. и 13 ч. 22 м. ощущались слабыя сотрясения почвы, силою въ II балла, продолжавшіяся около 1 сек.

(А. И. Филимоновъ).

7-го ноября (novembre).

	<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 _m	—	15 18.7	—	15 15.4	—	6.0
Tachkent. . . . { R _v	—	15 18.7	—	15 15.2	—	8.0

Г. Джизакъ, Самаркандской обл. Въ 15 ч. 10 м. замѣчено землетрясение, направленное съ СЗ на ЮВ и состоявшее изъ толчка и волнобразнаго качанія въ теченіе 20 сек. Сила IV.

(Почт.-тел. чиновникъ Сладковъ).

Г. Самаркандъ. Въ 15 ч. 7 м. ощущалось сотрясеніе почвы, силою въ IV балла, сопровождавшееся тихимъ гуломъ и продолжавшееся 2 сек.

(А. И. Филимоновъ).

8-го ноября (novembre).

Г. Самаркандъ. Ощущалось 3 слабыхъ сотрясенія почвы, силою въ II балла, имѣвшихъ характеръ дрожанія, направленныхъ съ Ю на С и продолжавшихъся около 1 сек., первое — въ 8 ч. 4 м., второе въ 16 ч. 11 м. и третье въ 17 ч. 37 м. (А. И. Филимоновъ).

9-го ноября (novembre).

	<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 _m	—	1 50.3	—	1 —	—	0.5
Tachkent. . . . { R _v	—	1 50.3	—	1 52.7	—	1.1

9-го ноября (novembre).

Ташкентъ { R _v	—	—	—	7 43.7	—	0.5
-----------------------------------	---	---	---	--------	---	-----

1907.

9-го ноября (novembre).

	<i>T</i>	<i>O</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 _v	—	—	—	17 20.9	—	0.5
Tashkent . . . }						

9-го ноября (novembre).

Ташкентъ . . . }	R _v	—	—	—	17 44.9	—	0.5
Tashkent . . . }							

Г. Самаркандъ. Въ 17 ч. 52 м. замѣчено сотрясеніе почвы, въ видѣ дрожанія, направленное съ Ю на С., силою въ III балла и продолжавшееся около 1 сек. (А. И. Филимоновъ).

9-го ноября (novembre).

	<i>T</i>	<i>O</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 _v	—	—	—	18 8.3	—	0.5
Tashkent . . . }							

9-го ноября (novembre).

Баку }	R _m	—	—	18 58 01	19 3 44	19	2.4
Bakou }	R _v	—	—	18 58 01	18 54 2	19	1.8
Балаханы }	R _m	—	—	18 53 26?	18 56 10	—	1.6
Baiakhany }	R _v	—	—	18 53 26?	19 2 18	—	2.1
Ташкентъ }	R _m	—	18 44.7	—	18 45.8	—	3.2
Tashkent }	R _v	—	18 44.7	—	18 45.8	—	6.0
Тифлісъ }	E ₁	—	—	18 53 13!	18 58 22	19 11	1.0
Tiflis }	E ₂	—	—	18 52 36!	18 53 24	19 11	0.8
	E ₃	—	—	18 52 9	18 54 38	19 11	0.9

Цатта-Гиссаръ, Бухарскія влад. Наблюдатель проснулся въ 18 ч. 28 м. и ощутилъ колебаніе кровати съ СЗ на ЮВ. Ставня у восточнаго окна скрипѣла, и крючекъ ударялся о ставню. Землетрясеніе продолжалось 4—5 сек. и имѣло волнообразный характеръ. Сила II—III.

(Е. М. Воецкій).

Г. Самаркандъ. Въ 18 ч. 32 м. наблюдалось сотрясеніе почвы, имѣвшее характеръ дрожанія и направленное съ ЮВ на СЗ. Сила землетрясенія IV балла, продолжительность до 3 сек. (А. И. Филимоновъ).

Термезъ, Бухарскія влад. Въ 18 ч. 58 м. ощущался легкій толчекъ, сопровождавшійся качаніемъ. (Выписка изъ журн. метеор. набл.).

1907.

10-го ноября (novembre).

	<i>T</i> h m s	<i>C</i> h m s	<i>R (Min.)</i> h m s	<i>M</i> h m s	<i>F (Af.)</i> h m s	<i>A</i> mm
Ташкентъ { R _m	—	—	—	8 41.0	—	2.4
Tachkent. . . . { R _v	—	—	—	8 41.0	—	1.3

10-го ноября (novembre).

Г. Самаркандъ. Въ 5 ч. 39 м. ощущалось сотрясение почвы, силою въ II балла, продолжавшееся 1 сек. (А. И. Филимоновъ).

10-го ноября (novembre).

	<i>T</i> h m s	<i>C</i> h m s	<i>R (Min.)</i> h m s	<i>M</i> h m s	<i>F (Af.)</i> h m s	<i>A</i> mm
Ташкентъ { R _m	—	—	—	7 31.0	—	2.2
Tachkent. . . . { R _v	—	—	—	7 31.3	—	1.7

10-го ноября (novembre).

Баку. { R _m	—	—	—	13 44 27	14 31	2.0
Bakou. { R _v	—	—	—	13 37 46	14 31	1.5
Ташкентъ { R _m	—	13 40.0	—	13 46.6	—	0.8
Tachkent. . . . { R _v	—	13 40.0	—	13 46.0	—	0.7

11-го ноября (novembre).

Ташкентъ { R _m	—	—	—	5 27.2	—	0.6
Tachkent. . . . { R _v	—	—	—	5 27.2	—	0.6

11-го ноября (novembre).

Г. Самаркандъ. Въ 6 ч. 4 м. замѣчено слабое колебаніе почвы, продолжавшееся около 1 сек.; сила II. (А. И. Филимоновъ).

11-го ноября (novembre).

	<i>T</i> h m s	<i>C</i> h m s	<i>R (Min.)</i> h m s	<i>M</i> h m s	<i>F (Af.)</i> h m s	<i>A</i> mm
Ташкентъ { R _m	—	—	—	8 20.8	—	1.2
Tachkent. . . . { R _v	—	—	—	8 22.1	—	1.1

11-го ноября (novembre).

Баку. { R _m	13 29 41!	13 32 23!	13 36 47	13 44 8	—	14.0
Bakou. { R _v	13 29 59	13 32 45!	13 37 32	13 39 57	—	7.0

1907.

11-го ноября (novembre). (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
Балханы	{ R _m	18 32 33	—	18 37 58	запись близка	—	
Balakhany	{ R _v	18 30 57	—	18 39 33	18 41 33	—	11.5
Иркутскъ	{ R _m	—	13 29.0	13 37.1	13 38.9	14 22	10.2
Irkoutsk	{ R _v	—	13 29.0	13 37.6	13 38.8	—	4.0
	{ M _m	—	—	—	13 42.4	15 36	4.8
	{ B _m	—	13 35.0	—	13 43.6	14 5	0.3
	—	—	13 31.8	—	—	13 58	—
Ташкентъ	{ R _m	—	13 36.1	13 40.3	13 49.8	—	6.8
Tashkent	{ R _v	—	13 34.9	13 40.3	13 50.5	—	4.5
Тифлисъ	{ E ₁	13 24 28	—	—	13 54 25	14 31	1.6
Tiflis	{ E ₂	13 25 22	—	—	13 51 55	14 31	1.3
	{ E ₃	13 24 28	—	—	13 44 18	14 31	2.0
Юрьевъ	{ R _m	—	13 23 57	—	—	—	1.5
Iouriev	{ R _v	13 28 57	13 26 2	13 25 18	—	—	2.5
					13 33.4	—	2.5

11-го ноября (novembre)¹⁾.

		<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
Баку	{ R _m	—	—	—	18 8 59	18 31	1.5
Bakou	{ R _v	—	—	—	18 14 7	18 31	1.9
Ташкентъ	{ R _m	—	17 59.4	—	—	—	5.5
Tashkent	{ R _v	—	17 59.4	—	—	—	7.0
Тифлисъ	{ E ₁	—	—	18 7 15	18 12 39	18 41	0.9
Tiflis	{ E ₂	—	—	18 7 15	18 18 36	18 41	1.0
	{ E ₃	—	—	18 7 15	18 28 30	18 41	1.3

Г. Самаркандъ. Въ 17 ч. 52 м. ощущалось землетрясение волнообразного характера, направленное съ ЮЗ на СВ. Сила землетрясения IV, продолжительность 2 сек. (А. И. Филимоновъ).

12-го ноября (novembre).

		<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
Баку	{ R _m	7 25 31	—	8 22 43	8 31 43	—	14.0
Bakou	{ R _v	—	7 47 3	8 19 43	8 29 43	—	9.0
Балханы	{ R _m	—	—	8 20 58	8 35 27	10	18.0
Balakhany	{ R _v	7 25 32	—	8 20 16?	8 57 42	10	10.1
Иркутскъ	{ R _m	—	7 27.1	—	7 58.7	—	2.0
Irkoutsk	{ R _v	—	7 27.9	—	8 3.1	9 32	2.0
					8 7.9	9 49	2.0

1) Въ Ташкентѣ около 1 ч. 21 м. 12 XI начинаются микросейсмические колебания, продолжающиеся болѣе 1½ сутокъ.

1907.

12-го ноября (novembre). (Продолжение).

	<i>T</i>	<i>O</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_m	—	—	7 37.3	—	2.2
	R_v	—	—	8 28.3	—	2.7
Тифлисъ	E_1	7 21 58	7 37 14	—	7 48 45	—
	E_2	7 21 58	7 37 19	8 21 46?	—	—
	E_3	7 21 58	—	8 20 28	7 49 15	1.0
	M_m	—	—	8 21 46!	7 57 48	—
Юрьевъ	R_m	7 35	7 49	—	—	2
	R_v	—	—	8 18	—	2
	R_m	7 35	7 50	8 46	—	2
	R_v	—	—	8 14	—	1.5
	—	—	8 46	—	—	2
	—	—	—	—	—	2

12-го ноября (novembre).

Г. Самаркандъ. Въ 9 ч. 59 м. замѣчено сотрясеніе почвы, силою въ II балла, продолжавшееся 1 сек. (А. И. Филимоновъ).

12-го ноября (novembre).

	<i>T</i>	<i>O</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_m	—	—	14 44.7	—	1.8
	R_v	—	—	14 45.6	—	4.2

12-го ноября (novembre).

Ташкентъ	R_m	—	—	—	19 45.8	—	1.4
	R_v	—	—	—	—	—	1.6

13-го ноября (novembre).

Баку	R_m	—	—	4 34 19	4 39 2	6	3.5
	R_v	—	—	4 33 18	4 36 41	6	4.5
Балханы	R_m	—	—	4 33 5	4 37 8	—	6.5
	R_v	—	—	4 33 25	4 41 57	—	4.6

13-го ноября (novembre).

Г. Самаркандъ. Въ 9 ч. 5 м. наблюдалось колебаніе почвы, продолжавшееся 1 сек.; сила III. (А. И. Филимоновъ).

1907.

