довательно, при цѣнѣ въ 4 рубля за пудъ, приходится платить 4 рубля собственно только за 14 ф. мыла, т. е. $28^1/_2$ коп. за фунтъ. Одинъ же пудъ дорогаго мыла, содержа 20% или 8 ф. не мыла, стоитъ 5 р. 50 к., т. е. 1 ф. его стоитъ 17 коп. Этотъ разсчетъ слѣдуетъ имѣть въ виду всѣмъ потребителямъ мыла, въ особенности же потребителямъ, получающимъ мыла издалека и платящимъ за перевозку мыла и всѣхъ сопровождающихъ его примѣсей.

Что касается туалетныхъ и врачебныхъ мылъ, то они готовятся изъ самыхъ чистыхъ продуктовъ, безъ всякихъ примѣсей; однако-жъ низшіе сорта этого товара встрѣчаются со стекломъ. Краски идутъ для этихъ мылъ въ такомъ ничтожномъ количествѣ, что ихъ нельзя считать вредною примѣсью.

Въ настоящее время развелось очень много мелкихъ производителей туалетнаго мыла, въ доброкачественности котораго можно сомнѣваться, а потому лучшею гарантіею доброкачественнаго товара должна служить фирма, извѣстная своею добросовѣстностью. П. В.

Международные хлѣбные рынки.

(Еженедѣльный обзоръ).

Замѣчавшееся ранѣе относительно твердое настроеніе хлѣбныхъ рынковъ перешло, — какъ сообщаетъ «Вѣстн. Финанс., Промышл. и Торговли», — и на недѣлю 12—19 октября; особаго оживленія въ торговлѣ, однако, не замѣчалось, и обороты оставались умѣренными, хотя цѣны, вообще, не пострадали. *Американскія* отмѣтки въ началѣ шли на повышеніе, но затѣмъ ослабѣли, такъ что недѣля заключилась для муки безъ перемѣны, а для пшеницы — лишь незначительно выше. Какъ на причину такой неустойчивости, указываютъ на продолжающееся возростаніе видимаго запаса и полагаютъ, что съ его пріостановкою стремленіе къ повышенію выступитъ повсюду сильнѣе и опредѣленнѣе. Въ *Англіи* твердое настроеніе держалось почти на всѣхъ рынкахъ, при довольно оживленномъ оборотѣ и крѣпкихъ цѣнахъ, чему способствовало сдержанное предложеніе. Извѣстія изъ *Франціи*, равнымъ образомъ, свидѣтельствовали о преобладающей на французскихъ рынкахъ твердости. Спросъ на пшеницу и муку поправился, и отмѣтки на эти продукты какъ парижской, такъ и другихъ биржъ — повысились; въ этомъ случаѣ также оказало свое вліяніе ограниченное снабженіе. Къ концу, однако, настроеніе нѣсколько ослабѣло. Въ *Бельгіи* и *Голландіи*, несмотря на колебанія, цѣны, вообще, удерживались отъ паденія; то же наблюдалось и въ *Германіи*, на провинціальныхъ рынкахъ и въ Берлинѣ, хотя торговля проходила на нихъ безъ замѣтнаго оживленія и обороты оставались умѣренными. Въ *Австро-Венгріи*, въ началѣ недѣли, было довольно оживленно, при повысившихся цѣнахъ, но затѣмъ стало тише. *Русскіе рынки*, въ ожиданіи закрытія навигаціи, работаютъ тихо. Сдѣлокъ мало какъ на внутреннихъ рынкахъ — за порчею дорогъ и затрудненными подвозами, такъ и въ портахъ — въ виду продолжающагося несоотвѣтствія цѣнъ съ заграничными предложеніями.

Тушеніе керосинныхъ пожаровъ.

