ся къ достиженію такого же благоустройства, какъ по медицинской части, губернаторъ воскликнулъ: „да здравствуетъ Государь Императоръ!“ Въ отвѣтъ раздалось громкое „ура“.

БАДЕНЪ-БАДЕНЪ, 8 октября. Императоръ выѣхалъ вечеромъ въ Берлинъ.

БѢЛГРАДЪ, 8 октября. Вслѣдствіе появленія холеры въ Землинѣ, для пріѣзжающихъ изъ зараженныхъ мѣстностей назначена семидневная врачебная обсервація въ мѣстахъ остановки; притомъ для нихъ прекращаются по мѣрѣ возможности всякія сношенія съ другими жителями.

ЛОМПАЛАНКА, 9 октября. Каульбарсъ прибылъ сюда утромъ и тотчасъ же выѣхалъ въ Софію.

БЕРЛИНЪ, 9 октября. Императоръ прибылъ сюда благополучно въ 8 часовъ 35 мин. утра и уже спустя два часа принималъ съ докладами: берлинскаго губернатора, военнаго министра, статсъ-секретаря Бисмарка и генералъ-интенданта театровъ, графа Рохберта.

СОФІЯ, 9 октября. (Телеграммы Wiener Tagblatt). Несмотря на требованіе Россіи освободить арестованныхъ офицеровъ, послѣдніе по прежнему содержатся подъ строжайшимъ арестомъ и въ первыхъ числахъ ноября будутъ преданы составленному ad hoc военному суду въ Софіи. Всего обвиняется 84 офицера. Стамбуловъ и Муткуровъ потребовали отъ Каравелова, чтобы онъ немедленно и добровольно выступилъ изъ регентства, въ противномъ же случаѣ собраніе принудитъ его къ этому. Каравеловъ отвѣтилъ, что скорѣе Стамбуловъ и Муткуровъ будутъ устранены. По этому поводу между членами регентства происходятъ бурныя сцены.

(Телеграмма Neue Freie Presse). Въ освѣдомленныхъ кругахъ полагаютъ, что собраніе, тотчасъ по открытіи въ Тырновѣ, приступитъ къ избранію князя. Каульбарсъ ожидается сегодня въ Софіи.

КОНСТАНТИНОПОЛЬ, 9 октября. (Телеграмма Politische Correspondenz). Гадбанъ-эффенди выѣхалъ въ Болгарію. Порта надѣется, что ея условія будутъ должнымъ образомъ оцѣнены обѣими сторонами. Возраженія Порты противъ законности собранія относятся нестолько къ избирательному акту, сколько къ тому, что выборы были произведены и въ Восточной Румеліи, которая между тѣмъ не имѣетъ права, согласно договорамъ, участвовать въ выборѣ болгарскаго князя, такъ какъ конвенція 5 апрѣля 1886 года ничего не измѣнила въ этомъ отношеніи, и въ особенности оставила неприкосновеннымъ учрежденіе генералъ-губернаторства для Восточной Румеліи.

ВНУТРЕННІЯ ИЗВѢСТІЯ.

Енисейская губернія. По словамъ *Сибирскаго Вѣстника* мы уже сообщали, что въ енисейской тайгѣ, на пріискѣ купца Хилкова открыта золотосодержащая кварцевая жила. Теперь та же газета сообщаетъ, что пріискъ этотъ расположенъ по рѣчкѣ Рыбной. Первоначально содержаніе жилы оказалось въ 15—18 золотниковъ на 100 пудовъ кварца, но при дальнѣйшихъ развѣдочныхъ работахъ, по мѣрѣ углубленія, жила оказывается гораздо богаче и, по послѣднимъ свѣдѣніямъ, содержаніе доходитъ до 1 фунта на пудъ кварца, то есть, $2^1/_2$ **пуда на 100 пудовъ**. Открытіе такого необыкновеннаго богатства подняло на ноги всѣхъ енисейскихъ золотопромышленниковъ: одинъ изъ нихъ, г. Переплетчиковъ, заявилъ кругомъ пріиска Хилкова 28 площадей.

Рус. Вѣд.

Глино-соломенныя ковровыя крыши.