13-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 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>
Баку. { R _m	—	—	12 18 26!	12 26 59	—	4.0
Bakou { R _v	—	—	12 18 26!	12 14 50	—	1.7
Балханы. { R _m	—	—	12 18 34	12 15 33	13	1.5
Balakhany { R _v	—	—	12 18 14	12 14 14	13	3.0
Ташкентъ { R _m	—	12 6.9	—	12 8.1	—	3.5
Tachkent. { R _v	—	12 8.1	—	12 9.3	—	5.5
Тифлисъ { E ₁	12 10 49!	12 11 46!	12 14 25!	12 15 46	18	2.0
Tiflis. { E ₂	—	12 11 31?	12 14 10	12 19 30	18	1.4
Tiflis. { E ₃	—	—	12 14 10	12 19 24	18	1.6

13-го ноября (novembre).

Ташкентъ { R _m	—	18 38.9	—	18 41.6	—	1.8
Tachkent. { R _v	—	18 38.9	—	18 41.6	—	1.1

Г. Самаркандъ. Въ 18 ч. 32 м. ощущалось сотрясение почвы, продолжавшееся 1 сек., силою въ III балла. (А. И. Филимоновъ).

13-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 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 _m	—	—	—	20 48.5	—	2.5
Tachkent. { R _v	—	—	—	20 48.5	—	2.1

13-го ноября (novembre).

Г. Самаркандъ. Въ 22 ч. 37 м. замѣчено легкое сотрясение почвы, продолжавшееся 1 сек.; сила III. (А. И. Филимоновъ).

14-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 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>
Баку. { R _m	—	0 30 57!	—	0 36 0	1	2.2
Bakou { R _v	0 30 16	0 31 7	0 34 39	0 35 40	1	2.2
Балханы { R _m	—	—	0 31 32	0 33 49	1 16	2.0
Balakhany { R _v	0 31 81	—	0 31 18	0 35 52	1 16	2.4
Ташкентъ { R _m	—	0 36.8	—	0 40.7	—	0.6
Tachkent. { R _v	—	0 36.8	—	0 38.6	—	1.4
Тифлисъ { E ₁	—	0 31 30	0 32 21	0 33 35	1	2.3
Tiflis. { E ₂	—	0 31 27!	0 32 21	0 35 2	1	2.5
Tiflis. { E ₃	—	0 31 30	0 32 21	0 36 4	1	2.2
Tiflis. { M _m	—	—	—	0 33.0	0 41	0.1

1907.

15-го ноября (novembre).

Г. Самаркандъ. Въ 9 ч. 11 м. наблюдалось сотрясение почвы, силою въ II балла, продолжавшееся 1 сек. (А. И. Филимоновъ).

15-го ноября (novembre).

	<i>T</i> h m s	<i>C</i> h m s	<i>R (Min.)</i> h m s	<i>M</i> h m s	<i>F (Af.)</i> h m s	<i>A</i> mm
Баку. { R _m	—	—	15 6 21	15 26 34	16	4.1
Bakou { R _v	запись блѣдна					
Балаханы { R _m	—	—	15 6 13	15 14 42	16 31	3.6
Balakhany { R _v	запись блѣдна	15 2 7	—			

15-го ноября (novembre).

Баку. { R _m	—	21 15 27	21 22 31?	21 28 56	22 31	5.9
Bakou { R _v	—	21 16 47	21 19 50	21 25 33	22 31	5.2
Балаханы { R _m	—	—	21 18 54	21 20 56	22 31	4.0
Balakhany { R _v	—	21 14 28	21 18 52	21 22 18	22 31	5.2
Иркутскъ { R _m	—	21 38.4	—	21 44.4	21 59	1.2
Irkoutsk { R _v	—	21 34.9	—	21 39.0	23 1	2.6
Ташкентъ { R _m	—	21 21.0	21 24.3	21 29.1	—	6.5
Tachkent. . . . { R _v	—	21 21.6	21 25.2	21 29.4	—	7.3
Тифлисъ { E ₁	21 11 43	21 16 17	21 23 32	21 27 7	22	3.6
Tiflis. { E ₂	21 11 43	21 16 17!	—	21 24 9	22	1.6
	E ₃	21 11 43	—	21 23 41	21 28 39	3.0
	M _m	—	—	21 18.7	21 21.2	0.1

16-го ноября (novembre).

Ташкентъ { R _m	—	—	—	6 2.6	—	5.8
Tachkent. . . . { R _v	—	—	—	6 2.6	—	2.2

16-го ноября (novembre).

Г. Самаркандъ. Наблюдалось 4 легкихъ сотрясения почвы, слѣдовавшихъ одно за другимъ: въ 7 ч. 13 м., 7 ч. 14 м., 7 ч. 15 м. и 7 ч. 16 м. Продолжительность каждого сотрясения не болѣе 1 сек.; сила II.

(А. И. Филимоновъ).

16-го ноября (novembre).

	<i>T</i> h m s	<i>C</i> h m s	<i>R (Min.)</i> h m s	<i>M</i> h m s	<i>F (Af.)</i> h m s	<i>A</i> mm
Иркутскъ { R _m	—	9 26.4	—	9 —	9 45	—
Irkoutsk { R _v	—	9 28.2	—	9 28.6	10 31	1.5

1907.

16-го ноября (novembre).

	<i>T</i>	<i>C</i>	<i>R</i> (<i>Min.</i>)	<i>M</i>	<i>F</i> (<i>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 _m	—	10 47.3	—	10 57.8	12 19	1.5
Irkoutsk . . . { R _p	—	10 55.5	—	11 42.5	19 11	2.0

16-го ноября (novembre).

Баку	{	R_m	—	—	—	11 52 24	12 31	9.4
Bakou	{	R_v	—	—	—	11 14 13	—	9.6
Балаханы	{	R_m	—	—	—	11 50 51	—	9.5
Balakhany	{	R_v	—	—	—	11 25 23	—	9.5

16-го ноября (novembre).

Баку	{	R_m	}	перемъна бумаги											
Bakou	{	R_v	}												
Балханы	{	R_m		—	—	14	23	42	14	25	4	15	2.0		
Balakhany	{	R_v		14	22	48	—	14	23	48!	14	26	28	15	2.4
Тифлис	{	E_1	14	20	14!	—	14	20	47!	14	21	41	15	2.6	
Tiflis	{	E_2	14	20	11	—	14	20	50	14	21	20	15	3.2	
	{	E_3	14	20	11	—	14	20	50	14	21	20	15	2.5	
	{	M_m	—	—	—	14	20.8	—	14	21.1	—	14	26	0.1	

16-го ноября (novembre).

Баку	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	15 43 7!	15 52 19?	16 8 14	16 6 59	18	10.1
Bakou	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	—	16 2 57	16 11 26	18	10.1
Балханы	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	запись блдна					
Balakhany	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	15 43 18	—	16 0 14	16 15 52	18 16	12.0
Иркутскъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	15 32.9	15 43.2	15 49.3	17 10	4.0
Irkoutsk	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	15 32.5	15 43.3	15 47.8	17 49	5.4
Ташкентъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	—	15 53.5	—	—	—
Tachkent. . . .	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	—	16 0.4	16 5.2	—	4.0
—	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	—	15 59.5	—	—	—
—	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	—	16 2.5	16 11.2	—	8.8
Тифлисъ	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \\ M_m \end{array} \right.$	—	—	—	15 41 52	—	1.0
Tiflis.	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \\ M_m \end{array} \right.$	15 35 53!	15 43 50!	16 9 40	—	16 31	—
—	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \\ M_m \end{array} \right.$	—	—	16 8 40	15 44 26	—	1.0
—	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \\ M_m \end{array} \right.$	—	15 43 50	—	15 44 26	—	—
—	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \\ M_m \end{array} \right.$	—	—	16 8 40	—	16	0.9
Юрьевъ ¹⁾	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	15 40 33	15 59.7	—	—	—	2
Jouriev	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	—	16 5.9	—	—	2.5
—	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	—	16 7 50	—	—	2
—	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	—	16 10.7	—	—	2.5
—	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	15 40 33	15 59 31	—	—	—	3.5

1) Быть можетъ, всѣ моменты фазъ этого и слѣдующаго землетрясенія указаны б-лю мин. раньше, вслѣдствіе несостыдствія моментовъ подачи сигналовъ.

1907.

16-го ноября (novembre).

Г. Самаркандъ. Въ 20 ч. 59 м. наблюдалось слабое колебание почвы, длившееся 1 сек., силою въ II балла. (А. И. Филимоновъ).

16-го ноября (novembre).

	<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 _m	—	—	—	22 8.2	—	1.0
Tachkent { R _v	—	—	—	22 8.2	—	0.9

16—17-го ноября (novembre).

Bakou { R _m	—	22 25 22	22 35 48	—	—	—
Bakou { R _v	—	—	22 43 4!	22 50 29	0 31	17.5
Balaханы { R _m	—	22 25 22!	22 34 55!	—	—	—
Balaханы { R _v	22 16 30!	22 25 48!	22 43 28!	22 58 14	0 31	17.6
Иркутскъ { R _v	—	22 14.7	—	22 27.5	—	6.4
Иркутскъ { R _m	—	—	22 29.1	22 30.1	—	15.0
Иркутскъ { M _m ¹⁾	—	22 14.6	—	22 32.4	1 9	17.5
Иркутскъ { M _m ¹⁾	—	—	—	22 25.9	—	4.0
Иркутскъ { B _m	—	—	—	22 28.6	—	7.7
Иркутскъ { B _v	—	—	—	22 30.0	—	10.2
Кабансъ { B _v	—	—	—	22 31.8	1 39	11.2
Кабансъ { B _m	—	22 24.8	22 28.2	22 31.2	—	0.8
Кабансъ { B _v	—	—	—	22 36.5	22 45	0.7
Ташкентъ { R _m	22 22.9	22 26.5	22 38.7	22 44.4	—	25.0
Ташкентъ { R _v	22 23.2	22 29.2	—	22 38.7	—	7.7
Ташкентъ { B _m	—	—	—	22 44.1	—	8.0
Ташкентъ { B _v	—	—	—	22 57.8	—	8.2
Тифлисъ { E ₁	22 16 46!	22 26 16!	—	22 28 16	—	2.8
Тифлисъ { E ₂	22 16 48!	22 26 18?	22 47 46	—	23 41	—
Тифлисъ { E ₃	—	—	22 47 43	22 34 43	—	1.5
Тифлисъ { M _m	22 16 40	22 26 13?	—	22 33 10	—	2.0
Юрьевъ ²⁾ { R _m	—	—	22 47 40	22 33.5	23 41	—
Юрьевъ ²⁾ { R _v	—	—	22 48.4	22 33.5	23 31	0.4
Юрьевъ ²⁾ { B _m	—	22 15 35	—	—	—	2
Юрьевъ ²⁾ { B _v	—	—	22 29.5	—	—	1.5
Юрьевъ ²⁾ { B _m	—	—	22 36.8	—	—	2
Юрьевъ ²⁾ { B _v	—	—	22 41.9	—	—	5
Юрьевъ ²⁾ { B _m	—	—	22 46.9	—	—	6

¹⁾ Начало замаскировано посторонними колебаниями.

²⁾ См. примѣчаніе на стр. 154.

1907.

16—17-го ноября (novembre). (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
Юрьевъ	R _m	—	—	22 49.6	—	6.5
		—	—	22 51.18	—	4
		—	—	22 52.0	—	4
		22 15 40	22 32 33	—	—	2
		—	—	22 40.53	—	9.5
		—	—	22 44.9	—	8.5
Iouriev	R _v	—	—	22 46.4	—	8
		—	—	22 47.93	—	6

17-го ноября (novembre).

