

ЦЕНА ГАЗЕТЫ:

СРОКИ:	Съ доставкой въ Тифлисъ:		Съ доставкой по провинциямъ:	
	руб.	коп.	руб.	коп.
На годъ	11	50	13	—
полгода	6	—	7	—
три мѣсяца	3	50	4	—
одинъ мѣсяцъ	1	50	1	75

Подписка принимается въ г. Тифлисе, въ конторѣ газеты „Кавказъ“, на Батумской улицѣ, въ домѣ № 4. Изгородки адресуютъ свои требованія въ Тифлисъ, въ редакцію газеты „Кавказъ“.

Плата за объявленіе обыкновенныхъ прѣдѣловъ — 1/4 коп. за одну строку двойной величины — 1/2 коп. и т. д.

Отдѣльные жм. „Кавказъ“ продается въ Тифлисе по 5 коп. за экз.

КАВКАЗЪ

ГАЗЕТА ПОЛИТИЧЕСКАЯ И ЛИТЕРАТУРНАЯ
ЕЖЕДНЕВНОЕ ИЗДАНИЕ
(КРОМѢ ДНЕЙ ПОСЛЕПРАЗДНИЧНЫХЪ)

Статьи, предназначенныя для „Кавказа“, должны быть въ подписку и съ адресомъ автора, для сообщенія редакціи. Статьи безъ обозначенія автора, редакція не публикуетъ въ полное распоряженіе редакціи. Статьи, предназначеныя для печати уничтожаются, и обратно переписки по почте редакція на себе не принимаетъ. Статьи, принятыя въ напечатаніе, въ случаѣ необходимости, подлежатъ сокращенію. Редакторъ принимаетъ посѣтителей ежедневно, кромѣ предѣльныхъ дней, отъ 12 до 1 ч. по полудню.

Частныя объявленія, кромѣ конторъ газеты „Кавказъ“ въ Тифлисе, принимаются въ Центральной конторѣ объявленій для всѣхъ европейскихъ газетъ въ Москва, на Петербургъ, въ домѣ Солондиковыхъ, въ Варшавѣ, въ Варшавскомъ главномъ агентствѣ объявленій Райхмана и Френкелера, Сенгалева, улица, № 22, въ Москвѣ, объявленіемъ Варшавскаго агента объявленій Райхмана и Френкелера, по Малой Лубянской, въ домѣ Обидиной (при „Славянской общинѣ“), въ Парижѣ, у агента Гавеса, 8, Place de la Bourse.

ПРОДОЛЖАЕТСЯ ПОЛУГОДОВАЯ ПОДПИСКА НА ГАЗЕТУ „КАВКАЗЪ“ СЪ 1-ГО ЮЛЯ 1881 ГОДА ПО 1-Е ЯНВАРЯ 1882 ГОДА.
Цѣна на полгода для городскихъ подписчиковъ 6 руб. и для иногородныхъ 7 руб.
Подписка принимается исключительно въ редакціи.

Въ конторѣ редакціи газеты „Кавказъ“ отъ 10 до 1 часу дня, принимаются пожертвованія на предполагаемый Двѣдѣиный Приютъ Императора Александра II въ Тифлисе.

СОДЕРЖАНІЕ: ОФИЦИАЛЬНАЯ ЧАСТЬ. Приказъ по Кавказской арміи и Кавказскому военному округу. Правительственныя распоряженія. НЕОФИЦИАЛЬНАЯ ЧАСТЬ. Телеграммы. Мѣстная извѣстія. Наши подразделения. — Медалью отъ раненыхъ офицеровъ съестр милосердія. — Испытаніе отряда парохода нефтяными остатками. — Выставка грузинскихъ рукописей. — Чествованіе 40-лѣтнихъ годовщины памяти М. Ю. Лермонтова. — Дожди и убытки отъ нихъ въ Ставропольской губерніи. — Два пожара въ Сабунцахъ. — Изъ Нахичевани. — Изъ Турецкой Арменіи. — Изъ Карабага. — Письмо Теръ-Асатуряна. — Списокъ пожертвованій. — Письмо къ редактору. — Городскія просвѣщенія. Новости столичныхъ газетъ. СПРАВОЧНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ. НАЗВАНІЯ И ЧАСТІЯ ОБЪЯВЛЕНІЯ. ФЕЛЕТОНЪ. По поводу проекта эксплоатации Бамбскаго лѣса.

ОФИЦИАЛЬНАЯ ЧАСТЬ.
Приказъ по Кавказской арміи и Кавказскому военному округу.
Юлія 13-го, дня 1881 года. Въ Кюнджуряхъ.
По Высочайшему Е.го Императорскаго Величества приказамъ, о гражданскихъ чиновникахъ, отданнымъ въ Петербургѣ: Юлія 21-го. Производятся: изъ Надворныхъ въ Коллежскіе Советники: по ведомству Инженерному: Инженерный чиновникъ Дагестанской Инженерной дистанціи, Климовъ — съ

увольненіемъ, по прошенію, отъ службы, съ мундиромъ и съ пенсіономъ подлаго оклада; изъ Статскихъ въ Дѣйствительные Статскіе Советники: по ведомству Военно-Медицинскому: Управляющій аптекою Пятигорскаго военного госпиталя, Шванъ — съ увольненіемъ, по прошенію, отъ службы, съ мундиромъ; за выслугу лѣтъ, со старшинствомъ: изъ Коллежскихъ, Ассесоровъ въ Надворные Советники: Старшій Ординарѣ Кутаисскаго военнаго госпиталя, Марновъ, съ 24-го февраля 1881 года; изъ Титулярныхъ Советниковъ въ Коллежскіе Ассесоры: Младшіе Врачи: 15-го Драгунскаго Турскаго Е.го Императорскаго Высочества Великаго Князя Николая Николаевича Старшаго полка, Петровскій, съ 29-го августа 1879 года; изъ Мундирныхъ полковъ: 73-го Крымскаго Е.го Императорскаго Высочества Великаго Князя Александра Михайловича, Киселевъ, съ 13-го ноября 1879 года; 164-го Закавказскаго, Якимовъ, съ 18-го мая 1879 года; 152-го Владикавказскаго, Гулишамбаровъ, съ 13-го ноября 1879 года; Младшіе Ординары Ставропольскаго военного госпиталя: Михельсонъ и Левитусъ, — оба съ 13-го ноября 1879 года; 83-го пѣхотнаго Самурскаго Е.го Императорскаго Высочества Великаго Князя Владимира Александровича полка, Нуровъ, съ 30-го января 1880 года; Младшій Ординарѣ Батумскаго военного госпиталя, Булгановъ, съ 27-го февраля 1880 года; изъ Коллежскихъ Регистраторовъ въ Губернскіе Секретари: Классный медицинскій фельдшеръ 162-го пѣхотнаго Ахалцихскаго полка, Тининъ, съ 14-го мая 1881 г. Утверждаются въ чинахъ: Титулярнаго Советника: Младшіе Врачи: изъ Мундирныхъ полковъ: 77-го Тенгискаго Е.го Императорскаго Высочества Вели-