Для тушенія вспыхнувшихъ керосина и бензина было въ разное время предложено нѣсколько особенныхъ средствъ, такъ какъ тушеніе водою, въ виду легкости керосина, не можетъ быть примѣнимо въ этомъ случаѣ: горящій керосинъ всплываетъ надъ водою и продолжаетъ горѣть. Наибольшею извѣстностью пользуется способъ забрасыванія пламени пескомъ. Кромѣ того, одинъ антверпенскій аптекарь предложилъ для той же цѣли примѣнять хлороформъ. По сообщенію журнала «Техникъ», для доказательства примѣнимости этого вещества, какъ керосинотушителя, были сдѣланы слѣдующіе опыты. Въ плоскій сосудъ влили около штофа нефти. Когда нефть была зажжена и пламя распространилось по всей поверхности сосуда, въ послѣдній было влито около полустакана хлороформа, причемъ пламя сразу потухло. Относительныя количества хлороформа и нефти были въ этомъ случаѣ какъ 1:20; но это отношеніе можно довести и до 1:60; слѣдовательно, расходъ хлороформа при этомъ незначителенъ.

При смѣшеніи въ различныхъ пропорціяхъ горючихъ газовъ съ парами хлороформа, первые теряютъ способность не только взрывать, но даже и загораться. Изобрѣтатель этого способа тушенія нефти предлагаетъ примѣнять хлороформъ и для тушенія большихъ нефтяныхъ пожаровъ. Имѣя въ керосиновыхъ складахъ или на судахъ хлороформъ въ герметически закрытыхъ сосудахъ, въ случаѣ пожара имъ можно быстро воспользоваться. На первый взглядъ высокая цѣна хлороформа какъ бы противорѣчитъ примѣненію этого продукта тушенія керосинныхъ пожаровъ; но слѣдуетъ принять въ разсчетъ, что при началѣ пожара потребуется самое незначительное количество хлороформа, и такимъ образомъ, при своевременномъ употребленіи этого средства, можно будетъ съ небольшими затратами спасти цѣлый нефтяной складъ, или цѣлое судно, нагруженное керосиномъ. Пр. Вѣст.

Опытъ удобренія фосфоритами.

Огромное распространеніе въ предѣлахъ Россіи фосфоритныхъ залежей и высокое качество русскихъ фосфоритовъ уже давно обратили на себя всеобщее вниманіе спеціалистовъ и хозяевъ, которое осязательно выразилось въ большомъ количествѣ изслѣдованій, статей и замѣтокъ по этому вопросу, появлявшихся въ разныхъ періодическихъ изданіяхъ. Хозяева-практики, съ своей стороны, нерѣдко производятъ опыты удобренія своихъ земель какъ сырыми фосфоритами, такъ и различными искусственными сложными туками, выдѣланными изъ фосфоритовъ. Такъ, по сообщенію «Земл. Газ.», осенью нынѣшняго года, г. Воронецъ, одинъ изъ хозяевъ Духовщинскаго уѣзда, Смоленской губерніи, сдѣлалъ у себя опыты посѣва озимой ржи по удобренію фосфоритною мукою, полученною изъ рославльскаго (Смоленской губ.) фосфорита. Въ хозяйствѣ г. Воронца нашолся участокъ земли, пространствомъ въ полдесятины, который не былъ унавоживаемъ не только въ послѣдніе годы, но даже, судя по словамъ сосѣднихъ крестьянъ, и за много лѣтъ раньше. Этотъ-то участокъ и былъ выбранъ мѣстомъ производства опыта; по нему была разсѣяна фосфоритная мука, въ количествѣ 54 пудовъ. Мука была разсѣяна поперекъ участка эккертовскою сѣялкою; при этомъ муки не хватило на 2 хода сѣялки. Послѣ того на участкѣ была посѣяна рожь и заскорожена деревянными боронами. Посѣвъ былъ произведенъ 8-го августа. Когда зелень уже достаточно распустилась, результатъ оказался великолѣпный: зелень по мукѣ вышла гораздо лучше зелени по участку безъ муки. Какъ упомянуто выше, 54 пудовъ фосфоритной муки на 2 хода сѣялки не хватило; оставшійся неудобреннымъ участокъ весьма рѣзко отличается отъ удобренной части; сверхъ того, при сравненіи, оказывается, что зелень, взошедшая по фосфоритной мукѣ, гораздо лучше зелени на землѣ, удобренной мало перепрѣвшимъ навозомъ со скотнаго двора. Пр. Вѣстн.