Г. Андиканъ, Ферганской обл. Около 0 ч. 41 м. наблюдался толчекъ, за которымъ послѣдовалъ гулъ, а послѣ гула второй толчекъ. Сила IV.

(Свящ. С. Левитскій).

17-го ноября (novembre).

	<i>T</i>	<i>O</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 _m	—	—	5 28.8	—	1.3
Tachkent	R _v	—	—	5 28.8	—	2.2

17-го ноября (novembre).

Г. Самаркандъ. Въ 18 ч. 23 м. ощущалось сотрясение почвы, силою въ III балла, продолжавшееся около 1 сек. (А. И. Филимоновъ).

18-го ноября (novembre).

Г. Самаркандъ. Въ 10 ч. 24 м. ощущался вертикальный толчекъ, силою въ II балла. Висячіе предметы качались съ Ю на С. Продолжительность сотрясения 1 сек. (А. И. Филимоновъ).

19-го ноября (novembre).

	<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
Баку	R _m	—	—	6 12 9	—	7.0
		—	—	6 14 17	—	4.0
Балаханы	R _m	—	—	6 20 29	—	5.0
		—	—	6 21 26	—	3.5
Ташкентъ ¹⁾	R _m	—	—	6 6.7	6 84.6	—
		—	—	6 6.7	6 84.6	1.7
Юрьевъ	R _m	—	—	5 58	—	2
		—	—	6 6	—	1
Iouriev	R _v	—	—	6 10.5	—	1.5
		—	—	5 59.4	—	2
		—	—	6 4.8	—	1.5

¹⁾ Перемѣна бумаги.

1907.

19-го ноября (novembre).

	<i>T</i>	<i>O</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>
Баку	{ R _m	—	18 16 21?	18 29 42?		
Bakou	{ R _v	—	18 16 17?	—		
Балханы	{ R _m	—	—	18 20 4	15	—
Balakhany	{ R _v	—	—	18 25 11	18 34 44	6.5
Иркутскъ	{ R _m	—	12 57.5	13 37.7	13 47.6	2.5
Irkoutsk	{ R _v	—	12 57.6	13 48.3	13 48.8	2.5
		—	—	13 52.2	15 5	3.0
Ташкентъ	{ R _m	12 56.8	—	—	14 25.3	2.0
Tachkent	{ R _v	12 56.8	—	—	18 59.2	0.9
Юрьевъ	{ R _m	18 24.4	—	—	18 38.9	—
Iouriev	{ R _v	18 24.6	—	—	18 49.9	—

19-го ноября (novembre).

Ташкентъ	{ R _m	—	—	—	19 46.0	—	1.0
Tachkent	{ R _v	—	—	—	19 46.9	—	0.6

19-го ноября (novembre).

Ташкентъ	{ R _m	—	—	—	23 14.8	—	1.4
Tachkent	{ R _v	—	—	—	23 14.8	—	2.0

19-го ноября (novembre).

Баку	{ R _m	—	—	22 20 33?	22 37 21	23 31	4.5
Bakou	{ R _v	—	—	22 20 49?	22 30 28	23 31	4.5
Балханы	{ R _m	21 58 51?	22 1 4!	22 23 24?	22 32 2	24 16	2.8
Balakhany	{ R _v	21 54 39?	22 1 32	22 28 10?	22 45 20	24 16	3.0
Иркутскъ	{ R _v	—	21 47.5	—	22 0.7	22 58	2.8
Ташкентъ	{ R _m	—	21 58.6	—	22 20.5	—	1.2
Tachkent	{ R _v	—	21 54.4	—	22 34.3	—	1.1
Тифлисъ	{ E ₁	—	—	—	22 0 45	23	0.7
Tiflis	{ E ₂	—	—	—	22 3 18	23	0.8
	{ E ₃	—	—	—	22 7 51	23	0.6
	{ M _m	—	—	—	22 37.0	22 46	0.1
Юрьевъ	{ R _m	—	21 57.9	—	—	—	2
Iouriev	{ R _v	22 8.5	22 20	22 27.5	—	—	2.5
					—	—	3

19-го ноября (novembre).

Ташкентъ	{ R _m	—	—	—	23 14.8	—	1.4
Tachkent	{ R _v	—	—	—	23 14.8	—	2.0

1907.

20-го ноября (novembre).

Г. Самаркандъ. Въ 5 ч. 58 м., 7 ч. 26 м. и 7 ч. 39 м. ощущались толчки снизу вверхъ, силою въ II балла, причемъ висячіе предметы раскачивались съ Ю на С. Сотрясение продолжалось каждый разъ 1 сек.

(А. И. Филимоновъ).

20-го ноября (novembre).

	<i>T</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	mm
Ташкентъ { R _m	—	—	21 48.8	—	1.0
Tachkent { R _v	—	—	21 48.8	—	1.0

21-го ноября (novembre).

	<i>T</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	mm
Ташкентъ { R _m	—	—	8 48.9	—	3.5
Tachkent { R _v	—	—	8 48.9	—	3.8

21-го ноября (novembre)¹⁾.

	<i>T</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	mm
Баку. { R _m	—	—	10 4 30	10 13 3	—
Bakou { R _v	—	9 54 47?	10 3 58	10 8 16	—
Балаханы { R _m	—	—	10 3 50	10 8 37	11
Balakhany { R _v	—	—	10 3 24	10 10 6	11
Иркутскъ { R _m	—	9 35.6	—	9 45.2	1.3
Irkoutsk { R _v	—	9 34.4	—	9 42.8	1.3
Юрьевъ ²⁾ { R _m	—	9 57	—	—	1.5
Yuriev { R _v	—	9 57	—	—	2

Г. Самаркандъ. Въ 9 ч. 47 м. ощущалось колебаніе почвы, силою въ II балла, продолжавшееся 1 сек. Сотрясение имѣло характеръ толчка снизу вверхъ, хотя висячіе предметы качались съ Ю на С. (А. И. Филимоновъ).

21-го ноября (novembre).

	<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
Баку. { R _m	—	17 52 43	17 58 32	18 1 14	18 31	7.0
Bakou { R _v	17 37 55	17 53 28	17 58 32	18 0 33	18 31	8.5
Балаханы { R _m	запись блѣдна	—	17 53 57	18 10 39	19	7.0
Balakhany { R _v	—	—	—	—	—	—

¹⁾ Въ Ташкентѣ около 10 ч. на мантийникѣ R_m слабое сейсмическое возмущеніе, которое нельзя измѣрить изъ за микросейсмическихъ колебаний.

²⁾ Передъ этимъ цѣлый день сильные микросейсмические колебанія; быть можетъ, слабое сейсмическое явленіе около 4 ч. 36 м.

1907.

21-го ноября (novembre). (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	
Иркутскъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \\ M_m^1) \end{array} \right.$	—	17 23.8	17 29.6	17 30.8	—	1.5
Irkoutsk		—	—	17 36.8	19 13	—	3.0
Ташкентъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	17 23.1	17 33.2	17 39.8	19 1	3.3
Tachkent. . . .		—	17 36.2	—	17 37.5	17 49	0.3
Тифлисъ	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \\ M_m \end{array} \right.$	—	17 56 14	17 57 41	18 91	—	1.0
Tiflis. . . .		—	17 56 29	17 59 5	18 91	—	1.0
Юрьевъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	18 0	—	—	—	18 9	—
Jouriev. . . .		18 0	—	—	—	18 9	—

21-го ноября (novembre).

Г. Самаркандъ. Въ 19 ч. 6 м. замѣченъ вертикальный толчекъ, силою въ II балла; висячіе предметы качались съ Ю на С. Продолжительность сотрясенія 1 сек. (А. И. Филимоновъ).

21-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
Ахалкалаки	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right.$	маятникомъ не отмѣчено				
Akhalkalaki		послѣ 23 ч. едва замѣтны колебанія				< 0.1
Баку.	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	20 12 59	20 21 41	—	размахи переходятъ черезъ	
Bakou.		20 13 19	20 19 52!	20 24 6!	края ленты	
Балаханы	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	20 20 18	запись блѣдна		
Balakhany		20 12 47!	20 20 15!	20 28 30	20 31 25	92.0
Боржомъ	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \end{array} \right.$	—	—	—	20 36 38	20 46
Borjom		маятникомъ не отмѣчено				0.1
Екатеринбургъ . .	$\left\{ \begin{array}{l} Z_m \\ Z_v \end{array} \right.$	20 30	—	—	20 33 23	20 50
Ekaterinburg. . .		20 29	—	—	20 33	20 51
Иркутскъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	20 11.6	20 18.6	20 19.0	—
Irkoutsk		—	—	—	20 22.6	—
		—	—	20 28.4	20 29.3	—
		—	—	—	20 31.2	—
		—	—	20 32.7	20 34.0	—
		—	—	20 35.4	20 38.2	—
		—	—	—	20 41.4	21 34
		—	—	—	—	20.8
		—	—	—	23 40	—

¹⁾ Начало замаскировано посторонними колебаніями.

1907.

21-го ноября (novembre). (Продолжение).

	<i>T</i> h m s	<i>C</i> h m s	<i>R (Min.)</i> h m s	<i>M</i> h m s	<i>F (Af.)</i> h m s	<i>A</i> mm
Иркутскъ	R _v	— 20 11.4	—	20 14.9	—	2.3
		—	20 18.5	20 20.1	—	5.5
		—	20 30.2	20 30.9	—	8.5
		—	20 31.6	20 32.6	—	28.8
		—	20 34.8	20 41.0	—	28.8
Иркутскъ	M _m ¹⁾	— 20 22.7	20 27.2	—	23 52	30.0
		—	20 29.5	20 30.8	—	1.7
		—	—	20 31.8	—	2.0
		—	20 33.9	20 35.4	20 38	8.0
		—	—	—	20 41	—
Кабанскъ	B _m	— 20 24.8	—	—	21 7	1.3
	B _v	— 20 25.9	—	20 35.0	21 7	0.4
		—	—	—	21 59	—
		—	—	20 34.1	20 59	0.3
	B _v	— 20 18.6	—	—	21 57	—
Ташкентъ	R _m	20 11.9	20 17.6	20 20.6	20 33.2	32.0
		—	—	—	20 41.9	28.2
	R _v	20 11.9	20 17.6	20 20.9	20 41.9	20.0
		—	—	—	20 53.6	21.9
		—	—	21 2.3	—	—
Тифлисъ	E ₁	20 12 48!	20 19 8!	20 23 38!	—	—
	E ₂	—	—	20 32 51!	20 34 12	23
	E ₃	20 12 48!	—	20 15 3!	20 54 48	23
	B _m	20 15.9	20 26.4!	20 39.9	20 42.4	21 51
	B _v	—	—	—	20 51.8	0.2
Чита	Z _m	послѣ 20 ч. легкое колебание	—	—	—	< 0.1
	Z _M	маятникомъ не отмѣчено	—	—	—	—
	C _m	—	—	20 31 13	20 32 59	21 26
	C _v	послѣ 23 ч. едва замѣтное колебание	—	—	—	< 0.1
	B _v	— 20 29.6	—	—	21 0	—
Шемаха	B _m *	20 12 10	20 21 52!	20 35 10!	20 36 26	21 86
	B _v *	нѣть сейсмограммы	—	—	—	1.0
Юрьевъ	R _m	20 24 11	—	—	20 38 51	—
		—	—	20 41 1	—	6.5
	R _v	20 24 11	—	20 43.3	20 44.9	22.5
		—	—	20 33 2	—	6.5
		—	—	20 38.8	20 39.7	8.5
Баку		—	—	20 40 57	20 41.9	22.5
	R _v	0 21 54	—	20 48.4	20 46.5	45.5

22-го ноября (novembre).

