

ПРОГРЕССИВНОЕ САДОВОДСТВО и ОГОРОДНИЧЕСТВО

№ 40

30 сентябръ 1912 г.

ГОДЪ ДЕВЯТЫЙ.

ЕЖЕНЕДѢЛЬНЫЙ ЖУРНАЛЪ ПРАКТИЧЕСКАГО САДОВОДСТВА и ОГОРОДНИЧЕСТВА.

ПОДПИСНАЯ ЦѢНА: на годъ съ доставкой и пересылкой по всей Россіи 4 руб., на 1 мѣсяць 30 коп. За границу на годъ — 6 руб. Подписка принимается въ Конторѣ журн. «Прогрессивное Садоводство и Огородничество», СПБ., Стремянная, № 12. Тел. № 431—90.

СОДЕРЖАНІЕ:

Открытые вопросы.

Воронежскій фруктовый рынокъ. *А. Н. Крашенинникова.*

Огородная культура тыквы. *Н. Кичурова.*

Примѣненіе денатурированнаго спирта для приготовления холодно-жидкаго садоваго вара. *И. Портяного.*

Удобреніе плодовыхъ деревьевъ навозной жижей. *И. П. Подлубнаго.*

Stanhoea nigra Vat. var. *nigroviolacea* Morr. и ея культура. *А. Мятлика.*

Культура розъ. *А. Венде.*

Опредѣленіе сортовъ присланныхъ плодовъ. *Ред.*

Вопросы и отвѣты: №№ 4988—5005.

Почтовый ящикъ №№ 5006—5019.

Обзоръ овощного и фруктоваго рынка въ СПБ. *А. Базіарова.*

Спросъ и предложеніе.

Объявленія.

ПРИЛОЖЕНІЕ: Выпускъ 9-й «Садовой Библіотеки»: «Какъ получить ранніе овощи на огородѣ».

Открытые вопросы.

Съ настоящаго номера журнала мы вводимъ новый отдѣлъ «Открытые вопросы», такъ какъ съ каждымъ годомъ изданія журнала все болѣе и болѣе выяснялась польза и необходимость такого отдѣла. Несмотря на то, что въ составѣ редакціи журнала имѣются опытнѣйшіе практики-садоводы и специалисты, нерѣдко получаютъ запросы, на которые редакціонный составъ затрудняется отвѣтить. Чаше всего это случается съ вопросами, носящими чисто мѣстный характеръ, на которые подробнѣе и обстоятельнѣе могутъ отвѣтить мѣстные читатели журнала. И, вообще, редакція находитъ крайне желательнымъ привлечь читателей къ близкому и живому участию въ отдѣлѣ «Вопросы и отвѣты»: безусловно интересно и полезно, если читатели, опытные въ той или другой отрасли садоводства, будутъ присылать свои отвѣты дополнительно къ помѣщеннымъ уже редакціоннымъ составомъ отвѣтамъ. Въ виду этого мы обращаемся съ горячей просьбой къ читателямъ присылать свои дополнительные отвѣты, не стѣсняясь изложеніемъ, — дѣло редакціи уже придать этимъ отвѣтамъ литературную форму.

Что касается новаго отдѣла «Открытые вопросы», — участіе читателей въ немъ является не только желательнымъ, но уже и необходимымъ, и мы твердо увѣрены, что этотъ отдѣлъ въ самомъ недалекомъ будущемъ достаточно разовьется. «Открытые вопросы» обычно будутъ печататься, по мѣрѣ поступления, передъ отдѣломъ «Отвѣты».

1. Хотя Вильморенъ въ *Bon Jardinier* признаетъ, что ягоды Магоніи аквифоліи годны для выдѣлки соковъ, вина и вареній, но желательно еще узнать мнѣніе опытныхъ читателей «Прогрессивнаго Садоводства и Огородничества».

Подписчикъ № 4636.

2. Возможна ли правильная постановка доходнаго садоводства въ переселенческой колоніи «Горная», находящейся въ Ново-Ивановской волости, Темирскаго уѣзда, Уральской области, среди отроговъ Мугоджарскихъ горъ, и отстоящей отъ г. Оренбурга въ 470 верстахъ къ юго-востоку, а отъ станціи Мугоджарская, Ташкентской ж. д., въ 6 верстахъ.

С. С. Кузнецовъ.

3. Въ Курской губ., Льговскаго у., существуетъ сортъ яблони подъ мѣстнымъ названіемъ «Заячья мордочка». Яблоко бѣлое, безъ румянца, ребристое, кажется, кальвилеобразнаго типа, чуднаго вкуса, описать который не берусь. Извѣстно ли это яблоко подъ какимъ-либо другимъ названіемъ? Если да, то не сообщитъ ли кто-либо это названіе и не опишетъ ли этотъ сортъ съ помологической точки зрѣнія. Будетъ ли удаваться сортъ въ Гадячскомъ у., Полтавской губ.? *Ю. З. Дегенъ.*

4. Какой сортъ ирги лучше для выдѣлки вина, и стоитъ ли иргу съ этой цѣлью предпочесть вишнѣ, крыжовнику и смородинѣ?

Подписчикъ № 9565.

5. Гдѣ можно достать саженцы американской крупноплодной клюквы, и сколько она можетъ дать дохода съ десятины болотистаго мѣста?

Подписчикъ № 9565.

6. На сколько выносливы для юго-западной части Курской губ. и урожайны слѣдующіе сорта яблокъ: Delaware Red Winter, Pepping Grimes Gold, Лимонное зимнее? *Подписчикъ № 9565.*

7. Что за сортъ яблони «Гогенцоллернъ», и вѣрно ли, что плоды этого сорта могутъ сохраняться два года? *А. П.*



Воронежскій фруктовый рынокъ.

Я хочу подѣлиться свѣдѣніями, которыя мнѣ удалось собрать изъ многочисленныхъ разспросовъ и бесѣдъ съ нашими торговцами фруктами и съ болѣе крупными арендаторами садовъ. Меня интересовали условія воронежской плодоторговли, ея особенности, емкость нашего рынка, цѣны на плоды, преимущественно оптовые покушныя, количество проходящаго черезъ рынокъ товара. Съ особенной подробностью въ своихъ разспросахъ я останавливался также на той оцѣнкѣ торговыхъ качествъ различныхъ сортовъ плодовыхъ деревьевъ, которая является однимъ изъ важнѣйшихъ вопросовъ въ плодководствѣ, такъ какъ въ конечномъ результатѣ ею именно опредѣляется весь успѣхъ садоваго предпріятія. Я говорю, конечно, не о любительскихъ садахъ, направленныхъ для удовлетворенія лишь своихъ личныхъ потребностей, а о садоводствѣ промышленномъ, производящемъ продуктъ для широкаго потребленія, для рынка.

Едва-ли я ошибусь, утверждая, что подавляющее большинство садовладѣльцевъ не только незнакомо съ требованіями фруктоваго рынка, но и мало интересуется имъ. Наша отрасль сельскаго хозяйства занимаетъ до сего времени въ торговомъ отношеніи какое-то своеобразное, почти примитивное, положеніе. Какъ бы вы отозвались о полевой культурѣ, если бы и тамъ господствовалъ обычай продавать урожай на корнѣ, вѣрнѣе на всходахъ? Въ плодководствѣ же это—общепринятый способъ реализаціи урожая.

Результатъ такого порядка понятенъ. Садовладѣлецъ обыкновенно совершенно не въ курсѣ требованій фруктоваго рынка, его требованій, оборотовъ и въ большинствѣ случаевъ не въ состояніи произвести сколько-нибудь правильнаго учета экономическаго значенія своего сада, его истинной урожайности и доходности. А ужъ въ оцѣнкѣ выгодности различныхъ сортовъ нашихъ плодовыхъ деревьевъ господствуетъ совершенная слутанность.

Наиболѣе расхваливаемые и любимые въ каждомъ саду за то или другое качество сорта подъ разными семейными названіями наливокъ, Зеленокъ, Авдотьевокъ, Фонариковъ и т. под. не имѣютъ въ большинствѣ случаевъ никакой рыночной цѣны и, наполняя большую половину нашихъ усадебныхъ садовъ, уничтожаютъ всякое ихъ экономическое значеніе.

На садъ обычно смотрятъ, какъ на вещь пріятную, быть можетъ, интересную, но вовсе неспособную стать серьезной доходной отраслью сельскаго хозяйства, отраслью, которая не только можетъ покрыть всѣ издержки по уходу, но и вознаграждать съ лихвою многолѣтній трудъ, хлопоты и средства, потраченные на его разведеніе.

Трудно ожидать, чтобы при такихъ условіяхъ наше плодководство хоть сколько-нибудь процвѣтало; и дѣйствительно, по единогласному утвержденію нашихъ плодоторговцевъ и фруктопромышленниковъ, занимающихся спеціально арендой садовъ, садоводство у насъ, въ нашей губерніи, годъ отъ году падаетъ. Множество старыхъ помѣщичьихъ садовъ, по ихъ словамъ, уничтожено. Они захирѣли частью отъ отсутствія ухода,

частью отъ старости. Не мало садовъ погибло при широкой земельной мобилизаціи, происшедшей въ нашей губерніи съ временъ крѣпостного права. Много усадебъ съ садами перешли въ крестьянскія руки, и за ничтожнымъ исключеніемъ всѣ эти сады погибли. Деревья аллей и парковъ вырублены, а фруктовые сады, если и сдавались кому-нибудь за безцѣнокъ, то въ то же время служили и выгономъ для товарищескаго или общиннаго стада, и, конечно, въ нѣсколько лѣтъ отъ нихъ ничего не оставалось.

Отмѣчали еще одно неблагоприятное условіе. На смѣну старымъ дворовымъ крѣпостнымъ садовникамъ, выращившимъ помѣщичьи сады, не было умѣлыхъ людей, кому можно было бы поручить садъ. Обыкновенные садовники знаютъ цвѣтникъ, огородъ, пожалуй, но о фруктовомъ садѣ, его разведеніи, уходѣ за нимъ—не имѣютъ никакого понятія, и сады въ ихъ рукахъ, въ лучшемъ случаѣ, оставались безъ всякаго ухода. Особенно рѣзкая перемѣна въ положеніи плодводства нашей губерніи отмѣчалась съ 1890—1892 года. Эти засушливые годы, когда неурожаи сопровождались небывалымъ паденіемъ цѣнъ на хлѣба, разорили многихъ, свѣдѣвшихъ на землѣ, не только помѣщиковъ, но и старыхъ умѣлыхъ купцовъ-арендаторовъ. Не до садовъ тутъ было хозяевамъ. И вотъ нѣкоторые фруктошники вспоминаютъ, какъ 30 лѣтъ тому назадъ прѣзжали сюда купцы за фруктовымъ товаромъ съ юга и собирали въ нашей губерніи большія партіи даже яровыхъ яблокъ ко 2-му Спасу (6 августа), отправляя ихъ въ Ростовъ, Новочеркасскъ и другіе южные города по 75 и болѣе вагоновъ въ осень. Прѣзжаютъ они и теперь въ поискахъ за яровымъ яблокомъ, на которое каждый годъ появляется спросъ къ этому дню на южныхъ рынкахъ, и уѣзжаютъ ни съ чѣмъ—яблокъ у насъ уже нѣтъ.

