сдѣланы термометрическія наблюденія за весь путь. Между прочимъ, во время экскурсій г. Грумъ-Гржимайло встрѣтилъ многія формы, повидимому, подтверждающія спорный вопросъ о существованіи въ Средней Азіи ледниковаго періода; иначе почти невозможно объяснить существованіе въ Тянь-Шанѣ формъ, до сихъ поръ найденныхъ только въ Сѣверной Америкѣ (Лабрадоръ, Гренландія), въ Лапландіи и въ Альпахъ Швейцаріи. Въ будущемъ году г. Грумъ-Гржимайло предполагаетъ обслѣдовать западные отроги Тянь-шанской горной страны и для этого посѣтить: Самаркандъ, Каттакурганъ, Бухару, Гузаръ, Байсунъ, Кобадіанъ, Колябъ, Файзабадъ, перев. Гуріель, Килахумбъ, Хуллясъ, р. Сурбахъ, р. Сорбохъ, р. Зеравшанъ, и чрезъ Пенджакентъ возвратиться въ Самаркандъ. Въ зоологическомъ отношеніи эти мѣстности еще совершенно не изслѣдованы.

М. В.

— *Состояніе умершаго барона Штиглица*, по свѣдѣніямъ *С. Петербургскихъ Вѣдомостей* простирается до 140 милліоновъ руб. сер., изъ которыхъ половина оставлена по духовному завѣщанію супругѣ статсъ-секретаря Половцева, а другая половина разнымъ учрежденіямъ и лицамъ.

М. В.

Несчастный случай. Новое Обозрѣніе сообщаетъ что по случаю наступившихъ дней магометанскаго праздника Маххарашъ, въ ночь на 15 октября, огромная толпа народа въ Елисаветполѣ собралась на балконъ одного дома причемъ, во время исполненія обряда, балконъ этотъ обрушился. Изъ упавшихъ многіе получили тяжкіе ушибы, а восемь человѣкъ умерли на мѣстѣ.

М. В.

Шахматный клубъ въ Петербургѣ. Новое Время сообщаетъ, что въ прошлое воскресеніе состоялось въ Петербургѣ открытіе новаго шахматнаго клуба въ гостиницѣ «Вѣна», на Малой Морской. На открытіе явились не только всѣ наиболѣе извѣстные петербургскіе шахматные игроки, въ томъ числѣ гг. Чигоринъ, Шифферсъ, Безкровный и другіе, но также представители нѣсколькихъ провинціальныхъ шахматныхъ кружковъ. Открытіе началось съ завтрака, за которымъ говорились рѣчи, причемъ шахматная игра сравнивалась даже съ астрономіей, хотя и не совсѣмъ удачно. Послѣ завтрака состязаніе открыли наиболѣе сильные шахматисты гг. Чигоринъ и Шифферсъ, за которыми послѣдовали и всѣ остальные. Въ день открытія гости пользовались безплатнымъ входомъ и въ состязаніяхъ участвовали всѣ желающіе.

М. В.

— *Зародыши солитера въ колбасѣ.* Врачъ Коринфскій письмомъ въ газету „Каспій" сообщаетъ слѣдующія интересныя данныя о встрѣчающихся въ продажной колбасѣ зародышахъ солитера.

„Въ третій разъ,—говоритъ онъ,—мнѣ приходится повторять одну и ту же исторію. Какъ это ни скучно, но думаю, что для большинства читающей публики разсказъ мой будетъ если и не особенно интересенъ, то все же не безполезенъ. Нѣсколько лѣтъ назадъ я повѣдалъ публикѣ о находкѣ мною цистицерка въ свининѣ; въ прошломъ году я также нашелъ цистицерка, за котораго вознегодовалъ на меня одинъ колбасникъ; въ настоящемъ году опять пришлось мнѣ имѣть дѣло съ цистицеркомъ. Сущность дѣла заключается въ слѣдующемъ: Одинъ мой знакомый, лейтенантъ Л., приходитъ ко мнѣ и проситъ произвести изслѣдованіе купленной имъ колбасы, находя ее подозрительной. При жеваніи она хрустѣла и мѣстами содержала бѣловатыя зерна. Осмотрѣвши колбасу, я нашелъ ее повидимому доброкачественной; разрѣзывая ее слоями и разрывая на куски, я долго не находилъ въ ней ничего подозрительнаго; наконецъ, провозившись съ ней часа три, я напалъ на бѣлое зерно, положилъ его подъ микроскопъ и узрѣлъ цистицерка со всѣми его атрибутами, съ крючками и присосниками. Эта картина произвела на меня сильное впечатлѣніе, потому что многіе уже покушали этой колбасы и слѣдовательно заразились солитеромъ. Порывшись въ колбасѣ, я нашелъ еще нѣсколько экземпляровъ цистицерка.