каго Князя Алексія Александровича, Полянинъ, съ 15-го февраля 1877 года; 150-го Таманскаго, Миловскій, съ 30-го января 1877 года; 1-го пѣхотнаго Пластунскаго батальона, Васильевъ, съ 30-го января 1877 года; Младшіе Ординары военныхъ госпиталей: 2 Тифлисскаго, Эндрукайтисъ, съ 30-го января 1877 г.; Карскаго, Давыдовъ, съ 27-го февраля 1877 года. Опредѣляются въ службу: оставшиеся лекари: Мехмандаровъ — въ 162-й пѣхотный Ахалцихскій полкъ; Блюмъ — въ 3-й Кавказскій Стрѣлковый батальонъ, — оба Младшими Врачами. Увольняются въ отставку: Младшій Врачъ 154-го пѣхотнаго Дербентскаго полка, Лекаръ Гвозденовичъ, для леченія болѣзни, за границу на три мѣсяца; съ службы, за болѣзнь: Младшій Ординарѣ 1-го Тифлисскаго военного госпиталя, Коллежскій Ассесоръ Гринбергъ, по прошенію; Младшій Врачъ 6-го Кавказскаго Линейнаго батальона, Лекаръ Маргулисъ. Умершихъ исключаются изъ списковъ: по ведомству Военно-учебнаго Заведенія: Воспитатель общихъ классовъ Владикавказскаго военной гимназіи, Титулярный Советникъ Метневичъ.

Объявляется объ этомъ по войскамъ Кавказской Арміи.

Подлинныя подписать: Командующій Арміею, Генералъ-Адъютантъ князь Меліковъ.

Правительственныя распоряженія.
Определены въ должности штейнрейсовъ при управленіи горно части, для главнаго надзора за разработками, произведенными на соляныхъ промыслахъ Эриванской губерніи и Карской области, вызванные на службу въ дѣлшій край изъ окончившихъ курсъ въ Личинской штейерской школы: Иванъ Лонгагошъ, Алексій Нулимовъ, Илья Демидовъ и Александръ Роговено, съ 28 юлія 1881 года.

РАСПОРЯДИТЕЛЬНЫЙ КОМИТЕТЪ У АРХЕОЛОГИЧЕСКАГО СЪѢЗДА. имѣющаго быть въ ТИФЛИСѢ съ 8 по 20 сентября сего года, въ дополненіе къ помѣщеннымъ въ №№ 143—145 и 150—152 разъ „Кавказъ“ извѣщеніямъ, о преимуществѣ и льготѣ, которыя будутъ предоставлены членамъ съезда, имѣеть честь объявить, что члены съезда, при прослѣдованіи ихъ черезъ гор. Потю, могутъ обращаться къ агенту „Русск. Общ. парох., торгов. и

Одес. жел. дор.“ Алафонсу Петровичу Бахъ (а за отсутствіемъ его, вообще къ кому-либо изъ служащихъ въ агентствѣ лицъ), на случай, если они пожелають воспользоваться возможными удобствами, указанными и содѣйствию какъ въ отношеніи пребыванія ихъ въ городѣ и его осмотра, такъ и въ отношеніи слѣдованія ихъ въ дальнѣйшій путь; при прослѣдованіи же черезъ гор. Владикавказъ члены съезда могутъ обращаться къ мѣстному полицеймейстеру, полковнику Николаю Алафондичу Акимову во всемъ, что будетъ касаться пребыванія въ городѣ и его осмотра, и къ управляющему Владикавказскою конторою конторнаго агентства движенія почтовыхъ экипажей на Кавказѣ, Константину Бабичеву Мисасову — въ отношеніи слѣдованія въ дальнѣйшій путь. (3) 2.

ДИРЕКТОРЪ ЭРИВАНСКОЙ ГИМНАЗИИ имѣеть честь довести до всеобщаго свѣдѣнія, что принимае экзамены во вѣршней ему гимназіи начнутся съ 24-го сентября, а 10 сентября, и будутъ продолжаться включительно по 15 числа того-же мѣсяца. Прощенія въ надлежащими документами: метрическое свидѣтельство, свидѣтельство о знаніи и здоровомъ тѣлосложеніи, принимаются въ канцеляріи гимназіи ежедневно, за исключеніемъ воскресныхъ и праздничныхъ дней. (6) 3.

Директоръ учительской семинаріи въ Кутаисской губерніи (въ м. Хони) имѣеть честь довести до всеобщаго свѣдѣнія, что въ настоящемъ 1881 году предполагается открытіе I и подготовительнаго классовъ семинаріи, въ которые будутъ приниматься казеннокоштные воспитанники, своекоштные и стипендіаты различныхъ учреждений и обществ, а также и приходящіе. На мѣста казеннокоштныхъ воспитанниковъ въ оба класса предложено принять до 25 лицъ, причѣмъ предпочтеніе будетъ оказано лицамъ, выдержавшимъ испытаніе, на доброту удовлетворительно. Желающіе поступить въ I классъ семинаріи должны, на основаніи инструкціи для семинаріи, выдержать удовлетворительно испытаніе изъ полного курса двухклассныхъ народныхъ училищъ министер-

ства народнаго просвѣщенія, состоящаго въ слѣдующемъ:

По Закону: Болю; молитва предъ ученіемъ и послѣ ученія, молитва утренняя, молитва предъ столомъ и послѣ стола, прошенія просительной скетви „Дне всего совершенна“, Символъ Вѣры, Богородице Дѣво радуйся, Дѣва днесь, Христоу Воскресе, Царю небеснымъ, краткая священнаго исторія ветхаго завета, подробная священнаго исторія новаго завета, краткое объясненіе литургій и другія важнѣйшихъ службъ церковныхъ и таинствъ и краткій катехизисъ.

По русскому языку: правильное, блгое и разумное чтеніе. Главнѣйшія правила этимологіи и синтаксиса, въ особенности по приѣмнѣи ихъ къ орфографіи. Писменные разказы прочитаннаго, составленіе писемъ и сочиненій на легкія темы. Знаніе пѣсокыхъ стихотвореній.

По арифметикѣ: дѣлы числа, употребленіе счетовъ; знакомство съ единицами монетныхъ, времени, вѣса, длины и т. д. Простыя дроби. Рѣшеніе задачъ, относящихся къ правиламъ тройному, смѣшенія, товарищества и процентовъ, безъ помощи пропорцій. Главныя основанія планиметріи. Слѣмка плановъ.