Баку	R _m	0 25 51!	0 35 37	1 31	4.0
	R _v	0 30 57	0 39 36	1 31	5.8

¹⁾ Начало замаскировано посторонними колебаниями.

1907.

22-го ноября (novembre). (Продолжение).

	<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>
Балаханы . . . : { R _m	—	—	0 33 32	0 36 17	—	5.5
Balakhany . . . : { R _v	0 21 56?	—	0 28 25	0 37 47	—	3.8
Иркутскъ . . . : { R _m	—	0 5.5	—	0 27.6	—	1.8
Irkoutsk . . . : { R _v	—	—	—	0 31.3	1 12	2.5
	—	0 7.0	—	0 29.8	1 50	1.3
	—	0 25.0	—	—	0 48	—
Ташкентъ . . . : { R _m	—	0 17.6	0 24.5	0 31.1	—	2.4
Tachkent . . . : { R _v	—	0 17.6	—	0 23.3	—	0.9

22-го ноября (novembre).

Г. Самаркандъ. Въ 3 ч. 38 м. и 5 ч. 33 м. ощущались вертикальные толчки; сила первого — III балла, второго — II; продолжительность 1 сек. Висячие предметы качались съ Ю на С. (А. И. Филимоновъ).

22-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 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>
Баку. : { R _m	—	—	6 34 42	6 56 18	7 81	7.5
Bakou : { R _v	—	6 28 45	6 34 34	6 46 21	7 81	7.0
Балаханы . . . : { R _m	запись блѣдна	6 26 2?	—	6 38 42	—	11.5
Balakhany . . . : { R _v	—	—	6 35 5	—	—	—
Иркутскъ . . . : { R _m	—	6 22.5	6 32.2	6 34.9	—	4.0
Irkoutsk . . . : { R _v	—	—	—	6 38.3	7 37	6.5
	—	6 22.2	6 33.7	6 36.5	—	4.6
	—	—	—	6 44.9	8 57	6.0
	—	6 27.5	—	6 39.4	6 56	0.4
Ташкентъ ¹⁾ . . . : { R _m	6 24.1	6 26.6	6 30.5	6 36.5	—	5.9
Tachkent . . . : { R _v	6 24.2	—	—	6 36.0	—	8.4
Тифлисъ . . . : { E ₁	6 18 38	—	—	6 38 4	7 21	1.1
Tiflis . . . : { E ₂	—	—	—	6 37 15	7 21	1.3
	—	—	—	6 34 58	7 21	1.8
Юрьевъ . . . : { R _m	6 36.6	6 47.4	6 49	—	—	3
Jouriev . . . : { R _v	6 36.5	6 44 37	6 49	—	—	5

22-го ноября (novembre).

Г. Самаркандъ. Въ 6 ч. 48 м. замѣчено сотрясеніе почвы, продолжавшееся 1 сек. и имѣвшее характеръ толчка снизу вверхъ, силою въ II балла. Висячие предметы качались съ Ю на С. (А. И. Филимоновъ).

¹⁾ Въ Ташкентѣ землетрясеніе начинается непосредственно послѣ перемѣны бумаги.

1907.

22-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 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 _m	—	—	—	16 18.7	—	2.2
Tachkent { R _v	—	—	—	16 18.8	—	1.6

22-го ноября (novembre).

Г. Самаркандъ. Въ 17 ч. 7 м. наблюдался легкий толчекъ снизу вверхъ, силою въ II балла. Висячіе предметы качались съ Ю на С. Продолжительность 1 сек. (А. И. Филимоновъ).

22-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 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>
Баку { R _m	—	—	18 52 11	18 56 36	19 26	4.4
Bakou { R _v	—	—	18 52 6	18 57 6	19 26	3.0
Балаханы { R _m	—	—	18 52 36	18 56 6	—	2.4
Balakhany { R _v	—	—	18 51 58	18 54 6	—	3.9
Тифлисъ { E ₁	—	—	18 54 35	18 57 7	19 11	0.8
Tiflis { E ₂	—	—	18 54 35	18 55 8	19 11	0.6
Tiflis { E ₃	—	—	18 54 35	18 58 40	19 11	0.5

23-го ноября (novembre).

Г. Самаркандъ. Въ 14 ч. 10 м. и 21 ч. 37 м. были легкие сотрясения почвы, продолжительностью до 1 сек., силою въ III балла. Сотрясения имѣли характеръ вертикальныхъ толчковъ. Висячіе предметы раскачивались съ Ю на С. (А. И. Филимоновъ).

24-го ноября (novembre).

Г. Самаркандъ. Въ 1 ч. 32 м. и въ 5 ч. 33 м. ощущались два вертикальныхъ толчка, продолжительностью въ 1 сек. Сила первого II балла, второго III. Висячіе предметы качались съ Ю на С. (А. И. Филимоновъ).

24-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 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 _m	—	—	—	11 25.2	—	1.0
Tachkent { R _v	—	—	—	11 24.7	—	1.2

1907.

24-го ноября (novembre).

	<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
Ахалкалаки . . . { B _m						
Ахалкалаки . . . { B _v	маляникомъ не отмѣчено					—
около 15 ч. едва замѣтное колебаніе						< 0.1
Базаханы . . . { R _m						
Базаханы . . . { R _v	запись блѣдна					
	14 10 56	14 21 0	14 35 15	14 45 15	17	77.0
	B _m	—	14 6.7	14 12.8	14 14.4	—
		—	—	14 16.8	14 18.0	—
		—	—	14 19.8	14 20.3	—
		—	—	14 21.0	14 22.4	—
		—	—	14 23.0	14 23.6	—
		—	—	14 25.1	14 26.7	16 32
		—	—	—	—	16.3
Иркутскъ . . . { Irkoutsk . . . { R _m	—	14 6.7	14 10.5	14 18.7	—	6.5
		—	—	14 15.4	14 17.8	—
		—	—	14 20.2	14 22.0	—
		—	—	14 23.2	14 26.9	17 33
		—	—	—	—	50.0
		M _m	—	14 8.0	14 12.3	14 19.5
			—	—	14 24.9	—
			—	14 22.1	—	0.4
			—	—	14 27.5	—
			—	—	14 33	0.9
		B _m	—	—	—	—
		B _v	—	14 9.1	—	15 8
			—	—	—	—
	Кабансъ . . . { Kabansk . . . { B _v	—	—	14 20.8	—	—
			—	—	—	—
			—	—	14 40	—
	Ташкентъ . . . { Tachkent . . . { R _m	14 9.2	14 16.1	14 27.5	14 36.8	16 30.7
		14 8.4	14 15.9	14 26.7	14 38.7	16 59.7
						25.5
						27.0
		E ₁	14 10 14	14 21 43	—	—
			—	—	14 27 13	—
		E ₂	14 10 14!	14 19 58	—	15 41
		E ₃	14 10 14?	14 19 18	—	15 41
			—	—	14 26 7	—
		Tiflissъ . . . { Tiflis . . . { M _m	—	—	—	—
			—	14 37 42	—	15 41
		B _m	—	14 20.5!	14 40.0!	14 48.5
		B _v	—	—	14 39 50	15 31
		Z _m	—	—	14 40 46	0.6
		Z _v	—	—	—	0.2
	Чита . . . { Tchita . . . { B _v	—	—	14 40 23	14 45 46	15
			—	—	—	—
			—	—	14 35	—
		B _m	—	14 14.3	—	—
			—	14 23.3	—	14 21 20
			—	—	—	1.5
			—	14 39.1	—	14 37.6
			—	—	—	4.5
		Юрьевъ . . . { Iouriev . . . { R _v	—	—	14 40.1	—
			—	—	—	—
			—	14 45	—	11.5
			—	—	—	18.5
			—	—	14 37 33	2.5
			—	14 88 26	—	—
			—	—	—	2
			—	14 40 3	14 43.1	—
			—	—	—	26.5
			—	14 44	—	—
			—	—	—	24.5

24-го ноября (novembre).

Г. Самаркандъ. Въ 15 ч. 0 м. ощущался вертикальный толчекъ, силою въ II балла. Продолжительность 1 сек. Висячіе предметы качались съ Ю на С. (А. И. Филимоновъ).

1907.

24-го ноября (novembre).

	<i>T</i> h m s	<i>C</i> h m s	<i>R (Min.)</i> h m s	<i>M</i> h m s	<i>F (Af.)</i> h m s	<i>A</i> mm
Ташкентъ . . . { R _m	—	—	—	20 54.6	—	1.1
Tachkent. . . . { R _v	—	—	—	20 55.5	—	1.0

25-го ноября (novembre).

Станица Великонижинская, Сальского окр. обл. Войска Донского. Въ 7 ч. 3 м. ощущались 2 сильныхъ подземныхъ удара, отъ которыхъ въ домахъ колебалась мебель. Удары продолжались не болѣе 1 сек. и особенно сильно чувствовались въ большихъ зданияхъ. Жители въ страхѣ выбѣгали на улицу. (Газетный извѣстія).

С. Екатериновское, Медвѣженского уѣзда, Ставропольской губ. Въ 7 ч. 14 м. наблюдалось землетрясеніе, продолжавшееся пѣсколько секундъ.
(Газетное извѣстіе).

26-го ноября (novembre).

	<i>T</i> h m s	<i>C</i> h m s	<i>R (Min.)</i> h m s	<i>M</i> h m s	<i>F (Af.)</i> h m s	<i>A</i> mm
Балаханы . . . { R _m	запись блѣдна	—	—	—	—	—
Balakhany . . . { R _v	—	—	4 3 47	4 25 56	—	7.0
Ташкентъ ¹⁾ . . . { R _m	—	—	—	4 38	—	3
Tachkent. . . . {	E ₁	3 18 54	3 37 46?	—	8 40 2	—
	E ₂	3 18 54	—	4 2 17?	—	0.6
Тифлисъ {	E ₃	—	—	3 36 0	5 16	—
Tiflis. {	M _m	—	—	3 43 18	—	0.6
		—	4 8 48	—	5 16	—
Юрьевъ ²⁾ {	R _m	—	—	4 25.8	4 51	0.2
Iouriev. {	R _v	—	4 5	—	—	5
	—	3 59.5	—	—	—	2
	—	—	4 4.6	—	—	2
	—	—	4 6.6	—	—	3
	—	—	4 8 55	—	—	2

26-го ноября (novembre).

Г. Самаркандъ. Ощущались 2 сотрясения почвы въ видѣ дрожанія, силою въ II балла, первое въ 4 ч. 32 м., второе въ 15 ч. 58 м., продолжавшіяся около 1 сек. (А. И. Филимоновъ).

¹⁾ Землетрясеніе замаскировано микросейсмическими колебаніями.

²⁾ Начало замаскировано вѣтровыми колебаніями; возможно, что землетрясеніе началось минутъ на 20 раньше, чѣмъ указано.

1907.

27-го ноября (novembre).

Г. Ходжентъ, Самаркандской обл. Въ 4 ч. 37 м. ощущалось незначительное землетрясение. (Газетное извѣстіе).