„Я самъ давно не ѣмъ никакой свинины и потому не боюсь свиныхъ паразитовъ; но для вкушающихъ ее этотъ случай можетъ служить важнымъ предостереженіемъ, такъ какъ никто изъ употребляющихъ свиные продукты изъ колбасныхъ лавокъ не гарантированъ отъ зараженія солитеромъ.»

Р. В.

ИНОСТРАННЫЯ ИЗВѢСТІЯ.

Парижъ, 10 ноября (29 октября). Въ Journal Officiel напечатанъ декретъ по которому всемірная выставка въ Парижѣ откроется 5 мая 1889 года и закроется 31-го октября того же года.

М. В.

Нью-Йоркъ, 8 ноября (27 октября). Республиканцы признаютъ что президентомъ выбранъ Клевеландъ, но требуютъ офиціальнаго счета голосовъ поданныхъ въ Нью Йоркскомъ штатѣ. Въ настоящее время насчитываютъ 219 голосовъ за Клевеланда и 182 за Блена. Для избранія требуется одинъ голосъ.

М. В.

Бріеръ де Лиль сообщаетъ изъ Ганоя что Французы разсѣяли нѣсколько шаекъ морскихъ разбойниковъ. Курбе сообщаетъ изъ Келунга что Китайцы атаковали тамшуйскія укрѣпленія, но послѣ трехчасоваго боя были отражены съ большимъ урономъ.

М. В.

Франція. Членамъ палаты депутатовъ розданъ докладъ г. Баллю касательно бюджета военнаго министерства на будущій годъ. Кредитная коммиссія опредѣлила бюджетъ этого министерства въ 582.000.000 франковъ, а военный министръ требуетъ 598 милліоновъ франковъ.

М. В.

Изъ китайскихъ источниковъ сообщается, что около 18.000 солдатъ собрано въ окрестностяхъ Пекина; изъ этого числа три тысячи расположены въ Тянь-Цзинѣ, а остальные въ долинѣ рѣки Пей-Хо. Между прочимъ, около 5000 человѣкъ отряжено въ окрестности Шанхая для защиты Вусунга и Большаго канала.

М. В.

Изъ Пекина сообщаютъ что за послѣднее время носятся слухи о мирномъ настроеніи въ китайскихъ правительственныхъ сферахъ. Слышно (отъ 4 ноября) что Китай не прочь заключить миръ, уступивъ Франціи островъ Формозу на 20 лѣтъ. За миръ высказались 21 мандаринъ. За миръ же высказывается и Ли Хунъ Чанъ. Французскій консулъ въ Тянь-Цзинѣ прибылъ въ Шанхай для совѣщанія съ г. Патнотромъ. Впрочемъ, по словамъ телеграммъ, на мирный исходъ дѣла «надежда сомнительна». Слышно что чрезъ посредство банкирскаго дома Jardine, Mathesen & C-ie» Китайское правительство заключило новый заемъ, сумму коего опредѣляютъ различно, отъ 1 до 3 милліоновъ тилей. Заемъ шестипроцентный, съ погашеніемъ въ 20 лѣтъ. Въ Тулонѣ идутъ дѣятельныя приготовленія къ отправкѣ войскъ, оружія, снарядовъ и провіанта въ дальній Востокъ.

М. В.

РАЗНЫЯ ИЗВѢСТІЯ.

— *Аллюминій.* Извѣстно, что металлическій аллюминій получается изъ глины, но способъ полученія его очень труденъ, почему аллюминій и цѣнится очень дорого. До сихъ поръ этотъ дорогой металлъ не имѣлъ почти никакого практическаго употребленія. Теперь же его стали употреблять для окраски металлическихъ вещей. Обращенный въ порошокъ аллюминій смѣшивается съ приготовленнымъ по особому способу лакомъ и этимъ-то составомъ съ помощью кисти покрываются металлическія вещи и затѣмъ тщательно просушиваются. Металлическая вещь, покрытая этимъ составомъ, блеститъ какъ полированное серебро и имѣетъ еще то важное преимущество, что не тускнѣетъ и не нуждается въ безпрерывной чисткѣ. Составъ этотъ идетъ для каминныхъ дверокъ, печныхъ заслонокъ, отдушниковъ, ручекъ у дверей, лампъ и т. д.; изобрѣлъ его докторъ Герингъ, стоитъ онъ не особенно дорого; на килограммъ лака кладется аллюминія 20 гр., что при теперешней цѣнѣ на аллюминій (килограммъ 200 марокъ) составитъ 4 марки. Американскія газеты разсказываютъ, что способъ полученія болѣе дешеваго аллюминія недавно найденъ нѣкіимъ Фришмутомъ: Американецъ надѣется довести стоимость аллюминія до 12 марокъ за килограммъ.