Впрочемъ, что говорить объ отправкѣ, объ отпускѣ изъ нашей губерніи, когда нашъ мѣстный Воронежскій рынокъ, какъ, оказывается, самъ нуждается въ привозѣ изъ другихъ садовыхъ областей. *Сады наши не могутъ удовлетворить своего мѣстнаго спроса*, и Воронежскій рынокъ, болѣе чѣмъ наполовину, пополняетъ недостающее изъ садовъ другихъ, иногда даже и далекихъ, губерній. Признаюсь, фактъ этотъ былъ для меня довольно неожиданнымъ. Разводя свой большой садъ, я невольно приглядывался къ общей русской плодоторговлѣ, насколько это удавалось по нашимъ спеціальнымъ журналамъ; обдумывая свой сортиментъ, я прислушивался къ спросу нашихъ большихъ центральныхъ фруктовыхъ рынковъ, и порой не мало смущали меня кое-гдѣ раздающіеся голоса о перепроизводствѣ. И вотъ оказывается, намъ пока и дѣла нѣтъ до тѣхъ отдаленныхъ рынковъ. *Мѣстный спросъ большой, далеко не насыщенный, годъ отъ году растетъ*, а мѣстное предложеніе падаетъ и, конечно, тѣ десятки новыхъ садовъ, кое-гдѣ заложенныхъ по нашей губерніи, не скоро заполнить брешь въ садоводствѣ отъ погибшихъ и старѣющихъ бывшихъ помѣщичьихъ садовъ. Наши крупные фруктошники арендуютъ уже сады за предѣлами своей губерніи. Каждый, рассказывая объ этомъ, вспоминаетъ, что раньше было не такъ; раньше и въ предѣлахъ Воронежской губерніи, въ помѣщичьихъ садахъ, они находили нужный имъ фруктовый товаръ.

А. Н. Крашенинниковъ.

(До слѣд. №-ра).

Огородная культура тыквы.

(Окончаніе. См. № 39).

Сырая Булонская (Potiron gris de Boulogne по Вильморену). По формѣ и отчасти по величинѣ, а также и по качеству мякоти иногда подходит къ предыдущему сорту, но отличается отъ него сѣрою окраскою кожи, снабженной частой сѣткой и слабо выраженными ребрами. Сортъ этотъ также вполне столовый и достойный разведенія, на ряду съ этампской красной тыквой, и годится для зимняго хранения.

Тыква Габберда (Habbard Squash американцевъ). Это довольно старый въ сѣверо-американской культурѣ сортъ, имѣющійся въ культурѣ американцевъ въ четырехъ формахъ подъ слѣдующими различными названіями: «Настоящая Габберда» (True Habbard), «Бородавчатая Габберда» (Warted Habbard), и «Желтая или красная Габберда» (Red or golden Habbard). Это небольшой величины тыква (около 8—10 фунтовъ). Выше-названныя 4 формы схожи между собою и по справедливости высоко цѣнимы въ С. Америкѣ, какъ за очень толстую, выдающагося качества, мякоть, такъ и за прочность въ зимней лежкѣ. У меня всѣ тыквы Габберда хорошо созрѣвали въ Петербургѣ, при подготовкѣ не очень ранней парниковой рассады.

Всѣ вышеприведенные сорта, способные къ зимнему храненію, согласно американской терминологіи, называются «зимними» тыквами, — въ отличіе отъ «лѣтнихъ» тыквъ, къ каковымъ принадлежатъ тыквы, у которыхъ въ теченіе всего лѣта — вплоть до осени пользуются молодыми завязями 2—3 дневнаго возраста, а также, полуразвитыми плодами (служащими для формировки), у которыхъ кожа еще не загрубѣла и остается мягкой.

Среди этихъ лѣтнихъ тыквъ, главнымъ образомъ различаютъ мѣшчатые сорта съ длиннымъ, напоминающимъ мѣшокъ, плодомъ, а также тарелчатые тыквы, по-французски Patisson'ы, у которыхъ плодъ напоминаетъ плоскій каравай или круглый пирогъ.

Среди патиссоновъ особаго вниманія, по моему мнѣнію, заслуживаетъ т. н. Американскій патиссонъ съ очень плоскимъ, тарелкообразнымъ, напоминающимъ лишенную сѣмянъ крупную головку подсолнечника, плодомъ. Этотъ Американскій

патиссонъ имѣетъ преимущество, по моему мнѣнію, передъ другими патиссонами по своей крупноплодности, вследствие чего его завязи годятся къ столу тогда, когда еще цвѣтокъ совершенно не раскрылся (какъ у артишока).

Въ то время, какъ у мѣшчатыхъ бѣлыхъ тыквъ, или кабачковъ къ столу идутъ молодыя завязи и полуразвитые плоды, у патиссоновъ или тарелчатыхъ тыквъ въ пищу употребляются только молодыя, 2—3 дневныя завязи.

Изъ этихъ лѣтнихъ сортовъ изъ группы мѣшчатыхъ тыквъ у насъ особенно распространены такъ называемые Гре-

ческие кабачки съ длиннымъ бѣлымъ плодомъ, который, когда созрѣетъ, имѣетъ настолько твердую деревянистую мякоть, что съ трудомъ поддается лишь сильному и острому ножу, точно также, какъ это имѣетъ мѣсто и у зрѣлыхъ плодовъ патиссоновъ.

У насъ на сѣверѣ, т. е. въ Петербургѣ, кабачки развиваются вполне хорошо (о чемъ уже говорилось). Рис. 4 представляетъ одно растеніе (кустъ) кабачка въ срединѣ лѣта. Къ концу же лѣта растеніе разрастется еще болѣе.

Какъ сказано выше, полуразвившіеся плоды кабачковъ употребляются нерѣдко фаршированными, но главное ихъ назначеніе, какъ и у патиссоновъ давать завязи, снимаемые въ 2—3 дневномъ возрастѣ. Эти завязи для приготовления къ столу снимаются въ 2—3 дневномъ возрастѣ (послѣ отцвѣтенія, но у крупноплоднаго Американскаго патиссона, какъ было уже сказано, могутъ быть сняты съ растенія тогда, когда цвѣты еще не раскрылись) и, наподобіе цвѣтной капусты, отвариваются въ соленой водѣ, и подаются къ столу горячими, облитыми масломъ съ толчеными сухарями.

Въ этомъ видѣ они представляютъ собою вкуснѣйшее блюдо, — въ особенности завязи патиссоновъ, которые западно-европейскіе цѣвители кулинарнаго искусства считаютъ во вкусовомъ отношеніи даже выше артишоковъ; между прочимъ, французы и англичане называютъ патиссоны «іерусалимскими артишоками» (Artichaut de Ierusalême).

Вѣроятно, артишоками (хотя и іерусалимскими) патиссоны названы потому, что у нихъ въ пищу бывають пригодны еще неоплодотворенныя завязи съ нераскрывшимся еще вѣничкомъ (рис. 5). Въ особенности это имѣетъ мѣсто у американскаго крупноплоднаго патиссона. Прежде кабачки знали только на югѣ, но теперь ихъ знаютъ и на сѣверѣ, и они



Рис. 5. Молодая уже въ пищу завязи патиссона (американскаго крупноплоднаго) съ нераскрывшимся еще вѣничкомъ.

нынѣ уже продаются у всѣхъ столичныхъ зеленщиковъ. До поспѣванія завязей кабачковъ въ Петербургѣ, они доставляются въ значительномъ количествѣ съ юга, въ особенности съ огородовъ полей орошенія въ Одессѣ, гдѣ огородники болгары специализировались на полученіи раннихъ кабачковъ, экспортируемыхъ ими на сѣверъ. Пока на рынкахъ обѣихъ столицъ завязей патиссоновъ совсѣмъ не попадаетъ, но ихъ ожидаетъ, несомнѣнно, будущность кабачковъ, такъ какъ вкусовыя достоинства ихъ еще выше, чѣмъ послѣднихъ.

Здѣсь можно еще разъ подчеркнуть, что какъ кабачки, такъ и патиссоны, отлично удаются на сѣверѣ, напр., въ Петербургѣ; и мнѣ здѣсь всегда, при прямомъ посѣвѣ въ грунтъ, удавалось получать завязи кабачковъ для столоваго употребленія, которыя здѣсь можно получить всегда даже и при неблагоприятномъ лѣтѣ.

Этого далеко, къ сожалѣнію, нельзя сказать въ томъ же Петербургѣ относительно огурцовъ, культура которыхъ въ открытомъ грунтѣ, здѣсь является болѣе или менѣе рискованной, а потому и имѣетъ успѣхъ далеко не каждый годъ. Такимъ образомъ, тыква, по крайней мѣрѣ, видъ ея *S. pero* является гораздо болѣе выносливымъ къ холоду, чѣмъ огурецъ.

Смена же тыквы въ торговлѣ вообще очень дешева, такъ что добиваться на сѣверѣ полученія непремѣнно собственныхъ сѣмянъ нѣтъ даже и особенной надобности. *Н. Кичуновъ.*

Примѣненіе денатурированнаго спирта для приготовленія холодно-жидкаго садоваго вара.

Для приготовленія холодно-жидкаго садоваго вара берутся слѣдующія составныя части: 6 фунтовъ растительной смолы еосновой или еловой, 3 фун. терпентина и 2 ¹/₂ бутылки денатурированнаго спирта. Въ чугунномъ или глиняномъ котелкѣ на горящихъ угляхъ распускается указанное количество смолы; когда смола разойдется, добавляют, помѣшивая палочкой, терпентинъ; соединивъ такимъ образомъ смолу и терпентинъ, снимаютъ котелокъ съ огня и, оставивъ его въ сторону отъ огня, давъ немного охладиться, вливаютъ, тщательно помѣшивая, 2 ¹/₂ бутылки денатурированнаго спирта; вливать спиртъ надо постепенно и подальше отъ огня, иначе очень легко можетъ воспламениться. Для предосторожности нелишнимъ будетъ застѣчь чѣмъ-либо, чтобы можно было закрыть котелокъ въ случаѣ воспламененія, напр., кровельнымъ желѣзомъ или сырой холстиной. Когда спиртъ влитъ, котелокъ обратно ставится на огонь и подогревается на огнѣ въ теченіе 5 минутъ для лучшаго соединенія. Послѣ этого котелокъ снимается съ огня, и варъ готовъ; предварительно надо его процѣдить сквозь сито, можно разливать въ бутылки. Бутылки тщательно закупориваются пробками, дабы спиртъ не могъ улетучиваться. Тщательно закупоренный можетъ храниться въ прохладномъ помѣщеніи нѣсколько лѣтъ. Приготовленный такимъ образомъ варъ обходится гораздо дешевле покупнаго: смола продается по 15 коп. за фунтъ, терпентинъ 25 коп. фунтъ, ¹/₄ ведра спирта будемъ считать 60 коп. Такимъ образомъ, 6 фун. смолы стоитъ 90 коп., 3 фунта терпентина 75 коп. 2 ¹/₂ бутылки спирта 30 коп., всего на 1 руб. 95 коп., вара-же получается 12 фун., т. е. по 16 коп. за фунтъ. Для удобной обмазки прививокъ или обрѣзанныхъ вѣтвей надо сдѣлать изъ мочалы маленькую

кисточку, которой и производится обмазка, предварительно наливъ вара въ чашку или маленькій горшечекъ.

Приготовленнымъ такимъ способомъ варомъ я пользуюсь въ теченіе 3 лѣтъ, примѣняя его, какъ для прививокъ, напр., яблонь, грушъ, вишенъ, сливъ и розъ, также и для обмазки вырѣзанныхъ на деревьяхъ вѣтокъ. Никакого вреднаго вліянія отъ вара не наблюдалось, и порѣзанныя мѣста скоро начинали зарастать. Убѣдившись въ теченіе указанного срока въ его безвредности, могу смѣло рекомендовать примѣнять денатурированный спиртъ для приготовленія садоваго вара, какъ болѣе дешевый и безвредный для деревьевъ.

И. Портинной.

Удобреніе плодовыхъ деревьевъ навозной жижей.

Рано весной были сдѣланы вокругъ деревьевъ на ¹/₂ ф. кольцеобразныя канавки, глубиною и шириною ¹/₄ арш. Отъ этой главной канавки были сдѣланы, такія же канавки къ стволу, и не доходя до него 1 арш., вторая кольцеобразная канавка. Навозная жижа бралась изъ навознаго колодца; за неимѣніемъ таковой можно приготовить растворъ коровяка. Для этого берется кадка, наполняется на ¹/₃ навозомъ и долиняется водой. Смѣсь эту 2—3 раза въ день нужно мѣшать, и черезъ 10—12 дней жижа готова. На каждое дерево среднимъ числомъ пошло 8 ведеръ жижи. Второй вносъ жижи былъ сдѣланъ послѣ цвѣтенія. Результаты получились блестящіе. Всѣ удобренныя деревья росли здоровыми, обильно цвѣли, дали много завязей, а къ осени принесли плоды высшаго качества. Деревья неудобряемыя росли слабѣе, не такъ обильно цвѣли, дали меньше завязей, и плоды получились низшаго качества. Разница эта рѣзко бросалась въ глаза.