27-го ноября (novembre).

Г. Самаркандъ. Въ 5 ч. 44 м. ощущалось въ теченіе 1 сек. слабое содроганіе почвы, силою въ II балла. (А. И. Филимоновъ).

27-го ноября (novembre).

	<i>T</i> h m s	<i>C</i> h m s	<i>R (Min.)</i> h m s	<i>M</i> h m s	<i>F (Af.)</i> h m s	<i>A</i> mm
Иркутскъ Irkoutsk	R _m —	19 5.0?	19 5.1?	19 5.3?	19 14?	10.0
	R _v —	19 5.0?	19 5.0?	19 5.2?	19 26?	9.4
	M _m —	19 4.8	—	19 5.7	19 10	0.2
	B _m B _v —	19 5.7	—	—	19 6	—
Кабанскъ Kabansk	E _v —	19 5.5	—	—	19 6	—
	B _m —	19 4.7	—	19 4.7	19 8	—
	E _v —	19 4.6	—	19 4.7	19 8	0.4

27-го ноября (novembre).

Г. Иркутскъ. Около 19 ч. 24 м. ощущалось землетрясение. Наблюдатель, случайно не славшій, почувствовалъ сначала едва замѣтное колебаніе почвы, затѣмъ слабый толчекъ, послѣ того второй, болѣе сильный, при которомъ послышался легкій трескъ зданія. (П. Налобинъ).

Другой наблюдатель сообщаетъ, что въ 19 ч. проснулся отъ сильного толчка, направленнаго съ С на Ю. Землетрясение было также замѣчено па заводѣ Доренбергъ. (А. Вознесенскій).

С. Котинское, Оекской вол., Иркутского уѣзда. Въ 18 ч. 49 м. наблюдатель былъ разбуженъ слабымъ подземнымъ толчкомъ; слышенъ былъ трескъ перегородки. (Священникъ Николай Успенскій).

Г. Мысовскъ, Забайкальской обл. Въ 19 ч. 26 м. ощущался толчекъ, направленный съ С на Ю. Стѣны и полы трещали, мебель стучала. Сила III.
(Г-жа Бекишева).

С. Творогово, Селенгинскаго уѣзда, Забайкальской обл. Около 18 ч. 24 м. ощущалось землетрясение, прошедшее въ направлениі З—В и состоявшее изъ одного слабаго толчка и затѣмъ плавнаго качанія въ теченіе 5—6 сек. (Учит. С. Карчевскій).

1907.

27-го ноября (novembre).

Самаркандъ. Въ 19 ч. 28 м. ощущалось въ теченіе 1 сек. слабое дрожаніе почвы, силою въ II балла. (А. И. Филимоновъ).

28-го ноября (novembre).

Петропавловскій маякъ, въ Камчаткѣ. Въ 1 ч. 20 м. наблюдалось землетрясеніе въ видѣ рѣзкаго толчка и дрожанія, продолжавшагося секундъ 10. Направленіе сотрясенія съ СЗ на ЮВ, сила III. (Смотр. маяка Лосевъ).

28-го ноября (novembre).

Г. Самаркандъ. Въ 6 ч. 12 м. замѣчено слабое дрожаніе, силою въ II балла, продолжавшееся около 1 сек. (А. И. Филимоновъ).

28-го ноября (novembre).

	T h m s	C h m s	R (Min.) h m s	M h m s	F (Aft.) h m s	A mm
Тифлісъ { E ₁	—	—	11 26 25!	11 28 25	12	1.0
Tiflis { E ₂	—	—	11 26 31!	11 26 55	12	0.6
	E ₃	—	11 26 31	11 27 25	12	0.6

29-го ноября (novembre).

Балханы { B _m	—	—	3 55 31	4 1 55	4 46	2.8
Balakhany { R _v	—	—	3 57 31	4 0 15	4 46	5.4
	E ₁	3 34 39	3 42 23	—	3 50 19	—
	E ₂	3 35 39	3 42 23!	3 57 25?	3 48 27	4 51
Тифлісъ { Tiflis { E ₃	—	—	3 57 28!	—	4 51	—
	M _m	—	3 42 20	3 57 31?	3 42 59	4 51
Юрьевъ { Iouriev { R _m	3 37 48	3 41.3	—	—	3 44 51	3
	R _v	3 37 48	3 41.3	—	3 50 49	1.5
		мелкія волны	3 45 57	—		

29-го ноября (novembre).

Г. Самаркандъ. Въ 13 ч. 3 м. и 13 ч. 9 м. ощущались довольно сильные вертикальные толчки, сопровождавшіеся дрожаніемъ въ теченіе 3—4 сек. Висячіе предметы качались съ СВ на ЮЗ; въ буфетѣ звенѣла посуда. Сила IV. (А. И. Филимоновъ).

1907.

1-го декабря (décembre).

С. Николаевка, Бакинской губ., Джеватского уезда. Въ 17 ч. 55 м. ощущалось землетрясение, направленное съ В на З (въ этомъ направлении слегка качались висячія лампы и лампадки). Землетрясение имѣло характеръ дрожанія; продолжительность его 2 м. 12 сек., сила II.

(В. М. Бѣлицкій, булл. Тифл. Физ. Обс.).

2-го декабря (décembre).

С. Николаевка, Бакинской губ., Джеватского уезда. Наблюдалось 2 толчка землетрясения. Первый былъ въ 0 ч. 5 м. и сопровождался долгимъ подземнымъ гудомъ; было замѣчено качаніе лампъ и лампадокъ съ СЗ на ЮВ. Сотрясение продолжалось 2 минуты; сила II. Второй, болѣе сильный толчекъ, силою въ VI балловъ, послѣдовалъ въ 0 ч. 17 м. въ направлении съ СВ на ЮЗ. Лампы и лампадки сильно закачались, дверцы посудного шкафа отворились, и посуда попадала съ полокъ на полъ. Секундъ за 20—25 до землетрясения слышанъ былъ сильный подземный гулъ съ В на З. (В. М. Бѣлицкій, булл. Тифл. Физ. Обс.).

2-го декабря (décembre)¹⁾.

	T	C	R (Min.)	M	F (Af.)	A
	h m s	h m s	h m s	h m s	h m s	mm
Балаханы . . .	{ B _m	запись блѣдна	—	14 14 23	14 22 23	16
Balakhany . . .	{ B ₀	14 0 15	—	14 14 23	14 22 23	28.6
Иркутскъ . . .	{ B _m	—	13 59.3	14 8.6	14 4.8	4.0
Irkoutsk . . .	{ B _v	—	—	14 10.5	14 11.2	14 57
	M _m	—	14 3.8	14 7.6	14 10.2	6.5
		—	14 3.9	14 10.3	14 11.5	5.0
					14 30	0.6

¹⁾ Сейсмическая станція въ Баку не дѣйствовала въ теченіе всего мѣсяца вслѣдствіе ремонта помѣщенія.

Сейсмическая станція въ Балаханахъ не функционировала 5-го, 12-го и съ 8 ч. до 17 ч. 23-го. Съ 24 XII станція прекратила высылку сейсмограммъ въ обсерваторію.

Въ Боржомѣ дѣйствовалъ съ 10 XII только маятникъ B_m.

Изъ Дербента сейсмограммы присланы большей частью испорченными.

Въ Иркутскѣ оба маятника Ренсольда не дѣйствовали: съ 3 ч. 5 м. 5 XII до 2 ч. 6 м. 6 XII, съ 3 ч. 0 м. 12 XII до 2 ч. 4 м. 13 XII, съ 5 ч. 20 м. 16 XII до 2 ч. 8 м. 16 XII, съ 3 ч. 30 м. 21 XII до 2 ч. 9 м. 22 XII, и, сверхъ того, маятникъ B_v — съ 8 ч. 30 м. 15 XII до 2 ч. 10 м. 16 XII.

Въ Кабанскѣ, въ теченіе всего мѣсяца, маятникъ B_m былъ значительно менѣе чувствителенъ, чѣмъ B_v.

Въ Тифлисѣ не горѣла лампа у маятниковъ Ребертъ-Элерта съ 12½ ч. до 18 ч. 20-го XII.

Въ Читѣ маятникъ B_m не работалъ въ теченіе всего мѣсяца.

Изъ Шемахи не присланы сейсмограммы маятника B_v съ 1-го по 23 и обоихъ маятниковъ съ 28 по 31 XII.

1907.

2-го декабря (décembre). (Продолжение.)

	<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>
Тифлисъ	$\left\{ \begin{array}{l} M_m \\ R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	—	—	14 36.2	14 51
Тифлисъ		14 17 28	14 28.9	—	—	0.1
Юрьевъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	14 17 28	14 28.5	14 31	—	1.5
Юрьевъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_b \\ M_m \end{array} \right.$	—	—	14 30	—	4
Юрьевъ		—	—	—	—	1.5
Юрьевъ		—	—	—	—	3

2-го декабря (décembre).

Иркутскъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_p \\ M_m \end{array} \right.$	—	17 44.8	17 50.7	17 52.5	18 55	5.8
Иркутскъ		—	17 46.8	17 49.7	17 52.5	20 33	10.6
Иркутскъ		—	17 51.2	—	17 53.8	18 11	0.5

2-го декабря (décembre).

Балаханы	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	запись блдна					
Балаханы		—	18 5 33?	18 10 19	18 12 59	19 46	12.1
Тифлисъ	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \\ M_m \end{array} \right.$	—	—	18 13 55	18 25 7	19	0.9
Тифлисъ		—	—	18 13 55	18 16 22	19	1.0
Тифлисъ		—	—	18 13 55	18 24 13	19	1.0
Тифлисъ		—	—	18 10.8?	18 15.3	18 31	0.4
Юрьевъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	18 6	—	—	—	1.5
Юрьевъ		—	18 6.3	—	—	—	1
Юрьевъ		—	—	18 8.3	—	—	1
Юрьевъ		—	—	18 12.6	—	—	1

2—3-го декабря (décembre).

Иркутскъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	23 38.4	—	23 40.9	0 9	2.0
Иркутскъ		—	23 37.0	—	23 41.0	0 45	1.5

4-го декабря (décembre).

Ташкентъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	—	—	6 29.5	—	1.3
Ташкентъ		—	—	—	6 29.0	—	1.5

4-го декабря (décembre).

Ташкентъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_m \\ R_v \end{array} \right.$	—	—	—	21 13.3	—	2.8
Ташкентъ		—	—	—	21 12.5	—	4.0

Тифлисъ	$\left\{ \begin{array}{l} E_1 \\ E_2 \\ E_3 \end{array} \right.$	2 58 53!	—	2 59 14	3 0 28	3 31	2.4
Тифлисъ		2 58 56!	—	2 59 23!	3 0 28	3 31	1.1
Тифлисъ		2 58 56!	—	2 59 23!	3 59 53	3 31	2.5

5-го декабря (décembre).

Иркутскъ	$\left\{ \begin{array}{l} M_m \end{array} \right.$	—	18 4.5	18 8.1	18 10.5	—	0.7
Иркутскъ		—	—	—	18 12.8	18 40	0.6

1907.

5-го декабря (décembre). (Продолжение).

