

ГАЗЕТА ПОЛИТИЧЕСКАЯ И ЛИТЕРАТУРНАЯ.

ЦѢНА ГАЗЕТЫ:

ЗА ГАЗЕТУ «КАВКАЗЪ» БЕЗЪ КАЗЕННЫХЪ ПРИБАВЛЕНІЙ

ГОДЪ XIX.

ЗА ОДНИ КАЗЕННЫЯ ПРИБАВЛЕНІЯ БЕЗЪ ДОСТАВКИ:

Table with subscription rates for 1864, including monthly and quarterly options.

Table with subscription rates for 1864, including monthly and quarterly options with delivery.

ЦѢНА ГАЗЕТЫ:

ЗА ГАЗЕТУ «КАВКАЗЪ» СЪ КАЗЕННЫМИ ПРИБАВЛЕНІЯМИ

БЕЗЪ ДОСТАВКИ:

Table with subscription rates for 1864, including monthly and quarterly options.

СЪ ДОСТАВКОЮ:

Table with subscription rates for 1864, including monthly and quarterly options with delivery.

Подписка на 1864 годъ принимается:

Въ Тифлисъ: въ Редакціи и въ губ. почтовой конторѣ.—Въ С.-Петербурѣ: въ газетной экспедиціи С.-Петербургскаго почтамта и у книгопродавца Сеньковского и К<sup>о</sup>.—Въ Москвѣ: у О. О. Свѣшника.

ОБЪЯВЛЕНІЯ ПРИНИМАЮТСЯ:

Въ Конторѣ Редакціи. Съ объявленій, печатаемыхъ въ газетѣ, взимается по одной четверти копейки серебромъ съ буквы.

СОДЕРЖАНІЕ:

ПРАВИТЕЛЬСТВЕННЫЯ РАСПОРЯЖЕНІЯ. Высочайшіе приказы по Кавказской арміи отъ 24-го января.—Высоч. награды. КАВКАЗСКАЯ ЛЕТОПИСЬ. Объявленіе о конскихъ скачкахъ. ИЗВѢСТІЯ О РОССИИ. Польское дѣло.—Русская сѣнографія. — Народныя школы. ОБЗОРЪ ПОЛИТИКИ. Франція.—Англія.—Данія.—Италія.—Америка.—Телеграммы. ОБЗОРЪ НАУКЪ, ИСКУССТВЪ, ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ПР. Очерки изъ Закавказской жизни: Перекочевка.

ПРАВИТЕЛЬСТВЕННЫЯ РАСПОРЯЖЕНІЯ.

ВЫСОЧАЙШІЕ ПРИКАЗЫ

ПО КАВКАЗСКОЙ АРМІИ.

Января 24-го дня. Производятся на вакансіи: По Кавалеріи: Драгунскихъ полковъ: Тверскаго Его Императорскаго Высочества Великаго Кнзя Николая Николаевича Старшаго, изъ Прапорщиковъ въ Поручики: Майсальдовъ, Аришевскій 2-й, Блжковскій, Набоковъ, Броневскій, Пилмерманъ и Бьлзеровъ; Нижегородскаго Его Королевскаго Высочества Наслѣднаго Принца Виртембергскаго, изъ Штабсъ-Капитановъ въ Капитаны Щоголеву; Переяславскаго Его Императорскаго Высочества Великаго Кнзя Александра Александровича изъ Прапорщиковъ въ Поручики: Зуцевъ, Бучкѣевъ, Деруденко, Князь Камбулатъ-Лоовъ, и Месхѣевъ. По Нѣхотѣ Гренадерскихъ полковъ: Лейбъ-Эриванскаго Его Величества: изъ Подпоручиковъ въ Поручики Калѣевъ, Девдаріани и Теріевъ, изъ Прапорщиковъ въ Подпоручики: Нармундъ-Вашклевичъ, Піотровскій, Михельсонъ, Мдивани, Асламазовъ и Григорьевъ; Грузинскаго Его Императорскаго Высочества Великаго Кнзя Константина Николаевича: изъ Капитановъ въ Майоры, прикомандированный къ Финляндскому Кадетскому Корпусу Гюлленбергъ, съ оставленіемъ