По географіи: обзорнѣе глобуса; суша и вода; указаніе океановъ, материковъ, частей свѣта и положенія Россіи. Знакомство съ Россіею Имперіею по картѣ Россіи; моря (при этомъ понятіи: объ островахъ, полуостровѣ, перешейкѣ, мысѣ, заливѣ, проливѣ); указаніе главнѣйшихъ путей водныхъ сообщеній; озера. Общій видъ поверхности Россіи. Горы Россіи. Дѣленіе Россіи на Европейскую и Азіатскую, на губерніи и уѣзды (безъ перечисленія ихъ), указаніе на картѣ своей губерніи и соедѣншихъ съ нею и уѣздовъ своей губерніи: Столицы Россіи и города, замѣчательные въ религіозномъ, историческомъ, или промышленномъ отношеніи. Железныя дороги. Величина Россіи, число жителей и ихъ главнѣйшія племенные составы. Указаніе на картѣ Европы соедѣншихъ съ Россіею, а затѣмъ и другихъ важнѣйшихъ государствъ съ главными городами.

По исторіи: древніе славяне, ихъ бытъ и вѣрованія. Пріязненіе варяговъ. Принятіе Ольгою св. крещенія. Крещеніе Владиміра и русскаго наро-

да. Раздѣленіе и ослабленіе Руси по смерти Ярослава. Намѣстие татаръ. Александръ Невскій. Кудинковская битва. Собираніе русской земли Иоанномъ П. Инокреніе Казани, Астрахани и Сибири. Прикрѣпленіе крестьянъ. Самозванцы. Воцареніе дома Романовыхъ. Главнѣйшія послѣдующія событія до настоящаго времени.

Нѣкоторые свѣдѣнія изъ естественныхъ наукъ: матеріаломъ служатъ статьи изъ книги для ученія.

Отъ желающихъ поступить въ подготовительныя классы требуется знаніе.

По Закону: Болю; вышеупомянутыхъ молитвъ и священнаго исторія. По русскому языку: правильное чтеніе, писменное изложеніе прочитаннаго и объясненнаго съ соблюденіемъ главнѣйшихъ орфографическихъ правилъ; знаніе пѣсокыхъ стихотвореній.

По арифметикѣ: дѣлы числа и дроби; употребленіе счетовъ; знакомство съ единицами мѣръ.

Руководствами могутъ служить всѣ изъ одобренныхъ или доущенныхъ министерствомъ народнаго просвѣщенія учебники.

Отъ поступающихъ требуется представленіе метрическаго свидѣтельства или засвидѣствованнаго метрическаго выписки, и возрастъ не моложе 16 лѣтъ для желающихъ поступить въ I классъ и 15 лѣтъ — въ подготовительныя. О времени производствъ испытаній и начала занятій будетъ объявлено особо въ газетахъ „Кавказъ“ и „Дробля“. Желающіе могутъ присылать прошенія о приѣмѣ, съ приложеніемъ метрическаго свидѣтельства и съ объясненіемъ, въ какой именно классъ они желаютъ поступить, на слѣдующему адресу: чрезъ г. Кутаисъ, въ м. Хони, директору учительской семинаріи въ Кутаисской губерніи. (3) 2.

НЕОФИЦИАЛЬНАЯ ЧАСТЬ.

ТЕЛЕГРАММЫ.
Отъ междунаго агента.
Гашгейвъ, 23 юлія. Сегодня произошла встрѣча императо-

По поводу проекта эксплоатации Бамбскихъ лѣсовъ, представленнаго въ Кавказское Общество Сельскаго Хозяйства кн. Тумановымъ

Что касается порядка эксплоатации пальмовыхъ рошъ и способовъ производствъ таксаціонныхъ работъ — одновременно и безъ большихъ затратъ, при незначительныхъ, сравнительно, рабочихъ интеллектуальныхъ и неинтеллектуальныхъ силахъ, то я изложу его здѣсь лишь вкратцѣ, на сколько это необходимо для выясненія его главнѣйшихъ основаній. Эксплоатация должна производиться по урочищамъ, въ строго опредѣленныхъ естественныхъ или искусственныхъ границахъ, причѣмъ выборъ и предназначеніе на срубъ урочищъ должны производиться непремѣнно специалистами, въ опредѣленномъ порядкѣ и по строго опредѣленному плану, съ вѣдома и согласія высшей лѣсной администраціи. Слѣмка предназначенныхъ такимъ образомъ для эксплоатации урочищъ, по крайней-мѣрѣ на первое время, не необходима, но за то таксаціонныя работы должны быть произведены съ возможною тщательностью, самыми точными и совершенными изъ извѣстныхъ въ лѣсной таксаціи способамъ, лучше всего перечислительнымъ способомъ Друдта и Уриха, причѣмъ перечисляются всѣ деревья въ участкѣ и тщательно измѣряется и вычисляется каждое дерево. Затѣмъ, по получившимся такимъ образомъ таксаціоннымъ ведомостямъ будетъ опредѣленъ общій наличный запасъ пальмы поступающаго на срубъ урочища.

безъ измѣренія его диаметра. При измѣреніи деревъ должна быть рядомъ производима мѣтка смятениковъ, согласно общимъ научнымъ указаніямъ. Опредѣленіе процента массы верхнихъ и стучевъ, не удовлетворяющихъ требованіямъ размѣра, наименьшаго диаметра, можетъ быть произведено вычисленіемъ по проблемъ модельнымъ деревьямъ. Какъ результатъ этихъ работъ могутъ быть опредѣлены имѣніе общій научный и практической интересъ таксаціонныя факторы и даже составлены массовыя таблицы, могущія служить руководствомъ для таксаціи пальмовыхъ рошъ въ другихъ мѣстахъ отдала и въ будущемъ, а также несомнѣнно имѣющія предоставить и весьма цѣнный въ научномъ смыслѣ и цѣный въ лѣсной наукѣ матеріалъ. Таксированное такимъ образомъ урочище можетъ уже поступать на срубъ по уплатѣ за него, согласно даннымъ таксаціи лѣсной пошлны въ полномъ размѣрѣ, а слѣдственно и таксаціонныя силы должны быть направлены на другое, стоящее на очереди, урочище, таксаціи котораго должна быть окончена ранѣе вырубкі предшлагого. Мы можемъ возразить, что при необыкновенно затруднительныхъ лѣсныхъ условіяхъ, самыхъ колючихъ, хотя и самый точный перечислительный способъ Друдта и Уриха можетъ затруднить таксаторовъ, но я напоминаю, что мы имѣемъ здѣсь дѣло съ алмазомъ лѣсовъ, съ пальмой, древесина которой на заграничныхъ рынкахъ цѣнится дороже чѣмъ сахаръ, и слѣдовательно, всякія разсужденія о трудностяхъ должны быть отложены въ сторону. Существенную помощь таксаторамъ