	<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 _m	12 52.7	12 58.4	13 10.1	13 16.4	2.5
	R _v	12 54.6	12 57.9	13 9.6	13 15.0	5.0
	—	—	—	13 21.6	—	5.8
Тифлисъ	E ₁	—	12 57 0	—	13 0 58	1.5
	E ₂	—	12 57 0!	—	12 57 27	1.0
	E ₃	—	—	18 28 26	—	—
	M _m	—	12 57 0!	—	13 0 29	1.6
Юрьевъ	R _m	12 57	13 17.8	—	—	1
	—	—	—	13 26	—	8
	—	—	—	13 29.6	—	4
	R _v	12 54	—	—	—	1.5
	—	—	18 21.5	—	—	1.5
	—	—	—	18 24.9	—	9.5
	—	—	—	13 27.8	—	8
	—	—	—	—	—	3.5

5-го декабря (décembre).

Николаевъ	P	14 4.8	14 58.6	—	14 56.1	—	1.2
	Nikolaev	—	—	—	15 6.5	15 28.7	1.8

5-го декабря (décembre).

Николаевъ	P	—	18 36.1	—	18 40.0	—	1.2
	Nikolaev	—	—	—	18 48.6	19 8.8	1.0

5-го декабря (décembre).

Тифлисъ	E ₁	—	20 33 50!	—	20 42 32	21 41	1.0
	E ₂	—	20 33 59!	—	20 35 31	—	—
	E ₃	—	—	20 57 37	—	21 41	1.0

5—6-го декабря (décembre).

Г. Иркутскъ. Въ ночь съ 5 на 6 декабря некоторые лица ощущали землетрясение; въ некоторыхъ домахъ качались лампы. (Газетное извѣстіе).

6-го декабря (décembre).

	<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 _m	—	—	—	12 18.6	—
	R _v	—	—	—	12 18.1	—

1907.

7-го декабря (décembre).

	<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>
Балханы { R _m	запись блѣдна	—	22 2 5	22 25 29	23 81	11.8
Balakhany { R _v	21 80 27	—	—	—	—	—
Иркутскъ { R _m	—	21 47.4	—	22 3.0	23 26	2.8
Irkoutsk { R _v	—	21 44.7	—	22 1.7	23 34	1.8
Тифлисъ { E ₁	—	—	22 6 5	22 16 18	22 41	0.6
Tiflis { E ₂	—	—	22 6 2	22 22 26	22 41	0.5
. . . . { E ₃	—	—	22 6 59	22 16 39	22 41	0.6
. . . . { M _m	—	—	—	22 0.6	22 41	0.1
Юрьевъ { R _m	—	21 55.4	—	—	—	1.5
Iouriev { R _v	21 51	—	21 58.8	—	—	1
		—	—	—	22 29	1.5

7-го декабря (décembre).

Гауданъ, у Персидской границы. Ощущалось значительное колебание почвы, сопровождавшееся сильнымъ подземнымъ гуломъ.

(Газетное извѣстіе).

8-го декабря (décembre).

Г. Самаркандъ. Въ 6 ч. 2 м. ощущалось сотрясеніе почвы съ С на Ю, силою въ III балла, продолжавшееся 1 сек. (А. И. Филимоновъ).

9-го декабря (décembre).

Г. Самаркандъ. Въ 5 ч. 52 м. въ теченіе 1 сек. ощущалось колебание почвы, силою въ III балла, направленное съ С на Ю. Висячіе предметы и вода въ сосудахъ слегка колебались; въ стѣнахъ и потолкахъ слышанъ былъ слабый трескъ. (А. И. Филимоновъ, газетныя извѣстія).

9-го декабря (décembre).

	<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 _m	—	6 5.4	—	—	6 27	—
Irkoutsk { R _v	—	6 5.3	—	—	7 17	—

9-го декабря (décembre).

Балханы { R _m	—	—	17 19 7	17 19 7	18	1.5
Balakhany { R _v	—	—	17 13 7!	17 14 47	18	2.0

1907.

10-го декабря (décembre).

Г. Самаркандъ. Въ 4 ч. 17 м. замѣчено легкое колебаніе почвы, силою въ 2 балла; направленіе съ С на Ю, продолжительность около 1 сек.; толчокъ сопровождался слабымъ гуломъ. Въ этотъ-же день былъ слабый толчокъ въ 16 ч. 17 м., замѣченный, благодаря треску стѣны и потолка.

(А. И. Филимоновъ, газетныя извѣстія).

11-го декабря (décembre).

	<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
Балаханы	{ R _m Balakhany	—	—	2 0 33	—	—
	R _v	—	—	2 0 34	2 15 34	3 36
Тифлисъ	{ E ₁ Tiflis	—	—	отъ 2 ^h 6 ^m	—	—
	E ₂	—	—	до 2 ^h 12 ^m	—	—
	E ₃	—	—	—	—	—

11-го декабря (décembre).

Г. Самаркандъ. Въ 15 ч. 24 м. наблюдалось сотрясеніе почвы, направленное съ С на Ю и продолжавшееся около 1 сек. Сила II.

(А. И. Филимоновъ).

13-го декабря (décembre).

Г. Самаркандъ. Въ 23 ч. 38 м. было легкое сотрясеніе почвы, продолжавшееся 1 сек. и направленное съ С на Ю. Сила III.

(А. И. Филимоновъ).

15-го декабря (décembre).

	<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
Балаханы	{ R _m Balakhany	17 48 29	17 58 56	18 6 11!	—	—
	R _v	17 48 45	17 52 31	18 58 55	—	53.0
		—	18 30 48	18 58 21	21 46	55.5
Иркутскъ	{ R _m ¹⁾ Irkoutsk	—	17 43.1	17 51.8	17 52.2	2.6
	M _m	—	—	17 56.6	17 57.1	6.0
	—	—	—	18 1.3	18 37	14.0
	—	—	—	18 8.1	—	1.0
	—	—	—	18 12.5	—	0.9
	—	—	—	18 18.4	18 40	0.5
	B _v	—	17 54.6	—	18 7.0	19 2
					18 88	0.2

1) Съ 18 ч. 4.5 м. до 18 ч. 7.0 м. размахи маятника слишкомъ велики.

1907.

15-го декабря (décembre). (Продолжение).

	<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>
Кабанскъ } B _v	—	18 1.6	—	—	18 80	—
Кабанак }						
Ташкентъ } R _m	17 46.6	—	17 54.7	18 2.1	—	4.0
Ташкентъ } R _v	17 46.4	—	17 56.9	18 31.4	—	14.0
Тифлисъ } E ₁	17 49 16!	17 52 51	—	18 6 2	20 11	3.0
Тифлисъ } E ₂	17 49 16!	17 52 51!	17 59 45!	18 0 18	—	5.5
Тифлисъ } —	—	—	18 6 47!	—	—	—
Тифлисъ } E ₃	17 49 46!	17 52 51!	18 7 17!	18 9 23	—	5.5
Тифлисъ } M _m	17 51.7	17 58.2!	18 6.4!	—	20 11	—
Тифлисъ } —	—	—	18 25.4!	18 39.4!	20	1.0
Юрьевъ } R _m	17 53 43	17 59 49	—	—	—	2
Юрьевъ } —	—	—	18 2 55	—	—	9.5
Юрьевъ } —	—	—	18 8.6	—	—	21.5
Юрьевъ } —	—	—	18 20.2	—	—	13
Юрьевъ } —	—	—	18 24.5	—	—	24
Юрьевъ } —	—	—	18 29.7	—	—	26.5
Юрьевъ } —	—	—	18 32.9	—	—	45?
Юрьевъ } R _v	17 53.8	17 59.8	—	—	—	1.5
Юрьевъ } —	—	—	18 2 53	—	—	2
Юрьевъ } —	—	—	18 6.5	—	—	2.5
Юрьевъ } —	—	—	18 8 40	—	—	4.5
Юрьевъ } —	—	—	18 12 58	—	—	7
Юрьевъ } —	—	—	18 18.4	—	—	14.5
Юрьевъ } —	—	—	18 24.9	18 30.4	—	85.5

15-го декабря (décembre).

Иркутскъ } R _m	—	19 56.4	—	20 20.4	20 55	2.1
-----------------------------------	---	---------	---	---------	-------	-----

15-го декабря (décembre).

Ташкентъ } R _m	—	—	—	22 53.8	—	0.5
Ташкентъ } R _v	—	—	—	22 52.5	—	0.8

17-го декабря (décembre).

Ташкентъ } R _m	—	—	—	4 8.0	—	1.2
Ташкентъ } R _v	—	—	—	4 7.5	—	1.3

17-го декабря (décembre).

Ташкентъ } R _m	—	—	—	21 51.1	—	0.8
Ташкентъ } R _v	—	—	—	21 51.2	—	0.6

17—18-го декабря (décembre).

Балаханы } R _m	23 30 32	23 33 36!	23 37 21!	23 50 39	0 46	10.5
Балаханы } R _v	23 30 11!	23 33 28!	—	23 41 39	0 46	8.2

1907.

17—18-го декабря (décembre). (Продолжение).

	<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 _m	—	23 45.6	—	23 47.0	0 14	2.0
	—	23 45.4	—	23 46.4	1 24	3.6
	—	23 46.1	—	—	23 59	—
Ташкентъ { R _m	—	23 29.7	—	23 32.7	—	10.0
	—	23 30.7	—	23 33.7	—	8.5
Тифлисъ { E ₁	—	23 35 9!	23 41 49?	23 46 12	1	3.5
	23 30 40!	23 35 8!	—	23 50 31	1	1.6
	—	23 35 0	—	23 48 50	1	3.6
	—	—	—	23 41.5	23 51	0.1
Юрьевъ { R _m	23 42 51	23 47 53	—	—	—	2.5
	23 42 52	23 48 0	—	—	—	3.5

18-го декабря (décembre).

Дер. Смащево, Конинского уѣзда, Калишской губ. Около 9 ч. 45 м. здѣсь ощущалось землетрясеніе. Въ Смащевскомъ лѣсу были услышаны 2 сильныхъ удара, а въ промежуткѣ между ними какъ-бы кипѣніе. Находившіеся въ лѣсу конюха бросились въ фольваркъ, а испуганныя лошади разбѣжались. (Газетное извѣстіе).

18-го декабря (décembre).

	<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 _m	—	—	—	12 30.6	—	2.1
	—	—	—	12 30.7	—	1.6

18-го декабря (décembre).

Ташкентъ { R_m

— — — 13 26.8 — 0.8

Tashkent. . . . { R_v

— — — 13 27.2 — 1.2

18-го декабря (décembre).

Г. Самаркандъ. Въ 18 ч. 2 м. ощущалось легкое сотрясение почвы, продолжавшееся 1 сек., направленное съ С на Ю, силою въ III балла.

(А. И. Филимоновъ).

19-го декабря (décembre).

	<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>
Юрьевъ ¹⁾ { R _m	—	19 29 23	—	—	—	1
Iouriev. . . . { R _v	—	—	19 37 30	—	—	1

1907.

21-го декабря (décembre).

	<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 _m	—	—	—	19 26.3	—	0.4
Tachkent. . . . { R _v	—	—	—	19 26.4	—	0.5

21-го декабря (décembre).

	<i>R_m</i>	<i>R_v</i>	<i>M</i>	<i>A</i>
Ташкентъ . . . { R _m	—	—	21 33.3	1.0
Tachkent. . . . { R _v	—	—	21 32.8	0.4

22-го декабря (décembre).