при томъ же Корпусѣ съ зачисленіемъ по Армейской Нѣхотѣ и Михайловъ, съ переводомъ въ Лейбъ-Генадѣрскій Эриванскій Его Величества полкъ. Изъ Поручиковъ въ Штабсъ-Капитаны: Толстой, Ратѣевъ и Невтоловъ, изъ Подпоручиковъ въ Поручики: Князь Цициановъ, Орбелиани и Карановъ, изъ Прапорщиковъ въ Подпоручики: Наумовъ, Князь Беруба Аргутинскій-Долмурковъ, Баронъ фонъ-Клейстъ, Дессино, Сушильникова, Вартамовъ, Войткевичъ 2-й, Владыкинъ, Стрыбинскій, Бейеръ, Баграмовъ и Луцоловъ; Тифлискаго Его Императорскаго Высочества Великаго Кнзя Константина Константиновича: изъ Капитановъ въ Майоры: Булыбинъ и Кобенинъ, изъ Штабсъ-Капитановъ въ Капитаны: фонъ-Рубинау, Лорисъ-Меликовъ, Борсуковъ и Черниковъ 1-й, изъ Поручиковъ въ Штабсъ-Капитаны: Александръ 2-й, Никитинъ, Александровъ, Черниковъ 2-й и Загобель изъ Подпоручиковъ въ Поручики: Князь Руссѣевъ, Чилеевъ, Бахутовъ, Нестеровъ, Борсуковъ 2-й, Тархан-Моуратовъ, Князь Макаевъ 2-й, Макаевъ 1-й, Яковлевъ, Макаевъ 3-й, Ларшинъ, Борковскій и Степановъ, изъ Прапорщиковъ въ Подпоручики: Гогуцовъ, Егоровъ, Меликовъ, Шелковъ, Черкезовъ, Абыловъ, Майсуровъ, Носенко, Паушенко, Орловскій, Андрониковъ, Андреевичъ, Джандіеровъ, Шеллидъ, Князь Макаевъ 4-й, Ганзіемъ, Карановъ и Никитинъ; Мингрельскаго Его Императорскаго Высочества Великаго Кнзя Дмитрія Константиновича: изъ Капитановъ въ Майоры: Яннау; Граховскій и Астафьевъ, послѣдній съ переводомъ въ Ставропольскій Нѣхотный полкъ, изъ Поручиковъ въ Штабсъ-Капитаны: Меликъ-Осиповъ, Зурабовъ, Москвинъ, Поповъ и Троновъ, изъ Подпоручиковъ въ Поручики: Родіоновъ, Осиповъ, Павловъ, Долухановъ Оберучевъ, Гриневъ, Самойловъ, и Корнеевскій, изъ Прапорщиковъ въ Подпоручики: Бекъ-Зурабовъ, Шефферъ, Усубъ-Бекъ-Пиру-

мовъ, Кольбе, Рудневъ, Князь Макаевъ, Иллизъ, Михельсонъ, Кутателадзе, Лебедевъ, Чичинадзе, Спѣзко-Блюцкій и Исарловъ. Нѣхотныхъ полковъ: Крымскаго: изъ Капитановъ въ Майоры Докучаевъ, съ переводомъ въ Ставропольскій Нѣхотный полкъ, изъ Штабсъ-Капитановъ въ Капитаны Макушинскій; изъ Поручиковъ въ Штабсъ-Капитаны: Чистяковъ, Мелиховъ, Козловъ, Диризько Делісовъ, Часчавадзе, Гаджибековъ, Комендантовъ 2-й, Сорочкинъ и Святыховскій, изъ Подпоручиковъ въ Поручики: Васильевъ Раковичъ, Якубовичъ, Гейдучекъ, Комендантовъ 1-й, Бетани, Рыльскій, Мальчевскій, Корейскій, Гладкій, Грановскій, Лонцовъ, Коробковъ, Фителева, 1-й, Максимовичъ Яринъ, Доѣ 1-й, Мачканинъ и Баллицкій, изъ Прапорщиковъ въ Подпоручики: Мивевскій, Вакинъ, Сошальскій, Геричъ, Лаврикъ, Уриловъ, Фителевъ 2-й, Васильевъ, Козьминъ, Жуковскій, Вильмовскій, Хамарито, Аницевъ, Бушинскій, Доѣ 2-й, Штиль, Филковскій, Есеевъ, Щепановскій, Жоловъ, Любенскій, Скотинскій, Жовнеръ, Сулинскій и Самаряновъ, Ставропольскаго: изъ Поручиковъ въ Штабсъ-Капитаны Маховъ, изъ Подпоручиковъ въ Поручики: Мирошниковъ, Ржондовскій, Бажановъ, Гавриловъ, Кузьминъ, Павловъ, Зацпинъ, Отоцкій и Лукинъ, изъ Прапорщиковъ въ Подпоручики: Вишинскій, Козловскій, Можелевскій, Свиржевскій, Семинъ, Плиновскій, Максимовъ, Кузьминъ 2-й, Алѣксѣевъ, Эфенди, Мацкунъ, Хоцинскій, Архангельскій, Перешиваловъ, Камеевъ, Красовскій, Мамоновъ, Кучеренко, Рудановскій, Шморгуновъ и Лабриозовъ; Севастопольскаго изъ Капитановъ въ Майоры Красовскій 1-й, изъ Поручиковъ въ Штабсъ-Капитаны: Щелковъ и Улескій, изъ Подпоручиковъ въ Поручики: Рашевскій, Пашковъ, Хорбковскій, Казанцовъ, Сеюнтницкій, Грановскій, Жельзляковъ, Шорпель, Сандбергъ, фонъ-Нейманъ 1-й, Чеснокъ, Дьячковъ-Тарасовъ, Марион-

ОЧЕРКИ ИЗЪ ЗАКАВКАЗСКОЙ ЖИЗНИ.

ПЕРЕКОЧЕВКА.

На дворѣ стоялъ октябрь—пора самая пріятная въ Закавказьи, приближающъ къ Черному морю. Листъ начиналъ уже снѣдаться съ деревьевъ, и страна, покрытая большую часть года лабиринтомъ зелени, стала обнажаться: обнаружилась разбросанная по вѣтямъ направленіямъ жилища поселятъ, о существованіи которыхъ нельзя было и подозрѣвать мѣсяць тому назадъ. По близости къ нимъ отомлились слѣды пашней, избыточно снабдившихъ на цѣлый годъ поселянина—труженика запасами кукурузы, гороха и пшеницы.