въ трудно доступныхъ мѣстахъ могутъ оказать знакомые съ языкомъ горцы, привыкшіе къ трудностямъ и опасностямъ „карабана“, такъ-какъ они могутъ, измѣряя диаметры, выдѣлать получившіяся величины, которая таксаторъ будетъ заносить въ ведомости, опредѣляя высоту и другія качества глазомъ, къ чему не трудно приучить глазъ порабатая дѣлнть выдѣлы. Кроме того, конечно, строгій контроль долженъ производиться и на берегу моря, но уже другими силами, и если-бы оказалась избытокъ, могущій произойти лишь въ размѣрѣ, допускаемомъ степенью точности таксаціи, то онъ долженъ быть оплаченъ, но не наоборотъ. Слѣмка урочищъ, какъ я уже говорилъ, хотя и желательна, но не необходима, и если-бы она могла обойтись слѣшкомъ дорого при посредствѣ громадншихъ геодезическихъ инструментовъ, то ее можно было-бы замѣнить простымъ нанесеніемъ урочищъ на извѣстияхъ для всей „некултурной“ пошлосы Сухумскаго отдала карты духвертной полунструментальной съемки. Чтобы не довѣрять выдѣлы глазомъ, можно измѣрять разстоянія въ горахъ, особенно-же въ высокихъ и при значительной крутизнѣ склоновъ, простымъ способомъ, безъ посредства геодезическихъ инструментовъ, вооружившись лишь точнымъ вывѣреннымъ анеродомъ, особенно системы Гольсмита, таблицами Био, ручной бесуею и секстантомъ. Эти вещи всегда можно имѣть съ собой, а опредѣленіе разстояній производится на основаніи опредѣленій разности абсолютныхъ высотъ двухъ точекъ и угла наклоненія, мысленно соединяющей обѣ данныя точки прямой линіи,

румбъ которой опредѣляется буселью. Такимъ образомъ получаются элементы для рѣшенія треугольника, базисомъ котораго служитъ опредѣленная довольно точно вертикальнѣя высота и всѣ три угла дѣлаются извѣстными при измѣреніи секстантомъ (или-же обыкновеннымъ транспортиромъ, къ которому подвѣшивается отвѣсъ) одного лишь угла, такъ-какъ рѣшаемый, на основаніи этихъ данныхъ, треугольникъ всегда прямоугольный. Этотъ способъ вертикальной триангуляціи, если не ошибаюсь, впервые мною предлагаемаго, который, по вышеизложенному, можно-бы назвать способомъ опредѣленія горизонтальныхъ продолженій на основаніи вертикальнаго базиса, весьма удобопримѣнимъ въ горахъ и глубокимъ ущельяхъ и даетъ тѣмъ болѣе точные результаты, чѣмъ ближе подходять величины остротъ угловъ къ 45°. Изъ этого видно, что этотъ способъ находится въ обратномъ пропорціональномъ отношеніи къ топографическимъ удобствамъ мѣстности, т. е. онъ тѣмъ болѣе удобопримѣнимъ и вѣренъ, чѣмъ затруднительнѣе мѣстность для обыкновенной съемки. Не говоря о простотѣ и возможности обходиться безъ громадншихъ инструментовъ, весьма важно, что этотъ способъ удобенъ именно тамъ, гдѣ затруднительны обыкновенныя способы инструментальной геодезической съемки, а именно тамъ, гдѣ онъ входитъ въ рѣзку и точенъ математически, такъ-какъ всѣ вычисленія, по полученіи двухъ указанныхъ мною данныхъ, производятся обыкновенными тригонометрическими способами, основанными на безусловно строгомъ математическомъ разчетѣ, и притомъ

при посредствѣ облегчающихъ работу таблицъ тригонометрическихъ величинъ, которыя такъ-же слѣдуетъ имѣть подъ рукою. Этотъ способъ, приложенный мною при моихъ изслѣдованіяхъ бассейна р. Бзыби и при практической его повѣркѣ, далъ весьма удовлетворительные результаты и потому я могу рекомендовать его нашимъ кавказскимъ лѣсничикамъ и тѣмъ, кому приходится работать въ горахъ съ ботанико-географическими, геологическими и другими цѣлями.

По вернемся къ проекту кн. Туманова и рассмотримъ еще одинъ, казалось-бы вполне безобидный пунктъ его кондичи, и докажемъ, что онъ можетъ оказать одинъ только несомнѣнный вредъ, и потому долженъ быть исключенъ безусловно. Я хочу говорить о пунктѣ договора, въспыищемъ кн. Туманову въ непремѣнную обязанность тщательно оцѣнить мѣсто рубки пальмъ (ст. 26) отъ лѣсорубочныхъ остатковъ, подлежащихъ сожиганію по усмотрѣнію кн. Туманова, въ силу особаго, неизвѣстно зачѣмъ включеннаго примѣчанія.

Относительно этой убоки лѣсорубочныхъ остатковъ отъ заготовки пальмъ, сожиганіе которыхъ такъ обязательно принимается за себя кн. Тумановъ, я скажу слѣдующее: кн. лѣсорубочника убоки этихъ остатковъ, если условіе выполняется добросовѣстно, всегда затруднительно и обходится слишкомъ дорого, что, въ свою очередь, не можетъ не вліять отрицательно на величину лѣсной пошлны, т. е. прямой доходности лѣса, и слѣдовательно, должно быть възяемо въ обязанность лишь тогда, когда отъ нея ожидается болѣе или

менше осазательная выгода. Въ апломъ же случая выгоды отъ нея не только сомнительны, но даже наоборотъ — вредъ отъ нея не подлежитъ сомнѣнію. Въ моей краткой запискѣ о лѣсахъ Сухумскаго отдала я неоднократно указывалъ на то, что пальма принадлежитъ къ самымъ прихотливымъ по отношенію къ отбѣненію и влажности лѣснымъ породамъ, и въ этомъ отношеніи едва-ли найдеть себѣ подобныхъ въ числѣ древесныхъ породъ вообще. Пальмовыя насажденія занимаютъ всегда лишь самыя скудныя каменистыя почвы, обыкновенно-же каменистыя осни и сплошные утесы едва-ли удовлетворяющею сложившимся предпосылкамъ о почвѣ въ тѣсномъ смыслѣ слова, по ростъ пальмы, при этихъ неблагоприятныхъ почвенныхъ условіяхъ, находится въ тѣсной связи и зависимости съ необходимостью для успѣшнаго произрастенія пальмы весьма значительной влажности воздуха и почвы. Постоянная и равномерная влажность каменистой почвы, а такъ-же и влажность воздуха поддерживается всегда сопровождающимъ пальмовую поросль сплошнымъ моховымъ покровомъ, присутствіе котораго, въ свою очередь, обусловлено необходимой для существованія мха грубою глыбой. Игакъ, одна изъ существенныхъ причинъ, обусловливающихъ возможность произрастенія пальмы насажденія и, слѣдовательно, ожидаемой пальмовой поросли — это сплошной, плотный моховой покровъ. Громадное значеніе для жизни пальмы этого сплошнаго моховаго покрова не подлежитъ сомнѣнію и принятіе въ лѣсной наукѣ возрѣніе о вредѣ моховаго покрова, препятствующаго сѣме-

* См. Кавказъ № 162.

ровъ австрійскаго и германскаго. Оба монарха объяснились, поцѣловались и бесѣдовали три четверти часа.