И. И. Подлубный.

Липовець, Кіевской губ.

Stanhopea tigrina Bat. var. *nigroviolacea* Mogg. и ея культура.

Къ числу интересныхъ и оригинальныхъ представителей тепличныхъ орхидей принадлежитъ и родъ *Stanhopea* Frost. (= *Ceratochilus* Ldl.), носящій свое названіе въ честь предсѣдателя медицинско-ботаническаго общества въ Лондонѣ, графа Р. Н. von Stanhope, и встрѣчающійся въ 30 видахъ въ тропической Америкѣ, отъ Колумбіи и до Мексики.

Однимъ изъ самыхъ интересныхъ видовъ этого рода является тигровая стангопеа—*Stanhopea tigrina* Bat., родомъ изъ Мексики, извѣстная также подъ синонимами *Anguloa Hernandezii* R. P. и *Maxillaria lyncea* Hook. Благодаря оригинальной формѣ цвѣтовъ она на своей родинѣ извѣстна подъ названіемъ «Вычачьей головы», въ нѣкоторыхъ же мѣстахъ ее называютъ, еще «цвѣткомъ мачехи».

При правильной культурѣ крупныя, красивыя и очень душистыя цвѣты тигровой стангопеи появляются въ обиліи въ теченіе лѣта, и тогда растение представляетъ собою великолѣпное зрѣлище. Промышленнаго значенія она, однако, не имѣетъ, такъ какъ тяжелые цвѣты ея, собранные обычно по два на цвѣтоносѣ и появляющіеся снизу корзины, пробивая себѣ дорогу сквозь посадочный матеріалъ, мало пригодны для срѣзки. Вторымъ, еще болѣе важнымъ, недостаткомъ слѣдуетъ считать ихъ недолговѣчность: въ влажной и сперттой атмосферѣ теплицы при высокой температурѣ цвѣты держатся свѣжими

только один, много двояк бутонъ. Въ пользу ихъ, какъ промышленныхъ цветочныхъ растений, не говорить и то обстоятельство, что цвѣтеніе ихъ происходитъ легко, когда цвѣты вообще дешевы. Многимъ, кромя того, не нравятся еще и сильный ванильный запахъ цвѣтовъ, хотя другимъ, напротивъ, они именно изъ-за запаха особенно нравятся.

Но въ любительскихъ садоводствахъ станцонае желанна являлись собой почетное мѣсто среди лучшихъ тепличныхъ орхидей. Свойство ихъ быстро отцвѣтати не играетъ тутъ такой важной роли, какъ въ промышленномъ дѣлѣ, и до нацѣтной степени вознаграждается чрезвычайно обильнымъ цвѣтеніемъ ихъ. Кромя того, цвѣтущіе экземпляры можно держать въ комнатахъ при болѣе низкой температурѣ, гдѣ и періодъ цвѣтенія поэтому значительно длиннѣе, нежели въ теплицахъ.

Какъ выше было сказано, однимъ изъ лучшихъ представителей рода Stanhopea является Stanhopea picta Nutt. Кромя типичной видовой формы въ настоящее время въ культуру встрѣчается нѣсколько разновидностей, среди которыхъ наиболее извѣстными являются слѣдующія:

1) S. l. var. aurea hort. (Основная окраска желтая, 2) S. l. var. grandiflora hort. (= var. aurea hort.). Красивая крупноцвѣтная разновидность. 3) S. l. var. intermedia Will. Цвѣты свѣтложелтые съ шоколадно-коричневыми пятнами. 4) S. l. var. nigroviolacea Mott. Цвѣтокъ весь нѣжно-фіолетово-коричневый; только края листочковъ околорѣвья и передняя часть губы оранжево-желтая. Последняя разновидность является едва ли не наилучшею среди всѣхъ.

Тигровая станцонае, какъ, впрочемъ, и всѣ остальные виды этого рода, растение эпифитное. Голетныя линейвидныя бульбы (клубневидные стебли) оканчиваются широкими кожистыми темнозелеными листьями эллиптической формы, сидящими на довольно короткихъ черешкахъ.

Цвѣты собраны обычно по два вѣтвѣ, цвѣтономъ являются сразу за сухими пленчатыми чешуями, окружающими бульбу; чаще всего бутоны проникаютъ сквозь мохъ или иную почву, и поэтому цвѣты кажутся выходящими снизу изъ-подъ растенія.

Покровъ цвѣтка состоитъ изъ трехъ наружныхъ и трехъ внутреннихъ листочковъ. Первые значительно шире послѣднихъ и у разновидности nigroviolacea темнокоричневого цвѣта съ фіолетовымъ отблескомъ, съ желтыми пятнами и полосками у основанія и около верхушки; послѣдняя совершенно чисто желто-бѣлая.

Изъ трехъ внутреннихъ листочковъ два узкихъ (два въ 4 уже наружныхъ); въ виду того, что они еще нѣсколько сворачиваются, они кажутся еще уже, чѣмъ есть въ самомъ дѣлѣ. Основная окраска ихъ въ нижней части также темно-коричневая, и лишь края блѣдножелтые, но на нѣкоторомъ разстояніи отъ основанія уже появляются поперечныя блѣдно-желтыя полоски; по мѣрѣ приближенія къ верхушкѣ желтая окраска дѣлается преобладающей, и лишь изрѣдка встрѣчаются еще по ней рѣдкія коричневые полоски и пятна.

Третій изъ внутреннихъ листочковъ, сильно разрастается, образуетъ, такъ называемую губу. Въ нижней части своей губа образуетъ полушаровидную полость ярко-желтого цвѣта съ двумя крупными неправильными темно-коричневыми пятнами у основанія и многими такого же цвѣта крапинками въ верхней части; съ внутренней же стороны она сплошь по-

крыта тонкими беловатыми волосками, представляя собою пѣту и только въ средней части устья полости желтой или блѣлой опушенности, сформированной волосками волосъ и короткихъ, жесткихъ волосковъ, и поэтому блѣдноватого цвѣта.

Въ нижней части створчатъ полости представляется также средняя часть (Mantle), состоящая изъ семи створчатъ и трехъ желтыхъ частей; дуга желтыхъ частей (Ventrals) и послѣдней средѣ или наружной части (Lip). Последняя желтоватая, свѣтлая и оканчивается тремя зубцами. Основная окраска всей этой части блѣдно-желтая съ довольно крупными коричневыми крапинками и сгущенными желтыми пятнами.

Существовавшая часть цвѣтка (дуга и тигрица) створчатая желтая и образуетъ особый органъ «слоноты». У Stanhopea она довольно короткая и имеетъ по бокамъ красноватые пленчатые придатки.

Устанавливается станцонае дѣлается старшей частью при пересадкахъ весной передъ началомъ роста. Вообще станца, пересадка ихъ производится сравнительно легко, хотя черенки 3—5, такъ какъ только крупные сильные экземпляры обладаютъ сильными цвѣтономъ. Если понадобится, въ которыхъ культивируются Stanhopea, достаточно важно, то лучше всего ихъ сажать на куски рубленой или на чурки, въ прутковомъ случаѣ же для этой цѣли наиболее удобными являются корзиночки или дощечки или же сфагноватой прутковки.

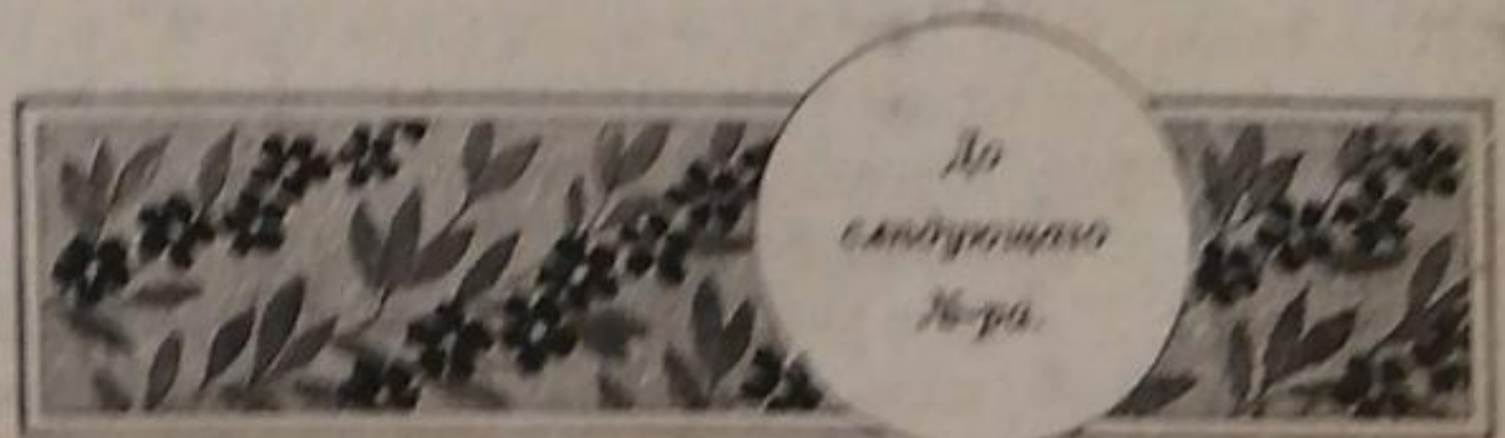
Корзинки эти должны быть достаточно крупными створчатъ, чтобы бутоны, которые, какъ выше было указано, растутъ книзу и проходятъ сквозь слой почвы, могли бы собой найти свободный выходъ изъ корзины.

Почвою для Stanhopea служатъ болотный мохъ (Sphagnum) съ небольшимъ количествомъ кусочковъ болотистого торфа и сѣшенатаго коровяка. Посадка производится слѣдующимъ образомъ.

Прежде всего корзины обкладываютъ внутри слоемъ болотнаго мха, чтобы остальной посадочный матеріалъ не могъ проваливаться сквозь створчатъ. Для этой цѣли годится мохъ, какъ еще живой, такъ и мертвый, лишь бы только онъ не былъ гнилымъ. После этого кладутъ въ корзину дренажъ изъ битыхъ черенковъ, которые для этой цѣли слѣдуетъ брать обязательно чистыми; дренажъ кладется слоемъ до $\frac{1}{2}$ корзины и сверху снова закрывается слоемъ болотнаго мха, чтобы онъ не засохъ. Уже на этотъ слой кладутъ почву, состоящую, какъ выше было указано, изъ рубленатаго болотнаго мха и кусочковъ волокнистой торфяной земли, а, если есть, то и вересковой, но и послѣдняя должна быть обязательно крупноволокнистая. Кромя этого къ этой же смѣси еще прибавляютъ крупнозернистаго песка, мелкихъ битыхъ черенковъ и небольшое количество сѣшенатаго коровяка. Смѣсь эту накладываютъ широкимъ конусомъ такимъ образомъ, чтобы вершина конуса была почти наравнѣ съ краями корзины.

Листья Митлиха.

Жизнь. Казанской губ. Исаевское уездное садоводство.





КУЛЬТУРА РОЗЪ.

(Продолженіе. См. № 37).

Послѣ посадки всѣ дички поливаются и переносятся въ холодную теплицу при $+ 6^{\circ} - 8^{\circ} \text{R}$. Во избѣжаніе частой поливки и, чтобы земля въ горшкахъ сохранила равномерную влагу, полезно всѣ горшки покрыть двухвершковымъ слоемъ рыхлой влажной земли. При такихъ условіяхъ дички черезъ 3—4 недѣли очень хорошо укореняются, и при прививкѣ лучше отдѣляется кора. Когда дички укоренились, переносятъ ихъ въ теплицу для прививки или-же поднимаютъ температуру той же теплицы на $+ 12^{\circ} - 14^{\circ} \text{R}$. Размѣщаются они теперь лежа на чисто вымытыхъ стеллажахъ и раза 4—6 въ сутки слегка опрыскиваются теплой водой.