Погода была чудная. Небо безоблачно. «Ну, мой любезный Коста, я больше ожидалъ отъ Мусташи. Выходитъ, что французъ надуть. Какъ же не поймать было этого зайца, вѣдь онъ бѣжалъ такъ тихо, что и я бы, кажется, его догналъ». — Да помилуйте, ваше сіятельство, гдѣ же угнаться французской собацѣ за нашимъ зайцемъ? Я вамъ и прежде объ этомъ докладывалъ». «А французъ боился, что такой собаки, какъ Мусташъ, не съѣшь въ цѣломъ околдѣ». — Ха, ха, ха, ваше сіятельство, вотъ изволите увидѣть, что надѣлаетъ наша Мерцхала, какъ мы ее пустимъ. Тогда на этого Мусташи и смотрѣть не станете». Этотъ разговоръ происходилъ между двумя всадниками

остановившимся среди поля, покрытаго кустарниками. Изъ нихъ начавшій рѣчь былъ человекъ лѣтъ 30-ти, тучный, довольно большаго роста. Черты лица его были крупны: большіе черные глаза, носъ съ перегибомъ, длинныя усы съ просѣдью, на лбу нѣсколько морщинъ. Въ чертахъ этихъ выражались кротость и спокойствіе. На головѣ его была круглая войлочная шляпа, которую когда онъ снялъ для того, чтобы обтереть лобъ, то можно было видѣть довольно большую лысину, окаймленную рѣдкими черными волосами съ просѣдью. Костюмъ его состоялъ изъ темно-фиолетоваго бархатнаго полукафтана, подбитаго кунцею и перепоясаннаго ремнемъ, на которомъ прикрѣпленъ былъ кинжалъ, обдѣланный въ кожу и серебро съ чернью. Сверхъ полукафтана надѣта была чуха (\*) изъ чернаго сукна съ патронами, изъ бѣлыхъ, костяныхъ наконечниковъ которыхъ торчали хлопки краснаго цвѣта. Черныя шаровары засунуты были въ кожаныя штблеты, застегнутыя рядомъ мѣдныхъ пуговицъ. На штблетахъ ремнями пристегнуты шпоры съ зубренными и вертящимися кружками. Всадникъ этотъ былъ никто иной, какъ князь Беко Сабатарі, прямой потомокъ того самаго Сабатарі, котораго гостеприимство описывалъ двѣсти лѣтъ тому назадъ путешественникъ Шарденъ. Онъ сидѣлъ на полукровномъ карабахскомъ конѣ гнѣдой масти. По выступившему мылу на шеѣ и бедрахъ коня, можно было догадаться что только недавно удержали его отъ быстрого бѣга.

Въ правой рукѣ у князя Беко были двѣ тросточки, связанныя выше середины ремешкомъ: то была сошка для ружья, съ которою онъ никогда не разставался и которая служила ему вмѣсто хлыста и трости. Другой всадникъ, человекъ лѣтъ 30-ти, бѣлокурый, съ чрезвычайно подвижной фізіономіей, одѣтъ былъ въ чуху изъ толстаго коричневаго сукна. На головѣ его, покрытой цѣлымъ лѣсомъ длинныхъ, вьющихся волосъ, подстриженныхъ въ кружокъ, наложено было особаго рода головной уборъ въ видѣ блина, который держался шуркомъ, подвижнымъ подъ подбородкомъ. Этотъ головной уборъ, носящій названіе пананави, есть только намекъ на шапочку и мыслимъ лишь при тѣхъ роскошныхъ волосахъ, которыми природа украсила южнаго человека. На всадникѣ, о которомъ мы говоримъ, былъ нагроможденъ цѣлый арсеналъ. Кромѣ кинжала и шашки за спиной у него висѣло 2 ружья въ мѣховыхъ чехлахъ и на правомъ боку, къ поясу, привязанъ былъ пистолетъ; съ лѣваго бока торчалъ длинный кисетъ, и изъ него выглядывалъ чубукъ. Ясно было, что тутъ навьючено и свое и господское добро. То былъ вассалъ князя Беко, по имени Коста. Онъ сидѣлъ на маленькой лошадекѣ чалой масти и въ правой рукѣ держалъ на сворѣ двухъ борзыхъ: одна изъ нихъ Мусташъ, подаренная князю Беку Сабатарю французомъ, а другая Мерцхала—доморощенная. Вокругъ этихъ двухъ лицъ, очерченныхъ нами, собиралась цѣлая толпа, сходявшаяся изъ кустовъ, замѣчательная своею пестротой. На костюмахъ были всевозмож-

(\*) Платъ, которое мы привыкли называть по русски черкесскою.





Английский народ знает изъ вѣрнаго источника, что въ одинъ мѣсяцъ у германскихъ державъ явился бы флотъ, доставленный на деньги американскими строптелами, жаждущими обогатиться насчетъ английской торговли.