С.-Петербургская биржа: 23 июля.

Table with exchange rates for various locations: R. K., Выигр. займа, 5% бил. г. б. 1, 2, 3, 4, Восточный заемъ, 1-й восточный заемъ, Цѣна полумперіала, Курсы (Amsterdam, Гамбург, Берлин, Париж).

Тифлисъ, 24-го июля.

МѢСТНЫЯ ИЗВѢСТІЯ.

Насколько небрежно относится наша городская управа къ наблюдению за производствомъ городскихъ сооружений (см. Кавказъ № 162—Пегханская труба для стока нечистотъ)—на столько строго поступило на дняхъ соответствующее вѣдомство съ однимъ изъ подрядчиковъ по постройкѣ домовъ на шоссе изъ Тифлиса въ Манглисъ, на 1-ой участкѣ между Тифлисомъ и Коджорами.

По сообщенію столичныхъ газетъ, гг. офицеры, раненые во время полѣдной экспедиціи въ Закаспійскомъ краѣ, прислали въ Главное Управленіе Общества „Краснаго Креста“ золотой медальонъ съ изображеніемъ, эмалью, краснаго креста и надписью: „Сестрѣ милосердія Аннѣ Михайловнѣ Стряковой—отъ раненыхъ офицеровъ. Геокъ-Тене 1880—81 г.“ и просили передать его названной сестрѣ. Медальонъ этотъ препровожденъ въ Кавказское Округное Управленіе, для передачи по принадлежности.

Голосу сообщаютъ, что 16 июля производились предварительныя испытанія отопленія парохода нефтяными остатками, по новой системѣ инженеровъ Войслова и Балужевича. Система эта (колосниковая) основана на совершенно иныхъ началахъ, чѣмъ все другія, доннынѣ существовавшія. Испытывались на сорокасильномъ пароходѣ „Казань“, министерства путей сообщенія. Во время испытанія, продолжавшагося три часа, пароходъ прошелъ по теченію и противъ теченія воды, полнымъ и среднимъ ходомъ, свыше 15 верстъ расстоянія, причѣмъ израсходовано всего 15 пудовъ нефтяныхъ остатковъ. Хотя полученные результаты вполнѣ разрѣшаютъ вопросъ объ отопленіи нефтяными остатками и, вообще, всякими другими жидкими горючими матеріалами и доказываютъ полную пригодность новой системы отопленія, однакоже, изобрѣтатели предполагаютъ повторить испытаніе, на томъ-же пароходѣ „Казань“, въ присутствіи большаго числа спеціалистовъ и, вообще, лицъ, интересующихся этимъ важнымъ для нашей промышленности дѣломъ, безспорно имѣющимъ будущее.

Мы слышали, что профессоръ С.-Петербургскаго университета, Цагарели, намѣренъ устроить выставку грузинскихъ рукописей на археологическомъ сѣздѣ, имѣющемъ быть въ Тифлисѣ, въ сентябрѣ.

15 июля, въ Пятигорскѣ, съ большою торжественностью состоялось чтеніе сороковой годовщины со дня кончины поэта М. Ю. Лермонтова. Въ полдень, въ городской соборъ „собрались двадцать девять депутацій“, явившихся съ вѣнками, между прочимъ, отъ Николаевскаго кавалерійскаго училища, гдѣ Лермонтовъ воспитывался, и отъ общества драматическихъ писателей. Послѣ панхимы, къ дому, гдѣ жилъ Лермонтовъ, двинулась процессія, но прибывши на домъ доски въ память покойнаго поэта, шестые на-

правилось къ Елизаветинской галлереѣ минеральныхъ водъ, украшенной вѣнками и флагами. По срединѣ стоялъ бюстъ Лермонтова, у котораго прочитаны были акты настоящаго пражества, биографія Лермонтова и стихотвореніе. Принесенные депутаціями вѣнки сложены были частью у подножія бюста, частью-же отнесены въ живописный „Лермонтовскій Гротъ“. Въ четыре часа по-полудни состоялся торжественный обѣдъ, а вечеромъ зажжена была иллюминація, придавшая большое оживленіе концерту и „базару“, которые, по словамъ газеты Голосъ, были устроены въ видахъ сбора на усиленіе фонда для постановки памятника поэту. Той-же газетѣ передаютъ извѣстіе, что въ Пятигорскѣ получена отъ оберъ-прокурора св. синода телеграмма, извѣщавшая, что отказъ пятигорскихъ священниковъ отслужить панхимы по М. Ю. Лермонтову признается правильнымъ. Панхимы, о которой сказано выше, отслужена ранѣе получена означенной телеграммой, по разрѣшенію кавказскаго епископа. По словамъ московскихъ газетъ, было празднованіе памяти Лермонтова и въ Москвѣ. Всѣ желавшіе почтить память М. Ю. Лермонтова собрались, 15 июля, въ дѣтнее помѣщеніе Пушкинскаго театра, въ Петровскомъ паркѣ. Дирекція и труппа этого театра почтили день особымъ divertissementомъ, въ которомъ были прочитаны, въ память поэта, нѣкоторыя его стихотворенія. Читали артисты: гг. Писаревъ, Горевъ, Денисовъ и Скуратовъ. Г-нъ Горевъ прочелъ небольшое прочувствованное стихотвореніе: „Памяти Лермонтова“. Въ заключеніе divertissementа, на сценѣ была поставлена живая картина, представлявшая: „Пиръ у Гудала“. Тамару изображала г-жа Глама-Мещерская, вся сившая въ роскошномъ грузинскомъ нарядѣ, съ бубномъ въ рукахъ, подъ лучами электрическаго солнца. Театръ былъ почти полонъ.

Голосу сообщаютъ изъ Ставрополя губернскаго: „Отъ проливныхъ дождей сильно пострадали села Птичье, Безопасное и другія. Никто изъ старожилловъ не запомнитъ такихъ быстрыхъ, внезапныхъ и большихъ приливовъ воды въ рѣкѣ Большомъ Егорлыкѣ, гдѣ вода поднялась на сажень выше самыхъ высокихъ, въ прежнія времена, разлиевъ. Медвѣдью Пудьякова-Стрѣльбицкаго, стѣвшую довольно дорого, теченіемъ воды разнесло до послѣдняго камня. Другую медвѣдью, Корнилова, вода также уничтожила. Безопасенскую дамбу поправи-

ютъ; но пока она только задерживаетъ разливы воды, которая, при повтореніи подобныхъ случаевъ, легко можетъ поднятъ и затопитъ капитальную мостъ. По случаю разрушенія временнаго моста, пробжающаго по почтовому тракту много перенести горы и убытковъ, подвергалъ свою жизнь опасности, и платилъ по 10 рублей за то, чтобы переправить чрезъ рѣку ихъ экипажи. Почту переправляютъ съ большимъ трудомъ“.