Когда кора уже хорошо отдѣляется, можно начать прививку. Первымъ дѣломъ необходимо хорошо выточить ножи, которыхъ для каждаго рабочаго нужно два: однимъ срѣзается конецъ подвоя, а другимъ, прививочнымъ, производится сама прививка; причѣмъ послѣдній долженъ быть всегда острымъ. Черенки берутся только хорошо вызрѣвшіе, собранные осенью при подрѣзкѣ розъ. Самый лучший способъ для зимней прививки розъ—за кору. Черенокъ же срѣзается сѣдломъ и съ двумя глазками, причѣмъ нижній глазокъ долженъ быть въ сторону подвоя. Такъ онъ успѣшнѣе принимается и быстрѣе зарастаетъ конецъ подвоя. Если прививаютъ въ шейку, то съ большимъ успѣхомъ можно пользоваться также растущими черенками, взятыми отъ раньше выгнанныхъ, молодыхъ побѣговъ. Практика доказала, что для горшечной культуры вообще и для ранней выгонки въ особенности лучше прививать на штабикахъ. Преимущество послѣднихъ передъ низко привитыми къ томъ, что они осенью раньше заканчиваютъ ростъ, лучше вызрѣваютъ и при выгонкѣ даютъ болѣе стройные побѣги. Кромѣ того, и самъ кустикъ эффектнѣе. Всѣ прививки сейчасъ же обвязываются раффіей, которую, однако, не слѣдуетъ брать широкую или завитую, а какъ можно уже. При обвязкѣ не слѣдуетъ покрывать всю поверхность пораженнаго мѣста, а лишь бы раффія плотно придерживала черенокъ къ подвою. Въмѣстѣ, которые привиты прошлогодними черенками, пораненное мѣсто, а также конецъ черенка и подвоя обмазывается тонкимъ слоемъ холодной жидкой древесной замазкой. Привитые же растущими черенками—не обмазываются, но зато ихъ необходимо помѣстить въ прививочные ящики и дать спертый воздухъ, иначе они всѣ завянутъ. Если прививается небольшое количество розъ, и гдѣ имѣются эти ящики, то можно и не обмазывать замазкой, такъ онѣ быстрѣе образуютъ каллюсъ и скорѣе срастаются. Только тогда, какъ сросшіеся прививки вынимаются изъ ящиковъ, послѣ обсыхания росы необходимо пораненнаго мѣста обмазать выше упомянутой замазкой. Какъ тѣ, такъ и другія, послѣ прививки помѣщаются лежа и опрыскиваются 4—6 разъ въ сутки. Привитые растущими побѣгами слѣдуетъ чаще опрыскивать, чтобы на нихъ всегда была роса. Необходимо

также окна иногда поднять и провѣтривать, чтобы плѣсень не завелась. Когда у прививокъ появилось 3—4 листа, опрыскиваніе прекращается и повторяется только въ солнечные дни 1—2 раза въ день. Изъ ящиковъ вынимать можно тогда, когда онѣ уже не вянутъ. Всѣ разставленные на стеллажахъ прививки подвязываются къ колышкамъ, а когда подвязка уже начинаетъ стѣснять подвой, то ихъ совсѣмъ удаляютъ. Поливка производится съ большимъ вниманіемъ, не заливая и не засушивая молодыхъ корешковъ. Влажность въ теплицѣ урегулируется поливкой дорожекъ по утрамъ и вечерамъ. Въ теплые солнечные дни слѣдуетъ по возможности давать больше свѣжаго воздуха и въ полдень слегка притѣнять. Съ наступленіемъ теплой погоды теплица все больше и больше провѣтривается, чтобы прививки къ выносу въ открытый воздухъ лучше окрѣпли.

Въ концѣ апрѣля или въ началѣ мая, смотря по мѣстнымъ климатическимъ условіямъ, когда болѣе чувствительные утреники уже прекратились, всѣ привитыя и отцвѣвшія горшечныя розы выносятся изъ теплицы на открытый воздухъ. Первое время необходимо ихъ притѣнять отъ солнечныхъ лучей и постепенно приучать къ новымъ условіямъ. Послѣ 1—2 недѣль ихъ можно уже закопать въ хорошо освѣщенномъ мѣстѣ на грядахъ; закапываются онѣ не очень густо, чтобы не мѣшали одна другой; надъ каждымъ горшкомъ оставляется маленькое углубленіе для поливки. Все лѣто держатся онѣ въ чистотѣ, поливаются, когда нужно, по вечерамъ и, въ случаѣ продолжительной засухи, раза два въ день опрыскиваются водой. Кромѣ того, слѣдуетъ раза два въ недѣлю полить хорошо перебродившей навозной жижей, къ которой также прибавить немного золы. При приготовленіи жижи навозъ можно зашить въ рогожу или мѣшокъ, чтобы послѣ поливки не образовалась корка, и не нужно было послѣ каждой поливки тратить время на разрушеніе ея.

Какъ при всѣхъ культурахъ, такъ и у розъ, наилучшіе результаты достижимы только съ примѣненіемъ искусственныхъ туковъ, которыхъ слѣдуетъ внести въ жидкомъ видѣ. Для розъ хорошей считается смѣсь, состоящая изъ 1 части двойного суперфосфата, 1 части хлористаго калия и 3-хъ частей чилийской селитры. Смѣсь эта берется 1 фунтъ на 10 ведеръ воды. Поливка производится въ періодъ сильнаго роста розъ, что будетъ съ мая до конца іюля, одинъ разъ въ недѣлю. Если стоитъ сухая погода, то передъ удобрительной поливкой необходимо раньше розы полить чистой водой, а потомъ уже жижей или искусственнымъ удобреніемъ.

Въ первой половинѣ августа всѣ горшечныя розы слѣдуетъ пересадить. Горшки даются немного больше, если это окажется нужнымъ, а къ указанной выше землѣ прибавить немного роговыхъ стружекъ, или опилокъ, или стараго коровяка. При пересадкѣ слѣдуетъ всю лишнюю землю палочкой удалить и длиннѣйшимъ корешкамъ подрѣзать концы. Все сказанное при пересадкѣ шиповника, необходимо принять во вниманіе и при пересадкѣ розъ.

А. Венде

(До слѣд. №-ра).



Определение сортов присланных плодов.

Ежегодно осенью редакцию положительно засыпают посылками с плодами, с просьбой определить посылаемые сорта. Почти ежегодно редакция публикует правила, которые следуют соблюдать, присылая плоды для определения... и ежегодно добрая половина посылок не может быть определена исключительно потому, что не соблюдены правила. Если бы читатели догадывались, как тяжело работать по определению плодов, они поняли бы, что опубликованные правила необходимо соблюдать, чтобы сколько-нибудь облегчить задачу лицам, взявшим на себя труд определения присылаемых сортов. Прежде всего, необходимо присылать не менее 4 штук каждого отдельного сорта: один плод остается, при определении, целым; один разрезается продольно; один разрезается поперечно, и один служит для пробы вкуса плода. Обыкновенно же многими присылается по одному плоду каждого сорта, многие присылают по два плода, редко кто по три, удовлетворяли все правила. Очень часто приходится из указанного количества яблок посылать экземпляры специалистам губерний, откуда получены плоды, вот почему нельзя присылать менее 4 плодов для определения сорта. Кроме плодов, очень полезно, для облегчения труда определяющего сорта приложить часть побѣга с листьями. Редко присылают по 10—12 сортов для определения; хорошо еще если сад молодой и вообще хорошо содержимый, а большей частью присылаются плоды из старых, запущенных садов, с выродившимися сортами. Чаще всего случается так, что новый владелец, приобретаая усадьбу с плодовым садом, интересуется имеющимися в саду сортами и посылает плоды в редакцию, не подозревая, что определение сортов из старых садов представляет громадную трудность и требует массу времени.

Переходим к определению сортов присланных плодов; определения эти представляют собою сводку мнѣній нѣскольких опытных плодоводов из числа ближайших сотрудников журнала.

1) *И. С. Федорову (Тамбовск. губ.)*. Из числа присланных плодов определены: под № 1—Бойкенъ. Очень интересно знать, какое мѣстоположение занимают деревья этого сорта, в какомъ возрастѣ, какъ зимуют и т. п. Для Тамбовской губ. Бойкенъ, во всякомъ случаѣ, не промышленный сортъ. № 4—Астраханское бѣлое, но отнюдь не Бѣлый Наливъ, какъ вы называете этотъ сортъ. Нельзя не пожалѣть, что этотъ сортъ сравнительно мало распространенъ. Из мѣстных сортов это благороднѣйшее яблоко. № 5—Алебастровое. Вотъ вмѣсто всевозможныхъ Наливовъ и Алебастровыхъ мы посоветовали бы сажать Астраханское бѣлое. № 6—Леденецъ. Очень лежкій сортъ, но вкусъ оставляетъ желать много лучшаго. Присланные груши дошли до насъ въ совершенно испорченномъ кашеобразномъ видѣ; очевидно, это какіе-либо лѣтніе мѣстные сорта, не имѣющіе никакой торговой цѣнности (такія груши покупаютъ обыкновенно мѣрами для сушенія самымъ примитивнымъ способомъ).

2) *М. Н. Орловой (Херсонская губ.)*. № 2—Розмаринъ бѣлый. Узнать сортъ можно было только по свойственному ему аромату, форма же и величина плодовъ показываютъ, что плоды взяты изъ стараго запущеннаго сада. № 3—Штеттинское красное. Отзывъ вашъ объ этомъ сортѣ, какъ о лучшемъ десертномъ, едва ли основателенъ: это очень красивое яблоко, но едва ли его можно назвать выдающимся десертнымъ. № 5—Челлини. Вотъ сортъ, распространение котораго весьма желательно не только въ любительскихъ садахъ, но и въ промышленныхъ. № 5—По определению одного южнаго питомника, это—мало распространенный сортъ Жанна Гарди.

3) *О. Т. Берзонъ (Могилевская губ.)*. № 1—Желтая скороспѣлка—заурядный лѣтний сортъ. Часто встрѣчается въ старинныхъ приволжскихъ садахъ. № 2—Бѣль Абрамовская—ничтожный лѣтний сортъ. Если вы питаете такое пристрастіе къ лѣтнимъ сортамъ, то обратите вниманіе на Астраханское бѣлое. № 3—Наливъ желтый (не смѣшивайте съ Желтой ско-

рспѣлкой). Если вашъ садъ засаженъ главнымъ образомъ подобными сортами,—то перенривейте его, если деревья еще не совсемъ состарились и одряхлѣли, или же вырубите его. Разъ значительнаго мѣстнаго сбыта нѣтъ,—садъ съ подобными сортами никогда ничего, кромѣ убытка, не дастъ.

4) *Подписчику № 5031 (Кострома)*. Судя по присланнымъ образцамъ, садъ вашъ ведется умѣло и засаженъ былъ надлежащими сортами. № 1—Анисъ сафьянный. Сортъ, особенно распространенный по среднему теченію Волги, но, судя по вашимъ образцамъ, можетъ отлично удаваться и въ суровой по климатическимъ условіямъ Костромской губ. № 2—Антоновка, но не Каменичка, какъ вы определяете. № 3—Боровинка. Превосходное нарядное яблоко, какъ бы созданное именно для сѣверныхъ губерній. № 6—Мальтъ украинскій.

5) *Вл. Ив. Подурскому (Ковенская губ.)*. Изъ вашей коллекции въ 8 сортовъ определены только два. Попробуйте послать тѣ же сорта въ Помологическую Комиссію при Императорскомъ Россійскомъ Обществѣ плодоводства (С.-Петербургъ, Чернышевъ пер., 16). Въ числѣ членовъ этой комиссіи состоитъ извѣстный помологъ А. С. Гребницкій, владелецъ плодового сада въ Ковенской губ., вѣроятно, онъ не откажетъ вамъ въ определении мѣстныхъ сортовъ.