**ДАНИЯ.** «Крестовая Газета» предлагаетъ своимъ читателямъ слѣдующій очеркъ событій, происходившихъ на театрѣ войны 5-го и 6-го февраля (24-го и 25-го января) «Первоначально имѣлось въ виду», говоритъ она, «отбросить непріятеля за его оборонительныя линіи, т. е. поставить его въ положеніе чисто-оборонительное, чтобы потомъ незамѣтнымъ, по возможности, образомъ пробиться сквозь эти линіи. Отсюда сраженія при Экернферде, Козелѣ и Миссунде, въ которыхъ участвовали Пруссаки, отбросившіе Датчанъ за рѣку Шлее, а также сраженія при Лотторфѣ и Гетторфѣ, кончившіяся тѣмъ, что Австрійцы завладѣли горою Кенигсбергъ поставили за Датчанами только главную ихъ Данневирскую позицію. Вопросъ состоялъ въ томъ, гдѣ произвести атаку. Для того, чтобы взять Данневирскую позицію, пришлось бы предварительно дать артиллерійское сраженіе и штурмовать укрѣпленія, цѣною значительныхъ жертвоуваній. Приготовленія къ тому были сдѣланы расположениемъ на горѣ Кенигсбергѣ прусскихъ двѣнадцати-фунтовыхъ наръзныхъ орудій. Перевести мостъ черезъ Шлее и перейти черезъ эту рѣку можно только въ немногихъ мѣстахъ, такъ какъ она вездѣ почти весьма широка. Овладѣть Миссунде, въ случаѣ серьезной обороны было бы очень трудно. Поэтому принцъ Фридрихъ Карлъ долженъ былъ развѣдывать сперва, хотятъ ли Датчане оборонять Миссунде, и когда онъ, послѣ рекогносцировки, убѣдился въ томъ, что таково дѣйствительно ихъ намѣреніе, онъ тайно отступилъ со всею прусскимъ корпусомъ къ Арнису, оставивъ, разумѣется, передъ Миссунде столько войска, сколько было нужно для того, чтобы не дать Датчанамъ возможности выступить оттуда, и постоянно тревожить ихъ артиллерійскимъ огнемъ. Прусскій корпусъ уже 5-го февраля (24-го января) былъ сосредоточенъ напротивъ Арниса, по сую сторону Шлее. Само собою разумѣется, что какъ этотъ пунктъ, такъ и ближайшее къ нему мѣстечко Капельнъ, которое представляло возможность къ переправѣ, были заняты Датчанами. Еслибы принцу удалось перейти здѣсь черезъ рѣку, то единственно-возможному для непріятеля отступленію къ Фленсбургу не только угрожала бы опасность, но оно, по всей вѣроятности, было бы даже совершенно отрезано. Это соображеніе и побудило, вѣроятно, датскаго главнокомандующаго, тотчасъ по полученіи извѣстія объ угрожающей ему переправѣ Пруссаковъ близъ Арниса, безъ бою очистить Данневирскую позицію, въ ночь съ 5-го на 6-е февраля. Послѣ сраженія, кончившагося занятіемъ датской артиллерійской позиціи передъ Арнисомъ, принцъ Фридрихъ-Карлъ достигъ возможности перебросить черезъ рѣку мостъ и совершить черезъ нее переходъ. Съ 6-го февраля (25-го января) принцъ Фридрихъ-Карлъ подвигается къ Фленсбургу. Еслибы датская армія промедлила еще ночь и принуждена была бы выдержать, на слѣдующее утро сраженіе, то она могла бы отступить только постепенно и движеніе ея къ Фленсбургу врядъ-ли оказалось бы возможнымъ. Такимъ образомъ диверсія принца рѣшила все дѣло и доставила союзникамъ возможность завладѣть данневирскими укрѣпленіями безъ тѣхъ жертвоуваній, какія были бы сопряжены съ штурмомъ. Датчане поступили осторожно и далеко опередили союзныя войска. Первая позиція, приготовленная для принятія отступающихъ датскихъ войскъ—Дюпелескія мостовыя укрѣпленія, передъ островомъ Альзеномъ.»

— Изъ Рендсбурга сообщаютъ, отъ 7-го февраля (26-го января), гамбургской газетѣ «Börsenhalle»: «При отступленіи Датчанъ изъ данневирской позиціи, шлезвигскіе батальоны шли впереди, а за ними слѣдовали воинственные островные Датчане. Австрійцы,

преслѣдовавшие непріятеля съ большой энергіей, настигли его вчера вечеромъ близъ Оверзее (на разстояніи 1½ миль по сую сторону Фленсбурга). Австрійскіе гусары бросились на зеландскіе линейные батальоны, но Датчанамъ удалось незамѣтно расположить въ небольшомъ лѣсу значительный резервъ и тѣмъ причинить въ рядахъ гусаръ большія опустошенія. Тогда австрійскіе полки Мартины и короля Бельгійцевъ вступили въ сраженіе, взяли лѣсокъ и принудили Датчанъ къ отступленію. Последніе отступили, однако, въ совершенномъ порядкѣ и не переставали сражаться до Фленсбурга. По словамъ одного австрійскаго офицера, Австрійцы лишились во вчерашнихъ битвахъ 1,000—1,200 человекъ (?) убитыми. Полкъ короля Бельгійцевъ потерялъ, говорятъ, двѣ трети своихъ офицеровъ. Въ датскомъ войскѣ, которое прекрасно сражалось, 1-й (копенгагенскій) линейный батальонъ почти совершенно истребленъ. Австрійцамъ достались 8 пушекъ и они взяли въ плѣнъ 600 человекъ.»