Бакинскія Извѣстія сообщаютъ, что въ ночь на 13 июля, въ Сабунцахъ случилось два пожара: одинъ у Соучастниковъ: сгорѣла крыша на паровомъ строеніи и два резервуара, снабжавшіе нефтью форсуны; другой у бр. Нобель: сгорѣлъ нефтяной бассейнъ (железныи) близъ нефтепроводной станціи. Послѣдній пожаръ довольно серьезенъ; начавшись въ 1 ч. ночи, онъ прекратился въ 4 ч. по-полудни 13-го; кромѣ сгорѣвшей цѣпной дистерны и бывшей въ ней нефти (всѣ емкость до 11 тыс. пуд.), погибъ рабочий—армянинъ, сгорѣвшій въ бассейнѣ.

Изъ Нахичевани, Эрив. губ., газетѣ Мишакъ пишутъ:

„5 июля, 4 крестьянина изъ соседней деревни Ахнабертъ, жители которой славятся своею храбростію, отправились на охоту и въ оврагѣ, называемомъ Чамханъ, замѣтили нѣсколько человѣкъ, которые лежали связанными, а около нихъ стояли навьюченные верблюды, лошади, быки и проч. Тутъ же стояли около 40 вооруженныхъ разбойниковъ верхомъ и караулили свою добычу. Одинъ изъ охотниковъ призвалъ изъ деревни 150 вооруженныхъ крестьянъ, которые открыли огонь по разбойникамъ и преслѣдовали ихъ до сел. Сусть, откуда они перешли черезъ Араксъ въ Макинское ханство. Перестрѣлка продолжалась цѣлый день. Изъ разбойниковъ убито и ранено нѣсколько человѣкъ. На другой день происшествія вѣдный начальникъ отправилъ розыскный разбойниковъ.“

„Распространился слухъ, что руско-подданные курды, жители сел. Сусть, бѣжавшіе предъ послѣдней войной въ Турцію, въ настоящее время возвратились въ Макинское ханство и, образовавъ разбойничіи шайки, безпрестанно переходятъ русскую границу и грабятъ поселенія. Въ Шару-Даралагескомъ уѣздѣ почти ежедневно бываютъ случаи убійства и грабежи. Недавно со станціи Башъ-Норашенъ курды увели 6 лошадей“.

Въ той-же газетѣ напечатана копія

съ разрѣшенія турецкой полиціи въ Арменіи для погребенія одного умершаго армянина. Оригиналу этого документа находится у англичанина, путешествовавшаго въ Турецкой Арменіи и возвратившагося теперь въ Тифлисъ. Вотъ что сказано въ этомъ документѣ: „Приказъ носимымъ корону дѣвола и черную, какъ смола, одежду. Эти невѣрные проповѣдники да будутъ лишены благъ неба. Одинъ изъ нашей націи издохъ. Вы просите разрѣшеніе для погребенія его. По нашему траулу невозможно предать землѣ его тело. Но чтобы избавить сѣбѣ отъ зловопія, приказываемъ вырыть глубокую яму, бросить туда трупъ, засыпать землею и потоптать ногами“. Съ такимъ оскорбляющимъ святое чувство челоѣка документомъ въ рукахъ турецко-подданный армянинъ погребаетъ своего покойника, замѣчаетъ Мишакъ. Для вѣнчанія армяне получаютъ разрѣшеніе, содержаніе котораго еще болѣе оскорбительно.

Той-же газетѣ сообщаютъ изъ Вѣны, что издающаяся тамъ на французскомъ языкѣ газета „Journal d'Orient“ изъявила готовность открыть свои столбцы для пропагандированія армянскаго вопроса.

По словамъ армянскихъ газетъ, константинопольскій патріархъ Персея старинно звать назадъ свое прошеніе объ отставкѣ.

Изъ Каралиска газ. Мени сообщаютъ, что въ послѣднее время совсѣмъ прекратились разбои и воровства, благодаря энергическимъ дѣйствіямъ назначеннаго отъ губернатора чиновника. Многие татары возвращаютъ хозяевамъ украденную скотину.

Въ газ. Мишакъ напечатано письмо г. Теръ-Асатуриана, переводчика на армянскій языкъ комедіи „Горе отъ ума“, въ которомъ онъ передаетъ тотъ фактъ, что предсѣдатель армянскаго театральнаго комитета кн. Амагуни оцѣнилъ въ 25 руб. переводъ „Ревизора“ Гоголя, одобренной театралью редакціей. Надъ переводомъ г. Теръ-Асатуриана работала 4 мѣсяца.

Списокъ лицамъ и учрежденіямъ, которымъ комиссія по сбору пожертвованій на Дѣтскій Приютъ Императора Александра II въ Тифлисѣ объявляетъ благодарность.

Л. Друсковичъ—3 р.; А. Хоривъ—1 р.; І. Захарія—1 р.; Г. Сукеръ—3 р.; А. Джикія—3 р.; Д. Дадаевъ—1 р.; А. Шрейдеръ—1 р.; З. Сологубовъ—4 р.; К. Урбановичъ—1 р.; И. Захарія—50 к.; Г. Тендела-швили—1 р.; О. Сарновецкіи—2 р.; содержатель