Многообразныя частности хозяйственнаго обихода народной жизни, какъ-то — способъ строить жилища, готовить пищу, обработывать землю, ходить за домашнимъ скотомъ, и т. д.,—складываются обыкновенно путемъ долговременной привычки, которая до такой степени внѣдряется въ нравы населенія, что борьба съ нею становится крайне затруднительною и нерѣдко безплодною. Между тѣмъ, необходимость такой борьбы часто является столь настоятельною, что ее приходится вести во что бы то ни стало, не взирая на все упорство сопротивленія со стороны застарѣлой привычки. Нагляднымъ примѣромъ такого положенія вещей можетъ служить одинъ изъ насущнѣйшихъ вопросовъ народнаго благоустройства именно вопросъ о борьбѣ съ сельскими пожарами. Едва-ли кто-либо въ Россіи не имѣлъ случая убѣдиться въ колоссальной разорительности пожаровъ, свирѣпствующихъ по русскимъ селеніямъ въ видѣ повальнаго бѣдствія; съ другой стороны—рѣдко можно встрѣтить человѣка, которому было бы неизвѣстно, отъ какихъ причинъ зависятъ ужасающіе размѣры этого бѣдствія:—не подлежитъ ни малѣйшему сомнѣнію, что существенною тому причиною служитъ усвоенная русскимъ деревенскимъ населеніемъ манера строить свои жилища *тѣсно*, изъ матеріаловъ легко сгораемыхъ, и крыть ихъ соломою матеріаломъ, *какъ бы нарочно* приспособленнымъ для того, чтобы облегчить распространеніе огня и придать ему всю возможную губительность. Такой способъ возведенія построекъ ясно указывалъ и путь борьбы съ пожарами, опустошающими русскія селенія:—очевидно, что при этомъ все вниманіе слѣдовало сосредоточить прежде всего на искорененіи привычки къ соломеннымъ крышамъ. И дѣйствительно, въ этомъ отношеніи многими общественными учрежденіями и частными лицами, участливо относящимися къ улучшенію народнаго быта, было потрачено немало усилій. Въ числѣ разнообразныхъ средствъ, придуманныхъ для устройства огнеупорныхъ деревенскихъ крышъ, заслуживали особеннаго вниманія тѣ, которыя, не устраняя изъ дѣла излюбленной населеніемъ соломы, давали ей передъ употребленіемъ такую обработку, вслѣдствіе которой она сама дѣлалась несгораемой. При такой постановкѣ дѣла, населенію приходилось сдѣлать, такъ сказать, наименѣе чувствительную уступку духу новизны:—ему оставляли ту самую солому, къ которой оно такъ крѣпко привыкло и только требовали исполненія извѣстной предварительной, большею частью весьма несложной, операціи, которою устранялись почти всѣ невыгоды сырой, необработанной соломы. Не подлежитъ сомнѣнію, что такого рода пріемъ имѣетъ за собою наибольшее вѣроятіе успѣха.

Въ числѣ недавно предпринятыхъ попытокъ этого рода обращаютъ на себя особенное вниманіе опыты надъ несгораемыми глиносоломенными крышами, произведенные въ Красноуфимскомъ (Пермской губерніи) реальномъ училищѣ, прекрасные результаты которыхъ засвидѣтельствованы протоколами за подписью оффиціальныхъ лицъ, участвовавшихъ въ испытаніяхъ этихъ крышъ. Способъ изготовленія такихъ крышъ, въ общихъ чертахъ, состоитъ въ слѣдующемъ. Изъ пучковъ соломы, толщиною около $^3/_4$ вершка, ткутся ковры, причемъ основою для скрѣпленія соломенныхъ пучковъ между собою служатъ толстыя, суровыя нитки, напр., такія изъ которыхъ плетутъ рыболовныя сѣти. Для основы берется 5 паръ нитокъ, которыя размѣщаются такъ, чтобы одна пара отстояла отъ другой на четверть аршина; такимъ коврамъ дается ширина около аршина съ четвертью, причемъ крайнія пары основныхъ нитей должны отстоять отъ краевъ ковра вершка на два; прочность нитокъ считается достаточною, если онѣ не рвутся во время работы. Плетеніе ковра производится на обыкновенномъ, деревенскомъ, ткацкомъ станкѣ (кроснахъ), который, собственно для этой цѣли, можетъ быть легко приспособленъ деревенскими мастерами. По мѣрѣ изготовленія, ковры равняются по краямъ посредствомъ обрѣзки, при которой обращается вниманіе на возможно однородную ширину ковра. На фермѣ красноуфимскаго училища, гдѣ производились опыты, при зрѣломъ обсужденіи дѣла, по многимъ причинамъ было отдано предпочтеніе ковровому способу настилки крышъ передъ обыкновеннымъ сноповымъ. Ковры легче дѣлать, ибо опытъ показалъ, что двѣ женщины могутъ наткать до 100 аршинъ ковра въ день, тогда какъ соотвѣтствующее, т. е. потребное для настилки такого же пространства крыши, количество сноповъ требуетъ на изготовленіе около трехъ дней; покрышка кровли снопами требуетъ большаго умѣнья, нежели покрышка коврами, и сноповая крыша тяжелѣе ковровой, почему требуетъ болѣе прочной обрѣшотки стропилъ. Всякаго рода техническія затрудненія по изготовленію соломенныхъ ковровъ легко могутъ быть разрѣшены сношеніемъ съ фермою красноуфимскаго реальнаго училища, на которой ихъ производство ведется уже три года.