Г. Самаркандъ. Въ 11 ч. 17 м. ощущалось сотрясение почвы, силою въ III балла, продолжавшееся 1 сек.; направление землетрясения съ С на Ю.
(А. И. Филимоновъ).

23-го декабря (décembre)¹⁾.

	<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	
Ахалкалаки. . . . { R _m	около 1 ч. 30 м. седва замѣтное холебаніе					< 0.1	
Akhalkalaki. . . . { R _v						< 0.1	
Балаханы { R _m	1 23 51	1 32 36!	1 50 47	запись блѣдна	4 46	—	
Balakhany { R _v	1 23 51!	1 32 25!	1 50 47!	1 56 55	4 46	39.5	
Батумъ { R _m *	—	—	—	1 36 36	1 41	0.1	
Batoum { R _v *	—	—	—	—	—	< 0.1	
Боржомъ { R _m *	—	—	—	1 51 2	1 55	0.2	
Borjom { R _v *	сейсмограмма не прислана						
Дербентъ { R _m							
Derdent. . . . { R _v	сейсмограмма испорчена						
Иркутскъ { Irkoutsk	R _m	—	1 18.5	—	1 19.7	—	2.4
	R _v	—	—	1 23.6	1 25.7	—	6.0
	—	—	1 29.8	1 31.4	> 2 8	—	30.5
	M _m	—	1 18.4	1 28.3	1 26.8	—	3.2
	—	—	1 28.2	1 30.3	> 2 8	—	22.2
	—	—	1 29.4	1 21.8	—	—	0.3
Кабанскъ { Kabansk	B _m	—	—	1 33.1	1 33.2	1 46	1.6
	B _v	—	1 19.2	—	1 31.0	1 45	0.5
Николаевъ { Nikolaev	P	—	1 23.8	—	1 44.3	—	2.0
	R	—	—	—	2 6.5	2 23.4	1.8

¹⁾ Въ Ташкентѣ маятники не дѣйствовали.

1907.

23-го декабря (décembre). (Продолжение).

	<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>
E ₁	1 23 59!	1 33 3!	—	1 34 25	—	6.4
E ₂	—	—	1 51 47?	—	—	—
E ₃	—	—	1 51 47?	1 33 24	—	5.6
Тифлис	E ₁	1 23 59!	1 33 31!	—	—	6.6
Tiflis	M _m	1 23.8	1 33.1!	1 50.3	1 57.1	2 31
	B _m	1 24.23	1 33 3!	1 50.59	1 54.55	2 21
	B _v	1 31.56	1 33 3!	—	1 33.55	2 21
	Z _m	маятникомъ не отмѣчено				
	Z _M	1 24.11	1 32 59!	1 50.27	1 54.49	2 21
	C _m	1 23.57!	—	1 33 8!	1 33.18	1 41
	C _v	1 23.58!	—	1 33 5!	1 33.18	1 41
Чита	B _v	—	1 18.4	—	1 26.0	0.3
Tchita	B _m	послѣ 1 ч. едва замѣтное колебаніе				
Шемаха		сейсмограмма не прислана				
Юрьевъ	R _m	1 23 42	1 32 22	—	—	2.5
Iouriev		—	—	1 39.4	—	4.5
		—	—	1 45.4	—	6
		—	—	1 49.22	—	10
		—	—	1 51	1 58.8	27
Батумъ	R _v	1 23 42	1 32 22	—	—	1.5
Batum	V _m	14 25 25!	—	—	—	2.5
Боржомъ	V _v	послѣ 14 ч. едва замѣтное колебаніе				
Borjoum	B _m	сейсмограмма не прислана				
Дербентъ		сейсмограмма испорчена				
Derbent	E ₁	14 25 6!	—	14 26 11!	14 26 29	—
	E ₂	—	—	14 26 23	14 26 47	—
	E ₃	14 25 20	—	14 26 29	14 26 41	—
Тифлис	M _m	—	—	14 26.3	14 26.8	14 36
Tiflis	B _m	—	—	14 26 18	14 26 21	14 31
	B _v	14 25 19	—	14 26 27!	14 26 37	14 31
	Z _m	14 25 89	—	14 26 5!	14 26 22	14 29
	Z _M	—	—	14 26 10	14 26 28	14 30
	C _m	—	—	14 27 1	14 27 5	14 30
	C _v	14 25 56	—	14 27 7	14 27 21	14 30
Шемаха	B _m	контактовъ нѣть				
Chemakha	B _v	сейсмограмма не прислана				

23-го декабря (décembre)¹⁾.

Батумъ	B _m *	маятникомъ не отмѣчено				
Batum	B _v	14 25 25!	—	—	14 28 17	14 40
Боржомъ	B _m	послѣ 14 ч. едва замѣтное колебаніе				
Borjoum	B _v	сейсмограмма не прислана				
Дербентъ	B _m	сейсмограмма испорчена				
Derbent	E ₁	14 25 6!	—	14 26 11!	14 26 29	—
	E ₂	—	—	14 26 23	14 26 47	—
	E ₃	14 25 20	—	14 26 29	14 26 41	—
Тифлис	M _m	—	—	14 26.3	14 26.8	14 36
Tiflis	B _m	—	—	14 26 18	14 26 21	14 31
	B _v	14 25 19	—	14 26 27!	14 26 37	14 31
	Z _m	14 25 89	—	14 26 5!	14 26 22	14 29
	Z _M	—	—	14 26 10	14 26 28	14 30
	C _m	—	—	14 27 1	14 27 5	14 30
	C _v	14 25 56	—	14 27 7	14 27 21	14 30
Шемаха	B _m	контактовъ нѣть				
Chemakha	B _v	сейсмограмма не прислана				

¹⁾ Въ Ташкентѣ послѣ 14 ч. слабое колебаніе.

1907.

23-го декабря (décembre). (Продолжение).

Ст. Марандъ, Тавризской дор. Въ 14 ч. 21 м. послышался сильный подземный гулъ, за которымъ послѣдовало землетрясение, длившееся 2—3 сек.; ощущалось плавное качаніе, безъ толчковъ. Приблизительно черезъ часъ опять былъ слышенъ подземный гулъ, который въ 16 ч. 57 м. повторился, причемъ на этотъ разъ за гуломъ опять послѣдовало землетрясение, но гораздо слабѣе, чѣмъ въ первый разъ. Послѣ первого землетрясения была обнаружена въ стѣнѣ, въ аркѣ входной двери, трещина шириной въ 3—4 мм., причемъ въ средней части ея отстала штукатурка. Кроме того, появились волосыя трещины въ потолкѣ нѣкоторыхъ комнатъ. Здание построено изъ сырцового кирпича и облицовано жженымъ кирпичемъ. (Техн. В. Жирновъ, бюлл. Тифл. Физ. Обс.).

Г. Ордубатъ, Эриванской губ., Нахичеванскаго уѣзда. Въ 14 ч. 41 м. ощущалось землетрясение. Домъ замѣтно колебался, портретъ упалъ и двери растворились. (Г. Прихия, бюлл. Тифл. Физ. Обс.).

Г. Тавризъ, Персія. Въ 14 ч. 22 м. и 17 ч. 2 м. ощущались сотрясения почвы, силою въ III балла. Первое землетрясение выразилось дрожаніемъ и двумя толчками, направленными съ СВ на ЮЗ, и продолжалось около 3 сек.; второе, продолжавшееся 1—2 сек., состояло изъ 1 толчка. Землетрясение наблюдалось на всемъ протяженіи отъ Джульфъ до Тавриза по Тавризской дорогѣ: въ Дарадизѣ (24 в. отъ Джульфъ), въ Марандѣ (62 в. отъ Джульфъ) и на Ямскомъ перевалѣ (72 в. отъ Джульфъ). Въ Дарадизѣ съ откосовъ горы катились камни.

(А. Трескинскій, бюлл. Тифл. Физ. Обс.).

23-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
Тифлисъ	E ₁	17 5 7	—	17 5 36	17 6 24	—
Tiflis	E ₂	—	—	17 5 36	17 7 57	—
	E ₃	17 5 7	—	17 5 36	17 5 57	—
						2.8
						1.6
						1.5

23-го декабря (décembre).

Г. Самаркандъ. Въ 19 ч. 20 м. ощущалось сотрясеніе почвы, силою въ III балла, продолжавшееся 1 сек.; направление съ С на Ю.

(А. И. Филимоновъ).

1907.

24-го декабря (décembre).

	<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>
Юрьевъ ¹⁾	R_m	—	13 3.9?	—	—	2.5
	R_v	—	—	13 54	13 58	7.5
		—	13 42.8?	—	—	2
		—	—	13 52	—	2
		—	—	18 54	—	8

24-го декабря (décembre).

Иркутскъ	R_m	—	14 17.4?	—	14 31.6	15 8	1.0
Irkoutsk	R_v	—	14 8.5	—	14 28.4	15 28	1.6
Ташкентъ	R_m	—	—	14 20.6	14 24.7	—	3.1
Tachkent	R_v	—	—	14 21.5	14 30.5	—	0.9

25-го декабря (décembre).

Иркутскъ	R_m	—	9 32.3	—	9 34.3	—	1.5
Irkoutsk	R_v	—	—	—	9 37.6	10 28	1.0
		—	9 32.8	—	9 34.3	—	1.0
		—	—	—	10 3.2	11 8	1.2
Ташкентъ	R_m	—	—	—	9 51.8	—	1.2
Tachkent	R_v	—	—	—	9 46.1	—	1.3

25-го декабря (décembre).

Ахалкалаки	B_m^*	нѣть минутныхъ контактовъ.					0.1
Akhalkalaki	B_v^*	22 39 57!	—	22 40 40	22 41 12	22 47	0.2
Батумъ	B_m^*	22 39 49!	—	22 41 33	22 43 57	22 49	0.2
Batoum	B_v^*	—	—	—	22 45 25	22 50	0.1
Боржомъ	B_m	нѣть минутныхъ контактовъ					0.1
Borjom	B_v	сейсмограмма не прислана					
Ташкентъ	R_m	—	22 37.3	—	—	—	100.0
Tachkent	R_v	—	22 36.8	—	—	—	> 50.0
Тифлисъ	E_1	22 40 20!	22 41 26!	22 44 14!	—	—	—
		—	—	22 45 20!	22 46 6	24	10.2
	E_2	22 40 17!	22 41 23!	22 44 8!	22 48 36	24	8.2
	E_3	22 40 17!	22 41 23!	22 44 8!	—	—	—
	M_m	22 40.0	22 40.9	22 43.8	22 44.2	23	0.3
	B_m	22 40 31	—	22 44 25	22 48 5	22 54	0.1
	B_v	22 40 29	—	22 44 29	22 45 34	22 54	0.2
	Z_m	22 40 24!	22 41 31	22 41 37!	22 41 41	22 50	0.3
	Z_M	22 40 23!	—	—	22 44 9	22 51	0.1
	C_m	22 40 31!	22 41 34?	22 44 2?	22 45 30	23	0.9
	C_v	22 40 32!	—	22 44 50	22 45 14	23	1.0

1) Начало замаскировано вѣтровыми колебаніями. Фазы неясно выражены.

1907.

25-го декабря (décembre). (Продолжение).