— Дѣйствительный составъ датской арміи простирается до 50—60,000 человекъ, которые распредѣляются слѣдующимъ образомъ:

25 батальоновъ пѣхоты, по 800 человекъ на батальонъ. . . . .	39,600 чел.
26 эскадроновъ кавалеріи, на 469 человекъ на эскадронъ. . . . .	4,379 »
1 эскадронъ орденарцевъ (унтеръ-офицеровъ кавалерійскихъ полковъ). . . . .	60 »
15 артиллерійскихъ баттарей по 8 орудій и по 120 человекъ на батарею	3,150 »
1 рота понтонеровъ. . . . .	130 »
1 батальонъ инженерныхъ войскъ изъ 6 ротъ. . . . .	800 »

Итого 48,134 чел.

Если мы прибавимъ къ этому числу главный штабъ, фуришадтъ и проч., то получимъ въ итогѣ 50,000 человекъ и 120 орудій. Чтобы довести эту дѣйствующую армію до 60,000 человекъ, стоитъ только прибавить къ каждому батальону 200 унтеръ-офицеровъ и солдатъ, и къ каждому эскадрону 30. Хотя Данія весьма богата лошадьми, однако кавалерія въ этой странѣ очень не велика, т. е. составляетъ не болѣе девятой части пѣхоты. Такой незначительный составъ конныхъ войскъ должно приписать тому, что при формированіи датской арміи имѣлась въ виду оборонительная война, для которой немногочисленна кавалерія. Кромѣ того, неровная вообще мѣстность Даніи болѣе благоприятствуетъ пѣхотнымъ сраженіямъ, чѣмъ кавалерійскимъ.

— Къ альтонскому проливу пришли пять датскихъ военныхъ судовъ и три транспорта съ войсками. Эти суда предназначены для защиты моста, ведущаго отъ Дупеля на Альзенъ. Въ Копенгагенѣ 300 студентовъ университета поступили въ армію резервными офицерами. Согласно депешѣ, полученной 28-го января (9-го февраля) въ Гамбургѣ, въ Копенгагенѣ была официально объявлена блокада нѣмецкихъ портовъ.

**ИТАЛІЯ.** Въ «Военной Италіи» напечатаны слѣдующія извѣстія, имѣющія значеніе при настоящихъ обстоятельствахъ. Командирамъ отрядовъ дано предписаніе ускорять по возможности, обученіе рекрутъ. Кромѣ того, предполагается произвести новый наборъ. Въ Болонью привезено огромное количество оружія и припасовъ. Носятся слухи о военныхъ приготовленіяхъ и по ту сторону Феррары.

— Изъ Турина пишутъ отъ 5-го февраля (24-го января) «Кельнской Газетѣ»: «Все газеты, начиная съ ультрамонтанской «Stampa» и правительственной «Opinione» до либеральной «Gazetta del popolo» и гарибальдійско-маззинистской «Diritto», наперерывъ убѣждаютъ правительство воспользоваться благоприятной минутой для нападенія на Австрію, которая занята теперь на сѣверѣ. Притомъ съ австрійской стороны въ возбужденіяхъ нѣтъ недостатка. Такъ наприимѣръ, командиръ 5-го корпуса въ Мантуѣ обратилъ

ся 30-го (18-го) января къ своимъ офицерамъ съ пламенной рѣчью, въ которой убѣждалъ ихъ подготовиться къ борьбѣ. Здѣшній военный министръ отвѣчалъ на эту демонстрацію тѣмъ, что немедленно отправилъ на югъ 2,000 жандармовъ и карабинеровъ для смѣны большей части войскъ, расположенныхъ въ этихъ краяхъ. Сегодня убѣждаетъ въ Парижѣ графъ Альфieri для поднесенія Наполеону III адресовъ отъ всехъ общинныхъ совѣтовъ, которые почли за нужное протестовать противъ покушенія на его жизнь нѣсколькихъ Итальянцевъ.»

— Крестовой Газетѣ пишутъ изъ Турина: «Въ возобновеніи войны съ Австріею нельзя болѣе сомнѣваться. Это—дѣло рѣшенное, и притомъ Италіи будетъ помогать Франція, которой предстоитъ, быть можетъ, разрѣшить главную свою задачу на Рейнѣ. Со времени возвращенія изъ Парижа графа Назолини, сюда приглашены генералы Ламармора и Чальдини и адмиралъ Персано. Последний вскорѣ отправится съ итальянскимъ флотомъ въ Адриатическое море. Въ Анконѣ сложены огромные запасы оружія и боевые снаряды. Оттуда предполагаютъ отправить въ австрійскія области на берегу Адриатическаго моря всехъ волонтеровъ изъ нижней Италіи. Въ Пиаченцу послано 30 тяжелыхъ крѣпостныхъ орудій, а въ Болонью 20.»

— Адмиралъ Персано, по словамъ «Крестовой Газеты», готовитъ часть итальянскаго флота къ отправленію въ Адриатическое море по первому приказу.

— Изъ Неаполя извѣщаютъ, что морскія вооруженія продолжаются съ удвоенною дѣятельностью; весь флотъ будетъ готовъ къ будущей веснѣ.

— Въ Генуѣ, въ послѣднее время были распространены листки слѣдующаго содержанія: «Сначала на Римъ, потомъ въ Венецію!»