Изготовленные ковры слѣдуетъ пропитать глинянымъ растворомъ, который и придаетъ имъ несгораемость. Эта операція требуетъ извѣстнаго вниманія, въ особенности относительно выбора глины. Слѣдуетъ предпочесть самую мелкую, жирную глину, т.-е. обладающую возможно меньшею примѣсью песку; такая глина имѣетъ свойство весьма слабо хрустѣть на зубахъ, чѣмъ и можно руководствоваться при выборѣ. Конечно, за неимѣніемъ жирной глины, приходится употреблять въ дѣло и тощую, которая, впрочемъ, можетъ быть освобождена отъ излишней примѣси песку самымъ простымъ пріемомъ:—ее разбалтываютъ въ водѣ и оставляютъ такъ на нѣкоторое время; мало-по-малу песокъ осядетъ на дно, а мельчайшія частицы глины, повисшія въ водѣ, осторожно сливаются или счерпываются. Природная жирная глина образуетъ въ водѣ плотные комки, которые необходимо тщательно разбивать для того, чтобы растворъ сталъ однообразнымъ и ровнымъ; густота раствора должна соотвѣтствовать, приблизительно, густотѣ сливокъ. Въ этотъ растворъ, налитый въ вырытыя для этого ямы или досчаные ящики, погружаютъ сотканные соломенные ковры и оставляютъ ихъ въ растворѣ до тѣхъ поръ, пока всѣ полости соломинъ не напитаются жидкою глиною.

Ковры, пропитанные глиною и высушенные —готовы въ дѣло и настилаются по обрѣшоткѣ стропилъ, образуя легкую, совершенно несгораемую и водоупорную кровлю. Приведенные ниже результаты испытаній этихъ крышъ, произведенныхъ на фермѣ красноуфимскаго реальнаго училища, наглядно свидѣтельствуютъ о ихъ превосходныхъ качествахъ.

29 іюня сего года, въ присутствіи членовъ красноуфимской уѣздной земской управы, волостныхъ старшинъ Красноуфимскаго уѣзда, сельскихъ старостъ, гласныхъ городской думы и многихъ другихъ лицъ, приглашенныхъ директоромъ красноуфимскаго реальнаго училища, на фермѣ сего училища были произведены опыты надъ соломенно-ковровою крышею, сдѣланною собственноручно учениками 6-го и 7-го классовъ сельско-хозяйственнаго отдѣленія училища.

Осмотрѣнный собравшимися лицами ткацкій станокъ, сдѣланный фермою для изготовленія ковровыхъ крышъ, найденъ простымъ и доступнымъ для введенія въ употребленіе среди крестьянъ—въ деревняхъ, гдѣ женщины могутъ за зиму наткать этихъ ковровъ и на жилыя, и на надворныя постройки.

Соломенная-ковровая крыша, устроенная фермою на большой конюшнѣ, для перваго опыта, въ 1883 году и съ тѣхъ поръ не ремонтированная въ теченіи трехъ лѣтъ, оказалась отлично сохранившеюся.

Такая же крыша, постановленная вновь для производства опытовъ, оказалась совершенно сухою; стропила были поставлены другъ отъ друга на разстояніи сажени. Вмѣсто рѣшетинъ, для доказательства легкости подобныхъ крышъ, были положены обыкновенныя жерди, толщиною меньше вершка, употребляемыя въ той мѣстности на изгородь. По осмотру оказалось, что крыша стоитъ совершенно ровно, т.-е. безъ прогибовъ жердей.

По этой крышѣ заставили ходить рабочаго, причемъ соломенные ковры нисколько не поддавались отъ тяжести обутаго въ сапоги человѣка.

Крыша по соломеннымъ коврамъ была сма-