6) *П. Б. Ивановой (Ярославск. губ.)*. Сомнѣваемся, что присланные плоды выращены въ Ярославской губерніи; вѣроятно, въ письмѣ своемъ вы забыли оговорить, что посылаете плоды изъ Ярославля, но получены они гдѣ-либо южнѣе. № 1—Крымская зеленка. Сортъ достаточно выносливый, но пригоденъ не сѣвернѣе Орловской, Курской и т. п. губерній. № 2—Лифляндское сквозное. Прекрасное лѣтнее яблоко. Если этотъ сортъ удастся въ Ярославской губ.,—сообщите подробности роста и развитія его, сколько лѣтъ дереву, сколько деревьевъ этого сорта въ саду и т. п. № 5—Черное дерево волжское. Превосходный сортъ, но онъ уже въ Саратовской губ. часто страдаетъ отъ морозовъ. № 6—Пармень красный. Сортъ, совершенно непригодный для Яросл. губ. № 9—Золотой ренетъ. Отличный сортъ, но страдаетъ отъ морозовъ даже въ среднихъ губерніяхъ. № 10—Нестрець. № 11—Скрутъ бѣлый.

7) *В. В. Пестрякову (Самарская губ.)*. № 1—Хорошавка алая. Отличный лѣтний сортъ, который около большихъ центровъ сбыта всегда найдетъ спросъ. № 2—Штеттинское красное. № 3—Коричневое анапасное. Десертный сортъ среднихъ губерній. № 4—Титовка. № 6—Зеленка Харьковская.

8) *Пр. Т. Ивлкову (Самарская губ.)*. Груши дошли въ видѣ каши. № 1—Антоновка обыкновенная. Судя по величинѣ плодовъ, можно думать, что садъ вашъ еще молодой, со старыхъ деревьевъ такіе экземпляры получаютъ только въ видѣ исключенія. № 4—Добрый Крестьянинъ. № 5—Дынное. Сортъ, едва ли заслуживающій мѣсто въ культурномъ саду. 5) Астраханское бѣлое. Великолѣнные экземпляры, которые могли бы служить украшеніемъ любой выставки. 6) Апортъ Шлопакъ.

9) *С. Н. Ортенбергу (Калужская губ.)*. Между присланными сортами есть очень интересные, особенно под №№ 7, 11, 14. Но определить сорта эти не удалось. Если плоды долежатъ до ближайшей выставки Императорскаго Россійскаго Общества плодоводства, мы покажемъ ихъ плодоводамъ вашей губерніи. Несомнѣнно, что это мѣстные сорта (если только плоды изъ Калужской губерніи), которые еще совершенно не изучены. Въ Калугѣ есть Общество Садоводства, одно изъ самыхъ энергичныхъ въ Россіи, пошлите плоды въ Общество съ просьбой определить.

10) *М. О. Налимову (Новгородская губ.)*. № 3—Наливъ желтый. № 4—Рябочка (Рѣпка Богдановская). № 6—Грушевка Московская (не типичные, плохіе экземпляры). № 7—Воргуль.

11) *О. И. Тройновой (Кишиневъ)*. № 1—Данцигское ребристое. № 2—Красное Айзера. № 4—Слава міра (Глорія мунди). № 5—Зимній золотой пармень.

12) *Тр. П. Козловскому (Подольская губ.)*. Определены только одинъ сортъ: № 3—Кальвиль снѣжный. Остальные сорта пошлите нашему постоянному сотруднику, г. Владиславу Янковскому, по адресу, Жмеринка, Александровск. ул., собств. д. Подъ

номерами 1 и 8, повидимому, присланъ одинъ и тотъ же сортъ, напоминающій Зимній Кузино, но для большей увѣренности пошлите и эти сорта по указанному выше адресу.

13) *М. И. Гольдину (Могилевск. губ.)*. № 1—Пепинка литовская. Интересно, съ какого возраста деревцевъ, въ какомъ мѣстоположеніи и при какомъ уходѣ получены эти плоды, такъ какъ по величинѣ ихъ мы сомнѣвались, что это Пепинка. Были присланы отборные плоды или же ридовые? № 2—Бабушкино. Превосходные экземпляры! № 3—Земляничное Ничера. № 4—Бисмаркъ. Вы еще не разочаровались въ этомъ сортѣ, столь нашумѣвшемъ нѣсколько лѣтъ назадъ? № 5—Безсѣмянка. № 6. Повидимому, также Безсѣмянка.

14) *Г. Д. Трёмбовельскому (Ковенск. губ.)*. № 1—Скрыжапель. № 2—Воскопская красавица. № 3—Бергамотъ зеленый (очевидно, мѣстный сортъ). № 4—Черногузъ.

15) *Р. С. Алексѣевскому (Саратовск. губ.)*. Определены только два сорта: № 1—Штрейфлингъ (Осенняя полосатка) и № 6—Бѣлобородовское. Остальные сорта пошлите Я. М. Пенгероту (редактору журнала «Саратовскій Садоводъ», мѣстному инструктору садоводства).

16) *Н. Н. Колокольцеву (Тверск. губ.)*. № 1—Миронъ сахарный. Вашъ восторженный отзывъ объ этомъ сортѣ намъ вполне понятенъ: для сѣверныхъ губерній и Миронъ сахарный является своего рода перломъ. Думается намъ, что вы остались бы больше довольны (изъ лѣтнихъ сортовъ) Астраханскимъ бѣлымъ. 2) Титовка. 3) Осеннее полосатое. 4) Скрутъ бѣлый. 5) Анисъ сафьянный.

17) *М. И. Тимофеевой (С.-Петербург. губ.)*. При всемъ желаніи, несмотря на то, что вы прислали и плоды, и вѣтви,—опредѣлить ничего не удалось. Очевидно, садъ старый, запущенный. Плоды мелкіе, деревянные (очевидно, какіе-либо зимніе сорта), изуродованные и насѣкомыми, и болѣзнями. Старательнымъ уходомъ, хорошимъ удобреніемъ, можетъ быть, вамъ и удастся въ нѣсколько лѣтъ исправить вашъ садъ, но въ настоящемъ его видѣ ни о какомъ доходѣ и рѣчи быть не можетъ.

18) *С. Т. Коровачевскому (Симбирск. губ.)*. № 1—Хорошавка алая. № 2—Тоже. № 3—Цареградское. № 4—Воргуль. № 5—Какой-то мѣстный сортъ груши, не заслуживающій ни опредѣленія, ни вниманія. № 6—Тонковѣтка.

19) *Ф. Ф. Зацуку (Курск. губ.)*. Превосходные плоды. № 1—Снѣжный калывиль. Деревца, вѣроятно молодая? № 2—Пепинка Литовская. № 4—Штрейфлингъ. Намъ еще не приходилось встрѣчать подобныхъ плодовъ Штрейфлинга. Не съ карликовыхъ ли формъ сняты эти плоды? № 5—Сахарное литовское. № 6—Сткланка. Вы напрасно отзываетесь объ этомъ сортѣ, какъ о грубомъ: плоды Сткланки высоко расцѣниваются рынкомъ, такъ какъ это одинъ изъ лучшихъ сортовъ для приготовленія всевозможныхъ хозяйственныхъ заготовокъ. Въ большомъ спросѣ у кондитеровъ и т. п. № 7—Золотой ренетъ.

20) *Т. Ф. Зайцевскому (Новгородск. губ.)*. Очень рады, что вы послѣдовали нашему совѣту и вырубали всѣ груши: если бы въ вашемъ распоряженіи было много мѣста,—груши эти можно бы и оставить, но при такихъ условіяхъ, конечно, есть расчетъ весь участокъ занять лѣтними сортами яблочек. Определенія ваши всѣ вѣрны.

(До слѣд. №-ра).



ОТВѢТЫ

Откуда приобрести молодая 3-лѣтнія пальмы. (Отв. 4988. *М. Г. Иванову*). Массовыя культуры торговыхъ, т. е. болѣе распространенныхъ пальмъ, араукарій и т. п. растений находятся, главнымъ образомъ, въ Бельгіи. Адреса бельгійскихъ (гентскихъ) садоводствъ были нами неоднократно указываемы на страницахъ журнала.

Какъ мариновать виноградъ. (Отв. 4989. *А. И. Гамбову*). По указаніямъ Н. И. Полевицкаго («Использованіе плодовъ и ягодъ»), изъ сортовъ винограда для маринованія наиболѣе пригодны всѣ толстокожіе. Ягоды не подвергаются какой либо варкѣ, а совершенно сырыми укладываются въ банки и заливаются отдѣльно приготовленнымъ уксусомъ, прокипяченнымъ съ припостями, предварительно остуженными. По прошествіи нѣкотораго времени, уксусъ этотъ сливается съ фруктовою, уваривается для усиленія его крѣпости, и имъ снова заливаются ягоды. По этому методу маринадъ получается высшаго качества: ягоды вполне сохраняютъ свой вкусъ и ароматъ, менѣе пропитываются уксусомъ, но зато такіе маринады менѣе прочны и весьма скоро подвергаются порчѣ. Рекомендуютъ нѣсколько способовъ маринованія винограда. *Способъ 1:* Снѣзлыя, крѣпкія ягоды, ошипанные съ вѣтокъ или цѣлыми гроздьями, укладываютъ въ банки и заливаютъ остуженнымъ уксуснымъ взваромъ, приготовленнымъ изъ 2 стакановъ воды, 1 стакана уксуса, 2 стакановъ сахара и цедры съ 1-го лимона. *Способъ 2:* Ягоды, пересыпанные припостями, заливаютъ въ банкахъ тепловатымъ уксусомъ, разведеннымъ равнымъ количествомъ воды, и, прикрывъ ихъ, ставятъ въ холодное мѣсто на два дня. По прошествіи ихъ, уксусъ сливаютъ, кипятятъ, заливаютъ ягоды, оставляютъ опять на 2—3 дня, послѣ чего въ третій разъ сливаютъ уксусъ, прибавляютъ къ нему сахаръ (полфунта на 1 бутылку жидкости), увариваютъ, снимая пѣну, остужаютъ и окончательно заливаютъ ягоды въ банкахъ. *Способъ 3:* Ягоды укладываются въ банки, пересыпая ихъ корицей и гвоздикой, заливаютъ теплымъ уксуснымъ сиропомъ (приготовленнымъ изъ $\frac{1}{3}$ сахара на $\frac{2}{3}$ кружки уксуса) и въ холодномъ мѣстѣ даютъ стоять 4—6 дней; по прошествіи указанного срока уксусъ сливаютъ, кипятятъ и теплымъ заливаютъ ягоды. Черезъ 4—6 дней эту операцію повторяютъ еще разъ, прибавивъ, если маринуется зеленый виноградъ, щепотку соли. *Способъ 4:* Кисти мелкаго (синяго или зеленого) винограда укладываютъ въ банки и заливаютъ холоднымъ, густымъ сиропомъ, приготовленнымъ изъ $1\frac{1}{2}$ ф. сахара, $\frac{1}{4}$ бут. уксуса и лимонной цедры.

Относительно зимовки растений. (Отв. 4990. *Подписчику изъ Половинницы*). Вопросъ вашъ непонятенъ: вы просите сообщить—могутъ ли зимовать въ грунтѣ жасминъ или жидовская вишня. Это или для насъ совершенно непонятно, такъ какъ жасминъ самъ по себѣ, а жидовская вишня сама по себѣ. Кромѣ того о какомъ жасминѣ вы говорите? О комнатномъ (*Jasminum Sambac*) или о грунтовомъ (*Philadelphus*)? Комнатный жасминъ въ грунтѣ не зимуетъ, а филаделфусы почти всѣ хорошо зимуютъ. Жидовская вишня въ грунтѣ не перезимуетъ въ Костромской губ. Жидовская вишня (*Physalis peruviana*)—многолѣтнее травянистое растеніе, дико произрастающее въ нашихъ южныхъ губерніяхъ и въ Туркестанѣ. Чаще разводятъ это растеніе какъ однолѣтнее, такъ какъ зимою оно въ грунтѣ вымерзаетъ. Сѣмена высѣваютъ въ февралѣ въ теплый парникъ, почва котораго должна быть сунесъ или суглинокъ, съ примѣсью дерновой земли. Сѣмена прикрываютъ очень тонкимъ слоемъ такой же земли. Всходы разсаживаютъ въ маленькіе цѣточные горшки съ землей, богатой перегноемъ. Когда растенія вполне укоренятся и вырастутъ верхка на два, ихъ пересаживаютъ въ большіе горшки, которые въ май закапываютъ въ грядки, хорошо освѣщенные солнцемъ и защищенные отъ вѣтровъ. Въ южныхъ губерніяхъ сѣмена этой вишни можно сѣять

прямо въ грунтъ, но и здѣсь слѣдуетъ отдать предпочтене описанному способу, потому что при немъ получается лучший урожай, ягоды получаютъ крупнѣе, и дозрѣваніе ихъ происходитъ одновременно. Уходъ за плантаціей жидовской вишни состоитъ въ слѣдующемъ: если сѣмена были посеяны въ грунтъ, то посѣвъ постепенно прорѣживаютъ, стараюсь, чтобы ко времени цвѣтенія разстоянія между растеніями въ рядахъ были 4 вершка, а ряды должны отстоять одинъ отъ другого на 6 верш. Затѣмъ, какъ при грунтовой, такъ и при горшечной культурѣ, требуется своевременная поливка растеній, удаленіе безплодныхъ отъ корневища. Къ сбору ягодъ приступаютъ, когда чашечко-красную или оранжевую окраску. Остальные ваши вопросы повторите, написавъ каждый на отдѣльномъ листѣ и приложите къ каждому вопросу по двѣ семикопѣечныхъ марки.