**АМЕРИКА.** Изъ Нью-Йорка пишутъ въ «Daily-News» отъ 19-го января:

«Какъ Сѣверъ, такъ и Югъ, дѣятельно готовятся къ предстоящей компаніи. Оба чувствуютъ, что наступаетъ послѣдняя, рѣшительная борьба. Югъ, безъ сомнѣнія, можетъ выдержать еще одну компанію, но даже самые жаркіе друзья его сознаются, что не болѣе одной. «Times», еще недавно убѣдившій английскую публику, что Югъ изобилуетъ жизненными припасами, что курсы его понизились относительно не много, что народъ кипитъ воинственнымъ рвеніемъ, вынужденъ наконецъ сознаться, что ничего этого нѣтъ, что и средства, и терпѣніе южанъ совершенно истощились. Такая перемена не могла случиться внезапно; она подготовлялась въ продолженіе цѣлаго года и послѣднія побѣды федералистовъ на западѣ только ускорили ходъ дѣла, которое давно уже шло къ такому концу.»

«Курсы на Югъ до того упали, что бумажныя деньги почти не имѣютъ хода, и правительство рѣшилось отказаться отъ нихъ; по крайней мѣрѣ, оно рѣшилось недавно на то, что, по нашему мнѣнію, равняется банкротству. Оно объявило, что та часть ассигнацій, которую владѣльцы не обратятъ, до 1-го апрѣля, въ облигаціи, потеряетъ свою цѣну.»

«Генералы южной арміи требуютъ, чтобы прежнія войска были удержаны на все продолженіе войны, чтобы на тотъ же срокъ были забрапы въ военную службу все мужчины отъ 18 до 50 лѣтъ, способные носить оружіе или исполнять какія нибудь обязанности при арміи; чтобы уволено отъ службы было только то число людей, какое необходимо для гражданскихъ должностей въ конфедерации; чтобы отпуски и отставки выдавались не иначе, какъ за болѣзнь или за долговременную службу. Успѣхъ предстоящей кампаніи, по мнѣнію генераловъ, возможенъ только на этихъ условіяхъ.»

«Что касается до Сѣвера, то никогда еще тамъ не было такой единодушной вѣры въ удачное и близкое окончаніе войны. Такое настроеніе умовъ весьма благоприятно для предстоящаго набора. Теперь, можетъ быть, и нѣтъ такого энтузіазма, какой былъ два го-



да тому назадъ, но за то есть спокойная увѣренность довести вскорѣ дѣло до конца. Тѣ, кто говорили прежде: «намъ не покорить Юга», говорятъ теперь: «намъ не усмирить Юга; такъ пусть же онъ будетъ для насъ Преландіей».

Единственное темное пятно на горизонтѣ—это финансы, но оно разрастается только до тѣхъ поръ, пока длится война.»

### ТЕЛЕГРАФИЧЕСКІЯ ДЕПЕШИ,

полученныя въ С.-Петербургѣ.

*Тріестъ, 12-го февраля (31-го января).* По извѣстіямъ изъ Константинополя, отъ 6-го числа (25 января), въ арсеналахъ господствуетъ сильная дѣятельность; правительство продолжаетъ посылать войска въ Варну, для подкрѣпленія наблюдательнаго корпуса на Дунаѣ.

*Франкфуртъ 13-го (1-го) февраля.* «Вюрцбургская Газета» извѣщаетъ, что конференція второстепенныхъ государствъ открывается 17-го (5-го) февраля въ Вюрцбургѣ и будетъ состоять изъ представителей Баваріи, Саксоніи, Вюртемберга и Ганновера, великаго герцогства Баденскаго, курфюршества и великаго герцогства Гессенскихъ. Та же газета говоритъ, что предметомъ совѣщаній будетъ соглашеніе о совокупномъ образѣ дѣйствій на случай, если допущеніе принца Аугустенбургскаго въ число германскихъ государей встрѣтитъ препятствія, а занятіе Шлезвига и Голштиніи арміями двухъ германскихъ великихъ державъ не будетъ имѣть цѣлью отдѣленіе этихъ земель отъ Даниіи. Баварія желаетъ, но безъ надежды на осуществленіе этого желанія, чтобы государства, которыя будутъ имѣть своихъ представителей на этой конференціи, обязались признать принца Аугустенбургскаго герцогомъ шлезвигъ-голштинскимъ.