народной школы „Григорьевъ“ Ф. Л. Вронинско-Сѣтровскій—3 р.; германка Р. Рафаиль-Шиманская—1 р.; С. Крестиницкіи—20 к.; В. Гродзицкіи—20 к.; А. Фердинандъ—20 к.; М. П. Искель—50 к.; И. Азартъ—20 к.; И. А. Ферберъ—1 р.; В. Кабаловъ—85 к.; В. Топурія—20 к.; М. Тузовъ—20 к.; О. Ивановичъ—20 к.; П. К. Портновъ—50 к.; В. К. Портновъ—50 к.; Д. Блювтъ—20 к.; Н. Филипова—20 к.; І. Габиевъ—30 к.; М. Ивановича—20 к.; М. И. Григорьевъ—1 р.; А. Шмудевичъ—20 к.; П. Авилковъ—20 к.; В. Меликовъ—15 к.; И. Ишхановъ—20 к.; А. Лисовскій—30 к.; К. Инхановъ—20 к.; А. Гулиевъ—20 к.; А. Гулиевъ—20 к.; С. Григуловъ—20 к.; Д. С. Старосельскій—100 р.; И. В. Якимовъ—10 р.; М. Амбардановъ—10 р.; Р. С. Корзунъ—5 р.; А. О. Самойленко—3 р.; Игнатъ—2 р.; Барсовъ—2 р.; П. Ф. Самойленко—1 р.; А. Гусевъ—1 р.; А. Г. Григорьевъ—1 р.; В. Суховъ—1 р.; И. Меркуловъ—1 р.; А. Е. Березковъ—1 р.; Агабекъ Іедигаровъ—1 р.; Ю. П. Пролонко—6 р.; Х. З. Федоровъ—1 р.; П. Степановъ—1 р.; І. С. Смаповъ—3 р.; П. фонъ-Воицкій—3 р.; С. Колосниковъ—50 к.; К. Вулгаковъ—1 р.; Н. Г. Меликъ-Нубаровъ—2 р.; NN—50 к.; Вѣльскій—3 р.; А. Бродславскій—1 р.; М. Бузбейцкіи—1 р.; А. Юзбашевъ—1 р.; К. Жаба—3 р.; князь Кильдишевъ—5 р.; Г. Бахрадзе—5 р.; П. Автоновъ—3 р.; Ахундовъ—3 р.; кн. Ираклій Ваграцюрцъ-Мухранскій—25 р.; И. С. Хатисовъ—2 р.; докторъ Гольбергъ—100 р.; А. Павловскій—20 р.; Г. Гирцель—10 р.; Шмерлингъ—15 р.; Нироговскій—1 р.; Папваловъ—20 р.; свѣц. Теръ-Петрусянцъ—3 р.; В. Кадуличъ—5 р.; А. Жуковъ—3 р.; И. Койфманъ—2 р.; Теръ-Степановъ—1 р.; провизоръ Венгергольцъ—10 р.; М. Григорьевъ—3 р.; Теръ-Сайдъ—2 р.; В. Гринвакъ—10 р.; Лукинъ—5 р.; Челокаевъ—2 р.; А. Зейналовъ—25 р.; докторъ Ф. Розенбаумъ—15 р.; отъ неизвѣстнаго—25 р.; Мачаварианъ—10 р.; отъ неизвѣстнаго—1 р.; Банава—1 р.; Кахетелидзе—1 р.; болыя Теръ-Астацатуровъ—20 к.; Е. С. Каменскій—5 р.; Е. Ф. Нюбинъ—3 р.; М. Денисенко—3 р.; И. Горшко—3 р.; Ю. Доре—3 р.; И. Деферъ—3 р.; К. Якубовичъ—3 р.; М. Каменская—1 р.; Л. Каменская—1 р.; С. Каменская—1 р.; Ученики пріготовительнаго класса Бакинскаго реальнаго училища—15 р. 10 к.; ученики 1-го основнаго класса—8 р. 56 к.; 2-го параллельнаго—11 р. 50 к.; 3-го основнаго—15 р. 55 к.; 2-го параллельнаго—12 р. 77 к.; 3-го основнаго—7 р.; 3-го параллельнаго—6 р. 98 к.; 4-го основнаго—12 р. 50 к.; 4-го параллельнаго—11 р.; 5-го класса—10 р. 50 к.; 6-го класса—11 р.; 7-го класса—8 р.; М. Симоновъ—1 р.; В. Симоновъ—1 р.; Х. Назаровъ—1 р.; С. Власовъ—1 р.; отъ неизвѣстнаго—50 к.; Я. Оскинъ—3 р.; С. Карапетовъ—1 р.; М. Ивановъ—3 р.; венгерецъ Валай—1 р.; Я. Терезиувъ—1 р.; Н. Симоновъ—50 к.; А. З.—50 к.; В. Гайтабаши—3 р.; П. Боневскій—2 р.

(Продолженіе будетъ).

дѣла достигать почвы и окоренія, а въ не можетъ найти примѣненія. неоднократно имѣтъ возможность наблюдать хорошіе всходы пальмы, почвой которыхъ служилъ моховой покровъ. Гигроскопическія способности мха известны всякому, а его значеніе для регуляванія притока дождевой воды и сбереженія ея не можетъ подлежать сомнѣнію. Слѣдовательно, единственное и главное условіе для поддержанія необходимой влажности каменныхъ осей и обваловъ, а также же сплошныхъ утесовъ, служащихъ почвой пальмовымъ посадкѣмъ—это, несомнѣнно, сильной моховой покровъ. Но этого мало. Этотъ-же плотный пластъ всегда свѣжаго мха доставляетъ и необходимыя минеральныя питательныя вещества слаборазвитой корневой системѣ пальмы, и постоянно, хотя и медленно отмирая въ нижнихъ частяхъ, онъ образуетъ съ теченіемъ времени тонкій слой тучнаго назома, а его продукты разложенія, хорошо защищенные отъ смыванія ихъ потоками дождевой воды, служатъ главными, если не единственной пищей разстилающимся подъ прикрытіемъ мха по поверхности скалъ и каменныхъ глыбъ многочисленнымъ корневымъ мочкамъ. Сохраненіе этого мохового покрова составляетъ первое условіе, гарантирующее возобновленіе пальмовой поросли. Свободный доступъ солнечнаго свѣта прекратитъ возможность произрастанія мха и подъ свободнымъ дѣйствіемъ солнечныхъ лучей усохшій слой его подвергнется быстрому разрушенію, а небольшія количества назома и минеральныхъ веществъ, медленно копившихся здѣсь въ теченіи многихъ тысячелѣтій, быстро исчезнутъ отъ механическаго дѣйствія

дождей и вѣтра, какъ скоро нарушится поддерживаемая жизнедѣятельностью мохового покрова плотная внутренняя связь его волоконъ. Между-тѣмъ одна вырубка пальмовыхъ посадкѣй, особенно самыхъ цѣнныхъ изъ нихъ, т. е. тѣхъ, гдѣ пальма имѣетъ значительное массовое преобладаніе и гдѣ она достигла въ настоящее время разбѣровъ строевого дерева, уже въ весьма значительной степени обуславливаетъ доступъ солнечнаго свѣта и тепла. Въ виду этихъ причинъ я считаю уборку лѣсорубочныхъ остатковъ вершинъ и сучьевъ, какъ способствующую огороженію почвы и удаленію убавляющую положительно вредной. Оставляя на мѣстѣ сучья и вершины, мы хотя на первое время предотвратимъ главныя причины исчезновенія мохового покрова почвы и доставимъ необходимую защиту молодому пальмовому всходу, хотя въ первые годы жизни. Кромѣ того, это-же самое обстоятельство, т. е. сохраненіе на мѣстѣ вершинъ и сучьевъ, и даже запрещеніе уборки ихъ и сжиганія, крайне необходимо для облегченія контроля лѣсопромышленника, и оно дастъ намъ всегда возможность открывать злоупотребленія даже по прошествіи нѣсколькихъ лѣтъ, такъ-какъ пальмовая древесина, какъ извѣстно, очень прочна и гниетъ лишь крайне медленно. Обыкновенное въ лѣсной наукѣ возраженіе о привлеченіи гниющими лѣсорубочными остатками вредныхъ насѣкомыхъ не можетъ имѣть смысла, такъ-какъ ни здоровая, ни гниющая древесина, ни листья пальмы не повреждаются ни однимъ насѣкомымъ. Итакъ, я утверждаю, что вопреки предположеніямъ и усердію кн. Туманова, сохраненіе лѣсорубочныхъ

остатковъ на своихъ мѣстахъ и даже запрещеніе уборки ихъ и сжиганія я считаю крайне необходимой лѣсохозяйственной мѣрой. Вырубка деревьевъ другихъ породъ въ полосѣ пальмовыхъ посадкѣй и близъ нихъ должна быть строго воспрещена, такъ-же въ виду крайней необходимости отъѣнныя почвы и доставленія защиты отъ солнечнаго припека и зимняго холода пальмовыхъ всходовъ и молодняковъ. Я занялся нѣсколькими подробнѣе разсмотрѣніемъ и усуненіемъ этого вопроса, чтобы еще разъ указать на значеніе изученія лѣса до опредѣленія правилъ и порядка его эксплуатаціи и на необходимость обосновывать ихъ на правильно приложенныхъ, общихъ научныхъ сужденіяхъ и данныхъ, какъ это уже доказалъ въ достаточной степени относительно необходимости для подобныхъ-же цѣлей строгого математическаго расчета.