Возможна ли культура мамыры и морошки. (Отв. 4991. В. А. Гречиной). По поводу интересующаго васъ вопроса Р. И. Шредеръ даетъ слѣдующія указанія. Поленика, въ Финляндіи—мамура, въ Сибири—княженика (*Rubus arcticus* L.)—маленькое, низкорослое, почти травянистое растеніе, дико встрѣчающееся въ Сѣверной Европѣ, Азии и Америкѣ, съ красивыми розовыми цвѣтами и чернокрасными ягодами, въ родѣ ежевики, но помельче. Вкусъ и особенно запахъ—превосходные, напоминающіе ананасъ. Поленика перенесена въ сады только новѣйшее время; улучшенныхъ въ культурѣ видоизмѣненій еще мало, но со временемъ, очевидно, они появятся. Растеніе любитъ влажную, прохладную, черноземную, суглинистую почву, полутѣнистое мѣстоположеніе и обильную поливку въ жаркое лѣтнее время. По произведеннымъ Р. И. Шредеромъ культурнымъ опытамъ, въ густомъ насажденіи получается больше ягодъ, чѣмъ въ рѣдкомъ. Размноженіе производится сѣменами, но туго; лучшие результаты даетъ дѣленіе, если растенія уже имѣются.

Урожай ягодъ незначительный. Р. И. Шредеръ первый посѣвъ сѣмянъ мамыры, полученныхъ изъ Финляндіи, произвелъ еще въ 1875 году. Изъ сѣмянъ высѣянныхъ осенью, взошла небольшая часть слѣдующей весной и дала уже черезъ годъ немного ягодъ. Полученныя затѣмъ садовыя генерации, какъ относительно всхожести сѣмянъ, такъ равно и относительно плодородности, величины и правильности формъ ягодъ, оказывались значительно улучшенными. Что касается морошки (*Rubus Chamaemorus*), дико растущей на моховыхъ болотахъ Сѣверной Европы, то это растеніе, по естественной причинѣ, не подчиняется культурѣ въ садахъ. Облѣпиху (*Hipporhaë rhamnoides*) можете выписать изъ Помологическаго сада Регеля и Кессельринга (С.-Петербургъ, Лабораторное шоссе, д. 1).

Откуда можно выписать сѣмянной картофель. (Отв. 4992. Л. Н. Маслову). Картофель сѣмянной можете выписать отъ А. Гродзкаго изъ Варшавы. Предварительно сославшись на нашу рекомендацію, затребуйте каталогъ лучшихъ сортовъ картофеля, съ подробными описаніями сортовъ. Кромѣ того, укажемъ вамъ слѣдующіе адреса: Карлъ Древицъ и сынъ (Отвоцкъ, Правислинскихъ жел. дор., имѣніе Цаловане); Н. Я. Никитинскій (Москва, Пречистенка, д. Устоминой); К. Василевскій (Варшава, Медовая, 16); В. Е. Грачевъ (С.-Петербургъ, Дровяная, 7); Гр. Ф. И. Уваровъ (Порѣчье Уваровское, Моск. г.); А. А. Бертельсъ, ст. Боровенка, Ник. ж. д. Мыза Красная Горка. Цѣну картофеля узнаете изъ прейсъкурантовъ и каталоговъ перечисленныхъ выше фирмъ.

Почему розы не цвѣли? (Отв. 4993. г. Дороговцу). Выписанныя вами розы пришли изъ Голландіи сильно проросшими; побѣги эти въ тюкахъ подсохли. Розы дали вторичный ростъ, но уже не цвѣли. Причину нецвѣтенія слѣдуетъ искать въ чемъ-либо другомъ, но отнюдь не въ томъ, что первоначально развившіеся побѣги подсохли, тѣмъ болѣе, что часть розъ была ремонтантнымъ. Намъ непонятно выраженіе ваше: «розы были прикопаны въ грядку». Посажены онѣ были или «прикопаны въ полулежащемъ положеніи»? Если розы были «прикопаны», какъ это обычно дѣлается осенью съ вновь полученныхъ деревьями и кустарниками, то причина нецвѣтенія ихъ

именно и могла быть естественное положеніе и тѣсное размѣщеніе растеній (прикапываютъ обыкновенно растенія вплотную одно къ другому). Если бы ваши розы были посажены нормально, то, несмотря на то, что первый ростъ, самый сильный, пропалъ, ваши розы все же цвѣли бы. Осенью, когда наступитъ значительные утренники, обрѣжьте съ вашихъ розъ оставшіеся на нихъ листья, удалите невыарѣвшіе части побѣговъ и, если есть хорошій сухой подвалъ, посадите розы въ ящики, съ комомъ земли, и внесите на зимовку въ подвалъ, такъ какъ въ Тверской губ. едва ли чайныя и ремонтантыя розы перезимуютъ. Если хотите рискнуть и оставить розы въ грунтѣ,—подложите подъ нихъ слой хвои, пригните побѣги розъ къ хвое, завалите сверху полуаршиннымъ слоемъ хвои. Когда выпадетъ снѣгъ, навалите снѣга на хвою. Не къ покрыванію розъ приступите не ранѣе того времени, когда земля промерзнетъ на 1—2 вершка. Подробности о зимовкѣ розъ и вообще объ уходѣ за грунтовыми розами можете найти въ руководствѣ П. И. Штейнберга. «Грунтовая культура розъ» (дѣна съ пересылкой 75 коп. Выписать можете изъ Книжнаго склада П. И. Сойкина, С.-Петербургъ).

Поврежденія капусты. (Отв. 4994. Яросл. Врем. Тюрльмъ). Присланные образцы получены въ совершенно невозможномъ, для опредѣленія вредителя, видѣ. При всемъ желаніи быть полезнымъ вамъ,—не можемъ. Весьма возможно, что рассада пострадала отъ чрезмѣрнаго удобренія почвы ночнымъ золотомъ.

По поводу поднятія воды изъ колодца. (Отв. 4995. Ю. Е. Десну). Съ запросомъ вашимъ благоволимо обратиться къ изобрѣтателю, въ Златопольское сельско-хозяйственное училище.

По поводу поступленія практикантомъ. (Отв. 4996. Подписчику № 9142). Съ такимъ запросомъ слѣдуетъ обращаться непосредственно въ тѣ садоводства, куда вы хотѣли бы поступить практикантомъ. Кромѣ того, понятіе «садоводство» очень растяжимо: вы, можете быть, хотите практиковаться по плодоводству, а мы укажемъ вамъ огородныя хозяйства. Изъ Петербургскихъ садоводствъ обратитесь съ запросомъ въ Царское село, С.-Петербургской губ., къ г. Фрейндлиху, или въ С.-Петербургъ къ г. Эйлеру.

Какъ сберечь Канны зимой. (Отв. 4997. г. Дороговцу). Когда морозъ уже побьетъ листья Каннъ, корневища ихъ вынимаются изъ грунта, снабжаются этикетками на проволоку и уносятся подсохшими на воздухъ въ зимнее помѣщеніе. При выкопкѣ корневищъ изъ грунта, не слѣдуетъ освобождать ихъ отъ земли, а только отряхнуть излишекъ земли сбоку корней, такъ какъ окруженные землей корни зимуютъ несравненно лучше и удачнѣе, чѣмъ оголенные. Для перезимовки выбирается хорошо вентилируемое помѣщеніе съ температурой отъ 4 до 8° R; при чемъ корневища кладутся не кучею на полъ, а раскладываются на полки, чтобы воздухъ имѣлъ къ нимъ доступъ со всѣхъ сторонъ. Молодые сѣянцы лучше всего зимуютъ, если вынимаются изъ грунта съ полнымъ сохраненіемъ земляного кома и сажаются въ горшки, въ которыхъ и переносятся въ комнату или теплицу на свѣтлое мѣсто, гдѣ продолжаютъ развивать новый ростъ до слѣдующей высадки въ грунтъ.

Почти всегда рекомендуется ставить на зимовку Канны въ сухихъ, прохладныхъ помѣщеніяхъ. Многие рекомендуютъ даже ихъ ставить на зиму вмѣстѣ съ георгинами. Испытавъ этотъ способъ въ продолженіе нѣсколькихъ лѣтъ,—сообщаетъ Т. А. Рехтла,—я убѣдился, что онъ совершенно ненадеженъ потому, что клубни многихъ, болѣе нѣжныхъ сортовъ, всегда загниваютъ или засыхаютъ. Но всей вѣроятности, здѣсь и слѣдуетъ искать причину тому, что эти прелестнѣйшія растенія, среди клубневыхъ многолѣтниковъ, пользуются сравнительно малымъ распространеніемъ въ любительскихъ садахъ. Здѣсь я укажу способъ перезимовки крупноцвѣтныхъ Каннъ, употребляемый во многихъ садовыхъ заведеніяхъ и дающій прекрасные результаты. Послѣ перваго утренника, жирные и высокіе стебли рѣжутся верхковъ на 6 выше поверхности почвы, а у слабыхъ и короткихъ удаляютъ только широкіе листья, оставляя изъ послѣднихъ не-

тронутыми тѣ, которые еще не развертывались. Послѣ этого выкапывают клубни, сохраняя при нихъ земляной комъ и помѣщают клубни въ теплицѣ, въ которой температура поддерживается около 10—12° К., на заднюю полку или же въ разводочную теплицу подѣ стеллажъ. Влажный тепличный воздухъ и вода, просачивающаяся при поливкѣ сквозь щели полки, имѣ, повидимому, никакого вреда не приносят; напротивъ того, клубни, продолжая при такихъ условіяхъ понемногу расти, прекрасно сохраняются.

А. Смирновскій.

Почему не цвѣтутъ нарциссы. (*Отв. 4998. С. Жукову*). Не видя поврежденныхъ и высыхающихъ бутоновъ, трудно съ полной увѣренностью указать причину неудачной культуры нарциссовъ. Вообще, эти голландскія луковичныя растенія въ высшей степени неприхотливы и великопѣнно цвѣтутъ и выносятся зимы въ открытомъ грунту. Вы пишете: «Что только ни предпринималось,—все безъ результата». Между тѣмъ въ очень краткомъ письмѣ своемъ вы не даете никакихъ указаній ни относительно почвы, ни ухода, ни относительно экстраординарныхъ мѣръ, принимавшихся вами. Опишите подробнѣе условія, при которыхъ вы выращиваете нарциссы.

По поводу болѣзни крыжовника. (*Отв. 4999. П. П. Альсу*). Подробное описаніе лѣченія болѣзни крыжовника (*Sphaerotheca mors uvae*) можете бесплатно получить, сообщивъ свой адресъ А. С. Бондарцеву (С.-Петербургъ Императорскій Ботаническій садъ).