### ОБЗОРЪ НАУКЪ, ИСКУССТВЪ, ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ПР.

Извѣстно, что нѣкоторыя вещества обладаютъ свойствомъ сообщать пламени характерные цвѣта, такъ что по цвѣту пламени можно часто судить о присутствіи тѣхъ или другихъ веществъ. Такъ извѣстно, что зеленый бенгальскій огонь получается тогда, когда въ составѣ находится баритъ, красный, — когда въ составѣ находится стронціанъ и т. п. Точно также, почти безцвѣтное пламя спирта окрашивается въ красный, зеленый или желтый цвѣтъ отъ прибавленія къ спирту хлористаго стронція, борной кислоты или поваренной соли. Эти свойства тѣмъ окрашивать пламя извѣстны уже съ давнихъ поръ и химики давно уже пользуются ими при анализѣ, для открытія въ испытуемыхъ веществахъ тѣхъ или другихъ элементовъ. Въ новѣйшее время этотъ способъ анализа, не представлявшій прежде достаточной точности и употреблявшійся только въ исключительныхъ случаяхъ, чрезвычайно усовершенствованъ и составляетъ одно изъ важнѣйшихъ открытій химіи въ новѣйшее время. Исслѣдованія показали, что нѣкоторыя вещества, будучи введены въ пламя, даютъ въ спектрѣ этого пламени характеристическія цвѣтныя линіи, которыя служатъ самыми точными указателями присутствія извѣстныхъ веществъ. Для производства анализа, испытуемое вещество вводятъ въ пламя особенной лампы и наблюдаютъ спектръ этого пламени. Если въ испытуемомъ веществѣ находятся извѣстные металлы, напримѣръ, калий, натрій, и др., то въ спектрѣ появляются характеристическія для каждаго металла цвѣтныя линіи, по которымъ безошибочно можно заключать о присутствіи въ испытуемомъ веществѣ того или другого металла. Этотъ чрезвычайно точный способъ анализа отличается также замѣчательною тонкостью и чувствительностью, такъ что реакціи помощью спектра, по своей чувствительности, превосходятъ всѣ реакціи, употребляемыя химиками. Новый способъ анализа помощью спектра даетъ возможность распространить химическое изслѣдованіе за предѣлы нашей планеты и изслѣдовать составъ, напримѣръ, солнца. Кирхгофъ,

на основаніи теоретическихъ соображеній, подтвердившихся опытами, пришелъ къ заключенію, что спектръ накаленного газа долженъ сдѣлаться обратнымъ, т. е. свѣтлыя цвѣтныя линіи въ немъ должны сдѣлаться темными, если сзади накаленного газа будетъ находиться сильный источникъ свѣта, дѣлающаго, самъ по себѣ, непрерывный спектръ. Въ самомъ дѣлѣ, опытъ показываетъ, что если сквозь пламя спирта, содержащаго поваренную соль и дающаго въ спектрѣ желтую линію, характеризующую натрій, пропустить лучи друмондова свѣта, то въ спектрѣ на мѣстѣ желтой линіи натрія получается темная линія. Между тѣмъ, извѣстно, что въ спектрѣ, получаемомъ отъ солнечнаго свѣта, есть темныя линіи, такъ называемыя фраунгоферовы линіи; эти темныя линіи, какъ показываетъ сравненіе солнечнаго спектра съ спектрами различныхъ металловъ, совершенно совпадаютъ съ свѣтлыми линіями нѣкоторыхъ металловъ, въ слѣдствіе чего, основываясь на предъидущемъ положеніи, можно заключить, что сильно накаленное жидкое или твердое солнечное ядро окружено газообразною атмосферою, въ которой находятся въ накаленномъ состояніи различные металлы.

— Весьма интересные опыты сдѣланы въ прошедшемъ году Фурансомъ относительно передачи, черезъ посредство молока, матерю дѣтямъ, которыхъ она кормитъ грудью, веществъ, входящихъ въ составъ пищи матери. Опыты показали, что если примѣшивать къ ницѣ животнаго марены—извѣстнаго краснаго красильнаго вещества,—то отъ употребленія такой пищи кости животнаго получаютъ красный цвѣтъ.

— Люка сообщилъ недавно, что по его изслѣдованіямъ кожа змѣи содержитъ небольшое количество вещества, сходнаго съ растительною клетчаткой, подобно ей растворяющагося въ амміачномъ растворѣ мѣди, и превращающагося, при извѣстныхъ условіяхъ въ сахаръ. Кожа змѣи была обработана сначала крѣпкою сѣрною кислотой, которая растворяетъ часть органическихъ веществъ кожи; затѣмъ она была обработана растворомъ ѣдкаго калия, который тоже растворяетъ часть веществъ, входящихъ въ составъ кожи. Наконецъ, остатокъ послѣ этихъ обработокъ, содержащій подобное клетчаткѣ вещество, которое можно выдѣлить мѣдно-амміачнымъ растворомъ, былъ прокипяченъ съ разведенною сѣрною кислотой для превращенія подобнаго клетчаткѣ вещества въ сахаръ. Такимъ образомъ, изъ кожи змѣи былъ полученъ растворъ сахара. Этотъ сахаръ былъ затѣмъ превращенъ въ спиртъ и, наконецъ, изъ полученнаго спирта былъ приготовленъ свѣтильный газъ.

*Нивеллированіе поверхности Франціи.* Запнясь долгое время частными работами по осушенію болотъ и орошенію земель, г. Бурдалу пришелъ къ мысли, что изслѣдованія для производства такихъ работъ, а также для устройства дорогъ и каналовъ были бы значительно облегчены, если бы имѣлась карта страны съ означеніемъ высотъ разныхъ ея точекъ надъ какимъ нибудь общимъ уровнемъ. Для составленія подобной карты, онъ предпринялъ нивеллированіе департамента Шеры и, окончивъ его, представилъ въ 1856 году, правительству проектъ нивеллированія всей Франціи. По одному проекту нивеллированныя линіи раздѣлены на два разряда: главныя (bases du nivellement general) и второстепенныя. Протяженіе первыхъ составляетъ около 10,000 километровъ и въ настоящее время окончено. Всѣ высоты вычислены въ миллиметрахъ относительно уровня Средиземнаго моря въ Марсели. Предполагалось также на каждыхъ двухъ километрахъ оставлять постоянный знакъ и означать на немъ высоту надъ моремъ; на самомъ дѣлѣ выставлено 14,000 знаковъ. Къ подробному нивеллированію по департаментамъ еще не приступлено. Высоты въ немъ будутъ вычислены черезъ каждые сто метровъ по рѣчкамъ и земскимъ дорогамъ — и написаны на топографическихъ картахъ военнаго министерства и на кадастровыхъ картахъ.