Весьма существеннымъ также является, при выработкѣ правилъ эксплуатаціи пальмы вообще, точное опредѣленіе времени рубки, въ виду того, что пальма, въ этомъ отношеніи, не подходитъ подъ общій уровень и сокодвиженіе у нея начинается иногда уже въ январѣ, и даже ранѣе. Въ этомъ я убѣдился производя изслѣдованія въ декабрѣ минувшаго года въ самыхъ глубокихъ и глухихъ ущельяхъ Взыскаго бассейна, гдѣ въ первыхъ числахъ декабря я ходилъ уже пальму въ цвѣту, съ налившимися конечными почками и изобильнымъ сокомъ, въ видѣ единичныхъ камбалъ сокомъ. Эти случаи были наблюдаемы мною въ сосѣдствѣ отъѣнныхъ утесовъ, во время глубокаго снѣга, и при средней температурѣ сутокъ близкой къ нулю. Я не при-

даю особеннаго значенія этимъ фактамъ, какъ единичнымъ, хотя слѣдуетъ помнить въ иные годы сокодвиженіе у пальмы считаю вѣсь сомнѣній, и въ виду этого было-бы желательно ограничить срокъ вырубкі пальмы временемъ отъ начала полнаго растеканія вполнѣ созрѣвшихъ сѣмянныхъ коробочекъ до начала сокодвиженія, каждый разъ смотря по мѣстности и состоянію погоды.

Болѣе подробное и обстоятельное изложеніе этихъ вопросовъ я предлагаю сдѣлать въ предпринятомъ мною трудѣ по изученію пальмы, какъ лѣсной породы, съ ея лѣсохозяйственными, ботаническими и другими особенностями.

Нельзя оставить такъ-же безъ возраженія заявленія кн. Туманова, что намѣямъ пальмовымъ лѣсамъ угрожаетъ участь, постигшая плантаціи марены, и что въ виду возможности новыхъ изобрѣтеній и открытій пальмовая древесина можетъ потерять цѣнность. На первый взглядъ это указаніе кн. Туманова какъ будто говоритъ въ его пользу, но на самомъ дѣлѣ, оно какъ нельзя лучше противорѣчитъ его попользованіемъ получить за безцѣнокъ пальмовые лѣсы Бзыби. Дѣло въ томъ, что пальмовая древесина имѣетъ столько разнообразныхъ примѣненій въ технику, въ везаніи вытѣшеніе ея едва-ли возможно. Примѣры замѣны пальмы суррогатами ея, не сопровождающиеся пониженіемъ ея рыночныхъ цѣнъ и даже не прешающую быструму увеличенію цѣны этого продукта, могутъ только доказывать, что такого-же хода постепенной замѣны, радомъ съ быстрымъ увеличеніемъ цѣнъ, можно ожидать и въ будущемъ. Конечно,

примѣры марены поучительны, но интересно знать: разумно-ли поступили бы плантаторы и купцы, если бы стали продавать за безцѣнокъ марену тогда, когда ея рыночная цѣна была необыкновенно высока и плантаціи приносили громадный доходъ? Вѣдь если мы отдадимъ нашу пальму за безцѣнокъ теперь, то не возьмемъ настоящей цѣны въ будущемъ, когда побудетъ пророчества кн. Туманова, слѣдовательно, спрашивается, когда-же взять намъ за нашу пальму то, что можно взять? Предупредительный князь Тумановъ забываетъ о томъ, что въ случаѣ дѣйствительнаго обезцѣненія пальмы, его тогда залоги не спасутъ насъ отъ убытковъ и, какъ-же, онъ ошибается, если думаетъ, что найдется простики, которые пойдутъ на закупку юмъ удочку.

Кромѣ того, кн. Тумановъ опасается, что Взыскіе лѣсы, если они еще хоть одинъ годъ не поступятъ въ его распоряженіе на спасительную эксплуатацію, то, по его выраженію, „они такъ состарѣются, что окажутся ни на что не пригодными“. Плохо, видно, знакомъ кн. Тумановъ съ жизнью дѣвственнаго лѣса и не знаетъ того, что дѣвственный лѣсъ не старѣется.

Мѣсто отжившаго свой вѣкъ великана занимаетъ окружающій его молодой подростъ или новая поросль и образовавшійся просторъ скоро захватывается и заполняется новыми поколѣтніями деревъ.

Такимъ образомъ, изъ году въ годъ, безпрерывно совершается этотъ медленный, постепенный процессъ отмиранія и обновленія лѣса и проходить многія сотни и тысячи лѣтъ, а вѣковые дѣвственные лѣса безмятежно сохра-

няютъ все одинъ и тотъ-же свой общій видъ и величину средняго дровеснаго запаса, пока случайная катастрофа или вѣшатательство челоѣка не нарушатъ естественнаго хода процессовъ этого сложнаго коллективнаго организма. Видно, кн. Тумановъ мало заботился о томъ, чтобы уснеть себѣ законы жизни лѣса—эту азбуку лѣсныхъ наукъ, и лишь безпозелно нагруджуетъ свои карманы элементарными учебниками той науки, въ которую онъ въвелъ въ небыталы истину, въ моемъ краткомъ очеркѣ Взыскаго лѣса я указалъ на то, что въ нѣкоторыхъ участкахъ меня поразило обилие пальмового валежника и высказалъ предположеніе, что текущій просторъ этихъ участковъ не покрываетъ ежегодной убыли запаса въ видѣ валежника и сучконодства. Но я говорилъ это объ перестѣвшихъ, пересѣленныхъ участкахъ разбросаннаго по трупобамъ пальмоваго лѣса и напрасно кн. Тумановъ желаетъ подвести подъ этотъ уровень всю громадную площадь лѣсовъ Взыскаго бассейна. Дефицитъ отъ неравновѣсія текущаго и средняго просторовъ въ одномъ мѣстѣ лѣса вознаграждается излишкомъ простора въ участкахъ, достигшихъ полной силы и быстроты роста, гдѣ текущій просторъ близокъ наивысшаго отношенія къ среднему, а вслѣдствіе этого можно принять, въ общихъ чертахъ, запасъ дѣвственныхъ посадкѣй неизмѣннымъ.

А. Бернцкіи.

(Окончаніе будетъ).