ОБЪЯВЛЕНІЯ.

IX годъ. О ПОДПИСКѢ на 1887 ГОДЪ. годъ IX.

ИЛЛЮСТРИРОВАННЫЙ

НА ГОДЪ безъ дост. въ СПБ. 4 р.

МІРЪ

НА ГОДЪ съ доставкою и пересылк. 6 р.

БОЛЬШОЙ ЕЖЕНЕДѢЛЬНЫЙ ИЛЛЮСТРИРОВАННЫЙ ЖУРНАЛЪ

съ разными безплатными приложеніями и роскошными преміями.

Журналъ выходитъ въ форматѣ большихъ иллюстрацій, въ количествѣ 52 №№ въ годъ и печатается на прекрасной бумагѣ; каждый нумеръ заключаетъ въ себѣ множество изящно-исполненныхъ рисунковъ, представляющихъ снимки съ художественныхъ произведеній и иллюстраціи событій міровой жизни.

Всѣ подписчики „Иллюстрированнаго Міра“ получаютъ въ теченіи года безплатно:

ЕЖЕНЕДѢЛЬНЫЯ ЛИТЕРАТУРНЫЯ ПРИЛОЖЕНІЯ

въ которыхъ помѣщаются наиболѣе выдающіяся беллетрическія произведенія представителей иностранной литературы; эти приложенія къ концу года составляютъ нѣсколько томовъ вполнѣ законченныхъ романовъ.

ХУДОЖЕСТВЕННЫЯ ПРИЛОЖЕНІЯ

состоящія изъ великолѣпныхъ фотографическихъ снимковъ съ замѣчательныхъ картинъ русскихъ и иностранныхъ художниковъ; подобныхъ богатыхъ въ художественномъ отношеніи приложеній не давалъ еще ни одинъ журналъ въ Россіи.

Ежемѣсячно при журналѣ „Иллюстрированный Міръ“ выдается особое даровое приложеніе:

„НОВѢЙШІЯ ПАРИЖСКІЯ МОДЫ“

съ выкройками въ натуральную величину; на выкроечныхъ листахъ помѣщается масса рукодѣльныхъ и вышивочныхъ работъ. Въ модныхъ приложеніяхъ въ теченіи года дается до 500 рисунковъ модъ съ описаніями.

Кромѣ всего, годовые подписчики „Иллюстрированнаго Міра“ получаютъ главную премію

великолѣпную большую ОЛЕОГРАФИЧЕСКУЮ КАРТИНУ:

ВЫБОРЪ ЦАРСКОЙ НЕВѢСТЫ.

Оригиналъ этой картины исполненъ по заказу редакціи.

Сюжетъ картины относится къ XVII вѣку и изображаетъ блестящую сцену въ Большой залѣ Кремля, когда предъ юнымъ царемъ Алексѣемъ Михайловичемъ предстали красавицы, собранныя со всей русской земли. Богатое убранство Большой залы, драгоцѣнные наряды, въ которыхъ явились предъ царемъ роскошныя русскія красавицы, и восхищенный ими юный царь, сидящій на тронѣ въ блестящемъ одѣяніи, — все это поражаетъ и очаровываетъ зрителя.

Съ № 1-мъ журнала выдается всѣмъ годовымъ подписчикамъ отпечатанный двумя красками

= «СТѢННОЙ КАЛЕНДАРЬ» на 1887 годъ. =

Допускается подписка въ разсрочку: при подпискѣ 2 руб., къ 1-му марта 2 руб., къ 1-му іюня 1 руб. и къ 1-му сентября 1 руб.

Желающіе ознакомиться съ журналомъ могутъ получить пробный № за 2 семикопѣечныя марки.

Подписка принимается: въ Главной Конторѣ Редакціи „Иллюстрированнаго Міра“ въ С.-Петербургѣ, по Литейному просп., д. № 51 (графа Шереметева).

6—3.