М. В.

— *Любопытное небесное явленіе.* Нынѣшнимъ лѣтомъ съ высокихъ горъ Швейцаріи и въ южной Европѣ было наблюдаемо нѣсколько разъ при восходѣ солнца весьма интересное свѣтовое явленіе. При совершенно безоблачномъ небѣ, солнце было окружено серебристо-бѣлымъ блестящимъ кольцомъ, діаметръ котораго равнялся приблизительно отъ 10 до 48 градусовъ. Это блестящее кольцо окружалось кольцеобразною радугой, оранжевый и фіолетовый цвѣта которой по краямъ переходили въ голубой и сливались съ небомъ, причемъ на нѣкоторомъ разстояніи отъ солнца небо казалось темнѣе, чѣмъ обыкновенно. Это явленіе пытались было объяснить облакомъ пыли, проходившимъ предъ солнцемъ, но солнце свѣтило такъ же ясно какъ всегда. Особенно блестящимъ было это явленіе 23 іюля, когда оно было видимо почти во всей Швейцаріи, Южной Франціи и Мадридѣ. Въ Мадридѣ свѣтовое блестящее радужное кольцо окружавшее солнце имѣло въ своемъ поперечникѣ до 48 градусовъ.

М. В.

— *Паровой велосипедъ.* Американецъ Девисонъ устроилъ паровой велосипедъ для перевозки артиллеріи. Велосипедъ-лафетъ дѣлается трехколеснымъ и приводится въ движеніе паровою машиной, которая топится нефтью. Запасъ воды и нефти снарядъ беретъ съ собою на четыре часа. Шины заднихъ колесъ велосипеда имѣютъ $1^1/_2$ арш. въ діаметрѣ и обтянуты гуттаперчевыми шинами. Дымъ и пары отъ машины отводятся особою трубой въ задъ лафета, такъ что нисколько не мѣшаютъ управленію велосипедомъ сидящему на немъ артиллеристу. Велосипедъ этотъ легко поворачивать въ ту и другую сторону, ходъ его можно регулировать какъ угодно; для спусковъ съ горъ приспособленъ тормозъ; машина можетъ ходить со скоростью 20 верстъ въ часъ.

— *Вино изъ китайскаго винограда.* Въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ Китая въ дикомъ состояніи растетъ прекрасный сортъ винограда съ крупными вкусными ягодами. Если сокъ этого винограда продержать цѣлую зиму въ погребѣ, весной онъ подвергается процессу броженія и даетъ очень хорошее вино темокраснаго цвѣта, похожее вкусомъ на токайское вино и обладающее свойствомъ дѣлаться шипучимъ самостоятельно, безо всякой примѣси какихъ-либо постороннихъ веществъ. Китайскій виноградъ теперь привезенъ во Францію и уже были сдѣланы опыты акклиматизаціи этого растенія, давшіе довольно удачные результаты.

М. В.

СПРАВОЧНЫЯ СВѢДѢНІЯ.

ПОѢЗДЫ ЖЕЛѢЗНЫХЪ ДОРОГЪ.

	Отходитъ изъ Курска.	Приходитъ въ Курскъ.
(Часы по Московскому времени).		
МОСКОВСКАЯ.	ч. м.	ч. м.
Скорый	3 20 н.	4 00 н.
Почтовый	5 50 д.	11 00 у.
Пассажирскій	12 30 д.	3 40 д.
ГОРОДСКАЯ.		
На мо к. пас, хар. и кіев. поч	11 05 у.	12 00 д.
Москов. пасажирскій	3 05 д.	4 20 д.
Москов. поч. кіев. и хар. т.-п.	5 05 д.	5 55 д.
Москов. Кур.	2 20 н.	3 15 н.
Хар. и Кіев. поч.	3 40 н.	4 35 д.
(Часы по Петербургскому времени).		
КІЕВСКАЯ.		
Скорый	4 05 н.	2 10 н.
Почтовый	12 30 д.	4 10 д.
Говаро-пассажирскій	6 00 д.	11 00 у.
ХАРЬКОВСКАЯ.		
Скорый	4 30 н.	1 40 н.
Почтовый	11 30 д.	4 20 д.
Говаро-пассажирскій	6 40 в.	10 00 у.

Печ. въ Курской Губернской Типографіи. За редактора Федоровскій.