	<i>T</i> <i>h m s</i>	<i>C</i> <i>h m s</i>	<i>R (Min.)</i> <i>h m s</i>	<i>M</i> <i>h m s</i>	<i>F (Af.)</i> <i>h m s</i>	<i>A</i> <i>mm</i>
Шемаха . . . : { B _m Chemakha . . . : { B _v						0.6 1.0
Юрьевъ . . . : { R _m Touriev . . . : { R _v	22 42 36	22 45 33	22 49 23	—	—	8.5
	22 45 36	22 48 3	22 49 23	—	—	1.5
	—	—	22 50 21 ¹⁾	—	23 1 57 ²⁾	1.5

Кишлакъ Гурь-Любе, Кокандского уѣзда, Ферганской обл. Наблюдалось землетрясение въ видѣ толчковъ, шедшее съ Ю на С, силою VIII балловъ. Обрушилась стѣна мечети и повреждены 2—3 сакли.

(Полковн. Осиповъ).

Г. Конандъ. Въ теченіе 10 сек. ощущалось землетрясение, оцѣниваемое въ IV балла. (А. И. Филимоновъ).

Г. Ошъ, Ферганской обл. Въ 22 ч. 41 м. ощущалось 2 волнобразныхъ колебанія почвы, продолжительностью до 30 сек. и силою въ IV балла.

(Б. Приходьковъ).

Патта-Гиссарь, Ширабадского бекства, Бухарскихъ влад. Въ 22 ч. 46 м. замѣчено волнобразное колебаніе почвы, сопровождавшееся легкими толчками. Продолжительность колебанія около 1 мин., направление съ СВ на ЮЗ.

(Е. М. Воецкій).

Г. Самаркандъ. Въ 21 ч. 52 м. было землетрясение, силою въ VI балла, продолжавшееся 9 сек. и направленное съ СВ на ЮЗ. За 5 сек. до землетрясения слышанъ былъ средней силы гулъ (А. И. Филимоновъ).

Г. Скобелевъ, (Новый Маргеланъ), Ферганской обл. Между 22 и 23 часами наблюдались довольно сильные толчки землетрясения, перешедшие затѣмъ въ длительное колебаніе почвы. Землетрясение шло съ В и сопровождалось сильнымъ гуломъ. Сила V. (Подпись не разобрана).

Г. Ташкентъ. Въ 22 ч. 38.3 м. въ теченіе $\frac{1}{4}$ — $\frac{1}{2}$ минуты ощущалось слабое землетрясение въ видѣ дрожанія. Наблюдатель, лежавшій въ постели, почувствовалъ медленное подниманіе и опусканіе кровати и услышалъ легкій трескъ двери и дверныхъ косяковъ. Висячая лампа качалась съ С на Ю. Сила землетрясения III. (Полковн. Осиповъ).

Г. Термезъ (Бухарскія влад.). Въ 22 ч. 53 м. ощущалось волнобразное землетрясение, сопровождавшееся двумя толчками, быстро слѣдо-

¹⁾ Начало мелкихъ волнъ.

²⁾ Конецъ мелкихъ волнъ.

1907.

вавшими одинъ за другимъ. Висячіе предметы сильно раскачивались, двери дрожали. Землетрясение шло съ В на З и продолжалось 2—3 сек.; сила IV.
(Штабсъ-капитанъ Дегтяревъ).

Г. Чусть, Ферганской обл. Въ 22 ч. 56 м. наблюдатель проснулся отъ толчковъ землетрясения и замѣтилъ колебаніе лампы и дребезжаніе дверецъ шкафа, но самъ сотрясенія уже не ощущалъ. Сила IV. (Г. Булдашевъ).

26-го декабря (décembre).

Г. Нелифъ (Бухарскія влад.). Въ 22 ч. 35 м. ощущался слабый толчекъ землетрясения. (Ротмистръ Жаба)

Кишлакъ Сарай (Средня Азія). Были сильные толчки землетрясения, отъ которыхъ трещалъ весь домъ. Въ стѣнахъ образовались небольшія трещины. (Корнетъ Талалаевъ).

27-го декабря (décembre).

Г. Шемаха, Бакинской губ. Въ 0 ч. 15 м. замѣчено землетрясение, направленное съ З на В и выразившееся дрожаниемъ, силою въ VI балловъ. Всѣ спавшіе въ квартирѣ наблюдателя люди были разбужены. Въ нижней, татарской части города слышалась стрѣльба, которою туземцы предупреждали другъ друга о возможности катастрофы.

(М. Табатадзе, бюлл. Тифл. Физ. Обс.).

27-го декабря (décembre).

	<i>T</i> h m s	<i>C</i> h m s	<i>R (Min.)</i> h m s	<i>M</i> h m s	<i>F (Af.)</i> h m s	<i>A</i> mm
Шемаха . . . : { $\frac{B_m}{B_0}$ *	—	—	1 29 34	1 29 54	—	0.2
Chemakha . . . : { $\frac{B_m}{B_0}$ * запись неясна	—	—	—	—	—	—

27-го декабря (décembre).

Иркутскъ . . . : { $\frac{R_m}{R_v}$	—	6 2.2	—	6 6.8	6 27	1.4
Irkoutsk . . . : { $\frac{R_m}{R_v}$	—	6 0.7	—	6 9.4	7 12	1.6

28-го декабря (décembre).

Тифлисъ . . . : { $\frac{E_1}{E_2}$	—	8 15 51	—	3 39 34	4 6	1.0
Tiflis . . . : { $\frac{E_1}{E_2}$	—	8 15 48	—	3 39 34	4 6	1.0
E ₃	—	8 15 48	—	3 41 13	4 6	1.4
Юрьевъ . . . : { $\frac{R_m}{R_v}$	8.34.6	8 40 11	—	—	8 48.6	—
Iouriev . . . : { $\frac{R_m}{R_v}$	—	8 34.6	—	—	—	1.5
	—	—	8 39.5	—	—	2.5
	—	—	8 42.8	—	—	—

1907.

29-го декабря (décembre).

	<i>T</i> <i>h m s</i>	<i>C</i> <i>h m s</i>	<i>R (Min.)</i> <i>h m s</i>	<i>M</i> <i>h m s</i>	<i>F (Af.)</i> <i>h m s</i>	<i>A</i> <i>mm</i>
Ташкентъ { <i>R_m</i>	—	—	—	10 18.1	—	0.6
<i>Tachkent</i> { <i>R_v</i>	—	—	—	10 17.6	—	0.4

30-го декабря (décembre).

Ахалкалаки. . . . { <i>B_m</i> *	—	—	6 20 52	6 23 1	6 41	0.2	
<i>Akhalkalaki</i> { <i>B_v</i> *	—	—	6 20 28	6 27 21	6 51	0.5	
Батумъ. { <i>B_m</i> *	—	—	—	6 26 25	6 51	0.1	
<i>Batoum</i> { <i>B_v</i> *	—	—	—	6 33 11	6 46	0.1	
Боржомъ. { <i>B_m</i> *	5 58 21	6 3 13	6 31 5	6 25 9	7	0.6	
<i>Borjomi</i> { <i>B_v</i> *	сейсмограмма не прислана						
Дербентъ. { <i>B_m</i> *	—	—	6 20 33	6 21 5	7 41	1.1	
<i>Derbent</i> { <i>B_v</i> *	перо не писало						
Екатеринбургъ. . . { <i>Z_m</i>	5 54 47	6 1	6 11	6 20 47	6 45	0.5	
<i>Ekaterinbourg</i> . . . { <i>Z_v</i>	5 52 47	6 1	—	—	6 47	0.2	
	<i>R_m</i>	—	5 46.7	5 54.0	5 58.4	—	4.2
		—	—	—	6 2.9	—	6.2
		—	—	—	6 12.5	—	6.0
		—	—	—	6 18.7	—	8.0
		—	—	—	6 25.8	—	8.6
		—	—	—	6 29.7	—	13.0
		—	—	—	6 30.9	—	15.5
		—	6 34.3	6 45.6	7 27	74.0	
	<i>R_v</i>	—	5 46.4	5 56.1	5 58.2	—	18.4
Иркутскъ ¹⁾ {	—	—	—	6 12.9	—	10.5	
<i>Irkoutsk</i> {	—	—	—	6 23.2	—	15.8	
	—	—	—	6 31.4	—	24.0	
	—	—	—	6 33.7	—	15.4	
	—	—	6 34.5	6 36.9	—	57.0	
	—	—	—	6 41.6	7 45	84.6	
	<i>M_m</i>	—	5 45.6	5 55.6	5 58.2	—	0.3
		—	—	6 34.4	6 37.0	—	0.5
		—	—	—	6 52.4	7 14	0.7
	<i>B_m</i>	—	6 10.0	—	—	7 54	—
	<i>B_v</i>	—	6 13.6	—	6 35.8	7 16	0.4
Кабанскъ. { <i>B_v</i>	—	6 11.8	—	—	7 14	—	
Ташкентъ { <i>R_m</i>	5 48.0	5 51.0	5 53.7				
<i>Tachkent</i> { <i>R_v</i>	5 46.9	5 50.2	5 53.2	перемѣна бумаги			
	<i>E₁</i>	—	5 48 44!	—	6 1 53	—	6.0
Тифлисъ { <i>E₂</i>	5 41 59	5 52 29!	6 20 30	—	8 6	—	
<i>Tiflis</i> { <i>E₃</i>	—	5 52 47?	6 20 30	6 30 0	8 6	8.4	
	—	—	—	6 3 59	—	5.5	
	<i>M_m</i>	—	5 52.9!	6 19.9	6 37.2	9	2.0

¹⁾ Быть можетъ, это землетрясение слѣдуетъ раздѣлить на 2, причемъ второе начиняется въ 6 ч. 34 м.

1907.

30-го декабря (décembre). (Продолжение).

	<i>T</i> <i>h m s</i>	<i>C</i> <i>h m s</i>	<i>R (Min.)</i> <i>h m s</i>	<i>M</i> <i>h m s</i>	<i>F (Af.)</i> <i>h m s</i>	<i>A</i> <i>mm</i>
Тифлисъ	$\left\{ \begin{array}{l} B_m \\ B_v \\ Z_m \\ Z_H \\ C_m \\ C_v \end{array} \right\}$ перемѣна бумаги	—	6 20 22	6 24 24	8	1.0
	иаятникомъ не отмѣчено		—	6 25 32	8	0.5
Tiflis	перемѣна бумаги	6 20 22	6 24 11	7		0.9
	около 6 ч. 20 м. длины волны					≤ 0.1
Чета	$\left\{ \begin{array}{l} B_v \\ R_m \\ R_v \end{array} \right\}$	—	6 19.4	—	7 11	—
Tchita		5 40 9	5 43 30	—	—	3
	—	—	5 50 34	—	—	7
	—	—	5 51 36	—	—	31.5
	—	—	6 0.0	—	—	60
	—	—	6 12 44 ¹⁾	—	—	113
Юрьевъ	$\left\{ \begin{array}{l} R_v \\ R_m \end{array} \right\}$	5 40 4	5 43 30	—	—	—
Touriev		—	5 50 33	5 53	—	13
	—	—	5 57 35	—	6 7 8	30.5
	—	—	6 7 41	—	—	12
	—	—	6 9 36	6 12	—	48
	—	—	6 13 23	6 15.1	—	29
	—	—	6 16.0	6 16.9	—	35.5
	—	—	6 18.3	—	—	82
	—	—	7 10	—	—	5.5
	—	—	7 15 5	—	—	6.5

1) Конецъ явленія маскируется собственными колебаніями маятника.