Откуда выписать плодовыя деревья для Кіевской губ. (*Отв. 5000. Г. Н. Иващенко*). Если вы не хотите выписать плодовыя деревья изъ питомниковъ Кіевской же губерніи (что, замѣтимъ, между прочимъ, совершенно неосновательно), то посмотрите объявленія, помѣщенныя въ нашемъ журналѣ, выберите болѣе подходящій вамъ питомникъ и оттуда выпишите деревья. Указывать мѣсто выписки плодовыя деревья находимъ неудобнымъ, такъ какъ достать этотъ посадочный матеріалъ вы можете въ каждомъ питомникѣ. Что касается выбора сортовъ, то вы найдете его въ статьяхъ С. Краинскаго о сортиментѣ плодовыя деревья для Кіевской губ.; если вы хотѣли бы имѣть болѣе большой выборъ деревьевъ въ вашемъ саду,—сообщите намъ (не прилагая марокъ), и мы немедленно помѣстимъ дополнительный отвѣтъ. О продажѣ дичковъ также публикуютъ очень многія садоводства,—по этимъ адресамъ и обратитесь. Первую часть Беттнера вы уже получили, вторая будетъ разслана въ октябрѣ.

Защита деревьевъ отъ зайцевъ обмазываніемъ известью. (*Отв. 5001. А. А. Романовскому - Романько*). Не бойтесь обмазывать известью молодыя деревья: если известковый растворъ примѣненъ совершенно остывшій,—вреда деревьямъ не будетъ никакого. Для того, чтобы известь лучше держалась на деревьяхъ (хотя она и безъ какихъ-либо добавленій держится хорошо) прибавьте, столярнаго клея, приблизительно $\frac{1}{2}$ фунта на ведро раствора. Советуемъ вамъ выписать брошюру А. Дубровина «Защита плодовыя деревья отъ зайцевъ и мышей», цѣна съ пересылкой 30 к. Выписать можете отъ П. П. Сойкина (Стремянная, 12).

П. Андреевъ.

По поводу обмыванія коры деревьевъ желѣзнымъ купоросомъ. (*Отв. 5002. Кн. Г. Е. Львову*). Вы указываете на несоотвѣтствіе двухъ рецептовъ раствора желѣзнаго купороса, указанныхъ въ «Обиходной рецептурѣ». Приводимъ эти рецепты: правильная очистка коры оживляетъ ростъ дерева, содѣйствуетъ образованію здоровыхъ, съ густымъ, темнозеленымъ цвѣтомъ листьевъ, что, въ свою очередь, соотвѣтствующимъ образомъ отражается и на плодоношеніи, плоды завязываются обильнѣе даже на деревьяхъ, переставшихъ давать ихъ. Но такіе результаты получаются только въ томъ случаѣ, если за чисткой слѣдуетъ обмывка и обмазка коры. Самое лучшее время для производства перечисленныхъ работъ—ранняя весна. По очисткѣ коры, обмывка производится обыкновенно волосяными щетками, смачиваемыми воднымъ растворомъ зеленого мыла. Во Франціи въ послѣднее время съ большимъ успѣхомъ примѣняютъ водный растворъ желѣзнаго купороса. Для этой цѣли совѣтуютъ употреблять десятипроцентный растворъ купороса, или брать купороса 125—185 фунтовъ на 8 ведеръ воды и,

по очисткѣ коры, просто опрыскивать деревья. Въ послѣднемъ случаѣ слѣдуетъ считать вмѣсто 8—80 ведеръ, т. е. брать 5—8-процентный растворъ купороса.

Жалоба на неправильную высылку клубники. (*Отв. 5003. Е. Клокачеву*). На неаккуратное и неточное выполненіе заказовъ названнымъ вами питомникомъ мы имѣемъ уже три жалобы, но пока опубликовать ихъ не имѣемъ нравственнаго права, такъ какъ жалобы, въ сущности, не основательны. Вы жалуетесь, что за 25 кустиковъ земляники съ вѣсъ взяли 1 р. 37 к., за упаковку растеній—20 к., экспедиція—10 к., уплатили на почтѣ—25 к., и почтѣ же за наложенный платежъ—10 к. Изъ всѣхъ этихъ расходовъ можно исключить какую-то экспедицію—10 к.—остальные же расходы нормальны, и почтовые расходы поставлены вполне правильно. Что растенія высохли въ дорогѣ,—едва ли виноваты питомникъ, такъ какъ посылка провалилась долго на почтѣ. Слѣдовательно, какъ будто все въ порядкѣ, между тѣмъ по дошедшимъ до насъ жалобамъ чувствуется, что въ этомъ питомникѣ дѣло поставлено неважно, и лично мы ему заказовъ бы не дали.

Возможно ли, безъ вреда для деревьевъ, окружить плодовый садъ глухимъ очень высокимъ заборомъ, (*Отв. 5004. Подписчику П—у*). Не только такой небольшой садъ, какъ вашъ (16×16 сажень), но и большіе сады нельзя окружать сплошнымъ заборомъ въ 4 аршина вышины. При такихъ условіяхъ деревья будутъ страдать отъ всевозможныхъ вредителей и болѣзней, покроются мхами и лишаями, вслѣдствіе того, что въ саду всегда будетъ застоявшійся воздухъ. Особенно вреднымъ такой заборъ будетъ для молодыхъ деревьевъ. Единственно откуда можно было бы поставить такой заборъ,—это съ сѣвера и, пожалуй, съ востока, но съ юга и запада садъ долженъ быть совершенно открытымъ, и съ этихъ сторонъ сплошной заборъ совершенно недопустимъ и въ большихъ садахъ, а не только въ такомъ незначительномъ, какъ вашъ.

П. Андреевъ.

Сохраненіе растеній на зиму. (*Отв. 5005. Можарову*). Весьма любопытно знать подробности способа зимняго сохраненія сѣянцевъ и отводковъ въ ящикахъ, закопанныхъ на глубину 1—1½ аршина въ землю: есть ли это способъ мѣстный, или примѣненный по какому-либо печатному руководству; во всякомъ случаѣ это чистѣйшее шарлатанство, котораго всегда слѣдуетъ избѣгать, потому что закопанные на такую глубину молодыя растенія задыхаются и гниютъ. Советую о зимнемъ сохраненіи древесныхъ растеній прочесть у Шредера (Огородъ, питомникъ и плодовый садъ) или у Пашкевича (Учебникъ садоводства). Изъ вопроса о хвойныхъ, виды которыхъ не указаны, можно думать, что сѣянцы ихъ принадлежали нѣжнымъ растеніямъ, которые не выносятъ открытаго грунта; для сохраненія такихъ растеній слѣдовало пользоваться, смотря по степени ихъ выносливости, опростанными и прикрытыми парниками, простѣнкомъ или холоднымъ отдѣленіемъ оранжереи; болѣе же выносливые сѣянцы совсѣмъ не надо было выкапывать, размѣщая въ ящики, а нужно было оставить ихъ въ грунтѣ, накрывъ при морозахъ небольшимъ слоемъ листья, а лучше еловыми лапками, которыя съ нанесеннымъ на нихъ снѣгомъ въ зимнее время составятъ надлежащую защиту. Черенковыя розы у насъ въ Горкахъ, климатъ которыхъ близокъ къ климату Тамбовской губ., выкапываются въ концѣ лѣта, садятся въ горшки и сохраняются зимою въ холодномъ отдѣленіи оранжереи. Травянистые отводки нѣжныхъ сортовъ иностранной ежевики, послѣ отсадки ихъ въ горшки въ началѣ сентября, могутъ сохраняться также въ холодномъ отдѣленіи оранжереи. О причинѣ гибели прикопанныхъ въ канавы какихъ-то неизвѣстныхъ листовыхъ и хвойныхъ деревцовъ сказать ничего нельзя: можетъ быть это были растенія, совсѣмъ не выносящія климата Тамбовской губ., или же были выписаны изъ мѣсть съ теплымъ южнымъ климатомъ; притомъ неизвѣстно также, не пострадали ли деревца при транспортировкѣ, и какииъ собственно «обычнымъ» порядкомъ они были прикопаны—можетъ быть также засыпаны землею на 1—1½ арш. Никакихъ снѣжныхъ на этотъ счетъ въ вопросѣ не имѣется *М. Рытовъ.*



ПОЧТОВЫЙ ЯЩИКЪ

предназначается для краткихъ срочныхъ отвѣтовъ на вопросы, не имѣющие практическаго характера, но близко касающіеся журнала и его специальностей.

С. Г. Бурялину. (Отв. 5006). На русскомъ языкѣ можно писать фирмѣ J. C. Schmidt, Erfurt, Deutschland. Если не ошибаемся, фирма эта ежегодно издаетъ каталоги сѣмянъ на русскомъ языкѣ.

В. Е. Арбузову. (Отв. 5007). Адресовъ сотрудниковъ редакціи, по издревле установившемуся обычаю, не имѣетъ права сообщать подписчикамъ. Мы обыкновенно при запросахъ, подобныхъ вашему, отсылаемъ письма сотрудникамъ, предоставляя имъ самимъ вступать въ переписку съ подписчиками. Что касается табачной пыли, то обратитесь съ вашимъ запросомъ на ближайшую къ вамъ табачную фабрику. Между прочимъ, такія фабрики перечислены въ статьѣ Н. Гайке, помѣщенной въ № 37.

А. И. Глѣбову. (Отв. 5008). Сѣмена английскихъ сортовъ дынь и арбузовъ можете выписать отъ Sutton and Sons. The Royal seed establishment in Reading; сѣмена американскихъ сортовъ дынь и арбузовъ — отъ Peter Henderson and Co. Seedsmen in New-York, 35—37 Cortlandt st. Относительно туркестанскихъ сортовъ дынь и арбузовъ въ Туркестанское Общество сельскаго хозяйства (Ташкентъ). Ознакомьтесь съ правилами присылки вопросовъ въ редакцію; они напечатаны на первой страницѣ перваго номера нашего журнала. Что касается вопроса о выпискѣ лилій ауратумъ и др., то вмѣсто того, чтобы обращаться за ними въ Японію, вы можете имѣть ихъ въ Голландіи. Просмотрите помѣщенные въ нашемъ журналѣ объявленія голландскихъ фирмъ и выпишите каталоги луковицъ.

Подписчику. (Отв. 5009). Присылая запросы, вы не сообщили на фамилии своей, не приложили ярлыка, по которому получаете журналъ, даже не подписали запроса! И приходится отвѣчать, какъ говорится, на вѣтеръ. Съ запросомъ вашимъ обратитесь къ Карлу Петровичу Петерсону (Симферополь, Салгирка).

В. Карташову. (Отв. 5010). Адресъ вамъ былъ данъ совершенно правильнымъ; удивляемся, почему письмо было возвращено вамъ. Обратитесь съ вашимъ запросомъ еще по адресу: Société horticole Gantoise à Gand. Chaussée de Courtrai; Belgique. Отъ интересующей васъ формы нами недавно былъ полученъ каталогъ.

Ал. Ленскому. (Отв. 5011). Желѣзные рамы для большихъ оранжерей употребляются повсемѣстно, и вреда отъ нихъ для растений не замѣчалось. По поводу постройки теплицъ и оранжерей мы неоднократно давали подробные отвѣты. Было дано и особое приложение по этому поводу.

А. Ф. Я. (Отв. 5012). При всемъ, самомъ искреннемъ, желаніи помочь вамъ, — мы не можемъ: программа журнала въ томъ объемѣ, какъ она разрѣшена намъ, не допускаетъ отсутствія на страницахъ журнала разработаннаго вами вопроса. Почему вы не хотите обратиться въ Русское Общество Охраненія Народнаго Здравія? Тамъ навѣрно серьезно взглянуть на ваше предложеніе и обсудить его.

В. Фашовичу. (Отв. 5013). Адресъ М. И. Хорошавина найдете въ помѣщенныхъ въ нашемъ журналѣ объявленіяхъ, напр. въ № 36.

А. Шатилову. (Отв. 5014). Готовую смѣсь для приготовления Бордосской жидкости можете приобрести на заводѣ А. Рублева въ Θεодосіи. При запросѣ сошлитесь на нашу рекомендацию и затребуйте прейсъ-курантъ.