Съ помощью подобнаго труда можно будетъ составлять проекты работъ по устройству дорогъ, каналовъ, водопроводовъ, осушенію болотъ и т. п. безъ предварительныхъ изысканій о видѣ мѣстности.

*Громадная лоттерея.* Въ декабрѣ прошлаго года кредиторы компаніи парохода Great Eastern собирались въ Ливерпулѣ для разсмотрѣнія двухъ проектовъ, предложенныхъ съ цѣлью удовлетворенія лежащихъ на компаніи долговъ. Одинъ изъ этихъ проектовъ заключался въ томъ, чтобы кредиторы составили компанію, во владѣніе и пользованіе которой перешелъ бы пароходъ; другой проектъ, который и былъ принятъ, предлагалъ разыграть пароходъ въ лоттерею. Но такъ какъ въ Англіи законъ запрещаетъ лоттерею, то послѣ продолжительныхъ совѣщаній съ адвокатами, рѣшено устроить ее во Франкфуртѣ, а билеты распродать въ Англіи. Кромѣ парохода будетъ еще 200 денежныхъ выигрышей отъ 20,000 фунт. стерл. (около 125,000 руб.) до 250 фунт. (около 1,500 рублей).

— Въ лондонскомъ сайденгемскомъ дворѣ выставлена модель афинскаго акрополя (въ  $\frac{1}{1000}$  настоящей величины) представляющая удивительно вѣрную копию знаменитой скалы и ея архитектурныхъ памятниковъ. Модель эта сдѣлана г-жею Авраміоти, работавшей надъ нею три года. Въ особенности поражаетъ зрителя своеобразное скульптурное возвышеніе позади Партеона, похожее по одному древнему замѣчанію на сократовскій профиль Силена.

*Лабрадоръ въ Киевской и Волынской губерніяхъ.* Въ одной изъ трещинъ гранитной массы, образующей подошву края, занимаемаго киевскою, волыскою и подольскою губерніями, въ недавнее время открытъ, какъ извѣстно, лабрадоръ. До сихъ поръ было извѣстно только одно обнаженіе лабрадора въ каменномъ бродѣ по берегамъ рѣчки Быстриевки, на протяженіи 4-хъ верстъ, и оно-то въ настоящее время разрабатывается. Теперь инженеръ-полковнику Палибину удалось открыть нѣсколько другихъ обнаженій въ киевской и волынской губерніяхъ, которыя тянутся къ сѣверо-западу отъ р. Быстриевки на протяженіи 50 верстъ и, можно полагать, лабрадоръ здѣсь наполняетъ огромную трещину въ гранитѣ (сѣромъ). Камень этотъ обладаетъ радужной игрою цвѣтовъ и можетъ служить очень хорошимъ украшеніемъ зданій въ видѣ столовъ, подоконниковъ, вазъ, колоннъ и проч. Отборные кристаллы лабрадора удобны даже для ювелирныхъ работъ. Въ Кіевѣ онъ употребляется только на надгробные памятники; въ настоящее время идетъ на внутреннюю обдѣлку храма Христа Спасителя въ Москвѣ, служа весьма драгоценнымъ его украшеніемъ. По расчету г. Палибина, цѣнность обдѣлки квадратной сажени лабрадоромъ въ Москвѣ будетъ стоить около 372 руб.

*Новая выдѣлка мѣховъ.* Въ засѣданіи Императорскаго вольнаго экономическаго общества 5 декабря были разсматриваемы образцы новой выдѣлки мѣховъ. По этому способу превращаютъ въ замшу обѣ стороны мѣха: и бухтурму и лицо, на которомъ ложится волосъ; такимъ образомъ сохраняется не только вся крѣпость кожи, но и весь волосъ на ней, шерсть и пухъ. Выдѣланные такимъ образомъ мѣха имѣютъ два достоинства, доказанныя на опытѣ: 1) они никогда не жопнутъ и ихъ просто можно мыть; 2) этихъ мѣховъ не трогаетъ моль. Мѣха новой выдѣлки очень красивы на видѣ. Присутствовавшій въ засѣданіи общества, фабрикантъ этихъ мѣховъ, П. В. Барановскій, былъ одѣтъ и обутъ въ платье, которое казалось сукопнымъ, но было сшито изъ шлевскихъ овчинъ шерстью внутрь, съ мездрую, покрашенною въ цвѣта черный и сѣрый.

— Въ Россіи выданы привилегіи: 1) гражданину Сѣверо-Американскихъ штатовъ, Ласло Шандору, на изобрѣтенную имъ механическую лампу и 2) тифлисскому макалаку, Михаилу Акимову, на изобрѣтенный имъ способъ поднятія изъ воды судовъ.

— Одинъ изъ одесскихъ гражданъ г. П. Врѣдъ,