В. Т. Коломійцу. (Отв. 5015). На 4 страничкахъ малаго почтоваго формата вы ухитрились задать такую массу самыхъ разнообразныхъ вопросовъ, что для отвѣта на нихъ пришлось бы занять нѣсколько №№ журнала. Повторите ваши

вопросы, написавъ каждый на отдѣльномъ листѣ, такъ какъ отвѣчать на эти вопросы будутъ разные лица. Къ каждому вопросу приложите по двѣ семи копѣечныхъ марки, согласно установленныхъ правилъ.

Я. А. Веске. (Отв. 5016). Образецъ травы дошелъ до насъ въ такомъ испорченномъ видѣ, что ни о какомъ опредѣленіи не можетъ быть и рѣчи.

А. Л. Функъ. (Отв. 5017). О причинахъ безплодія плодовыхъ деревьевъ найдете много цѣнныхъ свѣдѣній во второмъ томѣ «Садоводства для начинающихъ». Дать категорическаго отвѣта не можемъ въ виду того, что вы не сообщили, буквально, никакихъ данныхъ для такого отвѣта. То, что вамъ совѣтуютъ мѣстные «знатоки» (наваливаніе на пристоловый кругъ камней, просверливаніе штамба и вбиваніе въ образованное такимъ образомъ отверстіе деревянныхъ колышковъ), ни въ какомъ случаѣ не примѣняйте, — совершенно погубите дерево. Если въ соответствующей главѣ нашего приложенія «Садоводство для начинающихъ» не найдете отвѣта на свой вопросъ, подробно опишите намъ всѣ условія, въ которыхъ развивается безплодное дерево (почву, мѣстоположеніе, уходъ за деревомъ, внѣшній видъ дерева, сортъ и т. п.). Къ запросу своему приложите двѣ 7-копѣечныхъ марки.

А. Я. Перловой для садовника С. К. (Отв. 5018). Шиповникъ (Rosa canina) для прививки можете имѣть во многихъ садоводствахъ: Алферова и Корсака (Корова, Курской губ.); П. Г. Бандуръ (Лохвица, Полтавской губ.) и мн. др.

П. И. Махонину. (Отв. 5019). Интересующій васъ рецептъ взятъ изъ довольно солиднаго спеціальнаго журнала, но нами не испытанъ. Очевидно, при окраскѣ крыши надо чаще взбалтывать составъ, чтобы частицы состава находились въ взвѣшенномъ состояніи.

Обзоръ овощного и фруктоваго рынковъ въ СПБ.

Цѣны 20 сентября на овощные товары: капуста кочанная, мѣстныхъ огородовъ, 50 к. п., привозная, Датская 50 к. п., Брюссельская 5 р.—6 р. п. Сафой 4 р.—5 р. 100 шт. Красная капуста 5 р.—6 р. за 100 шт. Картофель Петерб. 1 р. 30 к. мѣшокъ (3 мѣры). Картофель Ростовскій 1 р. 20 к. мѣшокъ. Картофель Ревельскій 1 р. 20 к. мѣшокъ. Морковь 4 к.—6 к. пучокъ, 10 шт. въ пучкѣ. Свекла 80 к. кулекъ, 200 шт. въ кулекѣ. Брюква 2 к.—3 к. 1 шт. Рѣпа 7 р.—8 р. за 100 шт. Редиска бѣлая 40 к. пучокъ, 40 шт. въ пучкѣ. Редисъ красный 2 к.—3 к. пучокъ, 40 шт. Порей 3 к. пучокъ, 10 шт. Сельдерей 3 к. пучокъ, 10 шт. въ пучкѣ. Артишокъ 15 к. штука и 15 к. 2 штуки. Рѣдька 10 к. пучокъ, 10 штукъ. Хрѣвъ № 1—5 р. п. Хрѣвъ № 2—4 р. п. Лукъ сырецъ 2 р. 25 к. мѣшокъ. Лукъ Испанскій 2 р. п. Лукъ перистый, зеленый, 10 к. корзинка, 12 шт.—13 шт. Лучокъ 3 р. п. Чеснокъ Варшавскій 5 р. мѣшокъ, 3 пуда въ мѣшкѣ. Салатъ-Латукъ 2 к. 1 шт. Эндивій 4 к. 1 шт. Ромень 5 к.—10 к. 1 шт. Укропъ 6 р. п. Шпинатъ 3 р. п. Щавель 4 р. п. Бобы Варшавскіе 6 р. п. Бобы Одесскіе 8 р. п. Томаты русскіе 2 к.—4 к. 1 штука. Огурцы зеленые свѣжіе, Клиевскіе 10 руб.—за 100 шт. Земляная груша 2 р. 80 к. п. Каштаны 7 р. п. Кукуруза 3 к.—4 к. 1 шт. Красный перецъ 1 к. 1 шт. Петрушка 10 к.—15 к. пучокъ, 15 шт. Укропъ 6 р.—8 р. п. Тыква 50 к. п. Кабачки 4 к. 1 шт. Баклажаны 4 к. 1 шт.

Цѣны на фрукты въ Апраксиномъ рынкѣ: Антоновскія яблоки 1 р. 20 к. п., Курскія, Гомельскія и Рязанскія, смотря по величинѣ и чистотѣ. Коричневое 2 р. п. Штрифель и Графенштейнъ 3 р. 60 к. пуд. Аписовое 1 р. 60 к.—2 р. п. Боровинка 1 р.—2 р. п. Титовка 1 р. 80 к.—2 р. 40 к. 1 п. Сѣрый Кальвиль изъ Гомеля 2 р. 40 к. п. Сладкій Кальвиль изъ Витебской губ. 1 р. 60 к. п.

Сѣривка изъ Вит. губ. 1 р. 20 к., т. п. Китайское яблоко, откуда же, 1 р. п. Черное дерево 2 р. п. Сливы «Венгерка» 4 р.—4 р. 40 к. п. Виноградъ Крымскій, Чаушъ 6 р. боченокъ, 40 фунт. Астраханскій виноградъ 5 р. п. Астраханскій виноградъ «Скороспѣлка» 2 р. 50 к. ящикъ, 30 фунтовъ въ ящикѣ, въ пробкѣ. Крымскихъ яблокъ на рынкѣ пока нѣтъ. — Яблоки Ташкентскія: Бельфьеръ 6 р.—10 р. ящикъ, 1 пуд. Бандиль 4 р.—8 р. ящикъ, 1 пуд. Королевскія яблоки 4 р.—8 р. ящикъ. Виноградъ Бокальный, изъ Ташкента, 5 р. 50 к. ящикъ, 1 п. вѣсомъ. Оглу-Козанъ, мѣстное рыночное названіе разновидности винограда 9 р.—10 р. ящикъ, 1 пуд. въ ящикѣ; продается и полуящиками, 4 р.—5 р. 20 фунтовъ. Али-Канъ 4 р.—4 р. 50 к. полуящикъ, 20 ф. Дыни Чарджуйскія 4 р.—7 р. 1 пуд. Брусника Новгородская 2 р. п. Клюква Тихвинская 1 р. п. Настроеніе фруктоваго рынка твердое, цѣны не обнаруживаютъ стремленія къ пониженію, и фрукты раскупаются бойко.

А. Бахтіаровъ.

№ 39 журнала «Прогрессивное Садоводство и Огородничество» сдать на городскую почту 21 сентября и на иногороднюю 22 сентября.

Редакторъ П. Н. Штейнбергъ.

Издатель П. Н. Сошкинъ.

Спросъ и предложеніе.

ОБЪЯВЛЕНІЯ

СМОРОДИНА ЧЕРНАЯ

Важной задачей виноградарства в России, Голландии, Англии, США и др. странах, является...

ИМЬЮ КЪ ПРОДАЖЪ

Кладовы, различные сорта яблок, груш, слив, абрикосов, персиков, вишен, смородины, крыжовника...

Чубуки

Виноградные (чубуки) и универсальные саженцы, различные сорта, в том числе и импортные...

ЛЮБСКАЯ

Позднейший, ароматный, высококачественный сорт, с ежегодным очень обильным плодоношением...

УЧЕНЫЙ САДОВНИКЪ, 27 л. (чехл.), оконч. шк. садом загранич., с 18 л. практ. опыта...

СЪВКРНЫЙ ВИНОГРАДНИКЪ

предлаг. чубуки акклиматизированы, столовые и винные, промышлен. морозостойких сортов...

Для садовъ СИБИРИ и ПРИУРАЛЬЯ

большой выбор культурных сортов и гибридов яблок, груш, слив, абрикосов, персиков, вишен, смородины, крыжовника...

САДОВОДЪ жел. полуц. мѣсто, Осики, по плодам, и огородам. Служу въ коммунѣ, жем. и огородах. Им. ав. Адр.: г.р. Омургань, Почта, предьяв. паспортн. книжки № 840.

МАЛИНА ФАСТОЛЬФЪ

Очень урожайный крупный и высококачественный сорт темнокрасного цвета, очень р. в пространствѣ среди любителей и промышленников...

ОСЕНЬЮ 1912 ГОДА

Будутъ отпущены отъ одного малянина, плодородный, нов. оч. хорош. сортъ на ботвахъ морозост. и засушк. въ вар. по развариван. иногда очень крупн. и души. хорошо парное, паровыпук., по 12 руб. за сотню. Зарядъ очень ограничен. Ст. Угловск. Самар. Плат. ж. д. В. И. Чеплюковъ.

ВЪ ПИТОМНИКАХЪ ПРИ ИМЬНИИ С. С. ШИБАЕВА

предаются по недорогой цѣнѣ яблоки лучшихъ сортовъ 2-хъ и 3-хъ лѣтъ съ сильной корневой системой и отличной кроной, груши 2-хъ л., вишни 2-хъ л. топела бальзамич. 3-хъ л., яблн 3-хъ л., яблн 2-хъ л., акаши, а также вымѣста розы для ранней весенней голки и крупноплодная земляника лучш. сор. Обран. г. Козьмовъ, Тамбовск. г., почт. ящ. 2267 № 1, управляющ. Пашкову. 2-2

МАЛИНА Мальборо,

Золотая Королева, вѣчно плодоносная Вильярда 100 шт. 2 руб., 1000 шт. 15 р.; Смородина черная Саувердоръ Вангъ-Унг., плодородная Лиза, одно-лѣтки 100 шт. 4 р. 50 к., 1000 шт. 40 руб., двух-лѣтки 100 шт. 9 руб. Крупноплодная земляника въ сортахъ Шарлотта, многоплодная, Дайчъ-Еверикъ, Сильнедъ-Кейзера ананасовая. 100 шт. 1 руб. 25 коп. 1000 шт. 12 руб. 50 коп.

ДРЪ ЮРКЕВИЧЪ

выпущенная въ садоводствѣ 100 шт. 2 руб. 50 коп. Предлагается садоводство А. А. ЮРКЕВИЧЪ, в. Ирюкн почтов. станція Ходорновъ, Нижегород. губ. 2268. Каталоги бесплатно. 2-2



РОЗЫ

первокласснаго ЗАГРАНИЧНАГО ПИТОМНИКА въ лучшихъ зимующихъ въ грунтѣ и нежныхъ сортахъ въ обширномъ выборѣ ПРЕДЛАГАЕТЪ А. Г. СКАРРЕ, МОСКВА. Мясницкй проездъ, в 14 7. Тел. 282 72. КАТАЛОГИ ПО ТРЕБОВАНИЮ.

СЪМЕНА И САЖЕНЦЫ

Лѣнные плодовые деревья, виноградъ, жем. земля, землянич. кукуруза, кукуруза столовая, груши, сливы, вишни, абрикосы, персики, яблн, груши, сливы. Каталогъ бесплатно. Тифлисъ/Питомникъ С. С. Шибаяевъ. 2-2

ПРОДАЮТСЯ

сѣмена садовой и лѣсной яблони по 2 р. 20 к. за фунтъ. Сѣмена садовой яблони собраны исключительно изъ морозостойкихъ сортовъ. Дички лѣсной груши однолѣтки, 1-го сорта по 12 р. за тысячу. Бѣлгородъ, Курск. г., Чумичевская дача.

САДОВНИКЪ

46 л. холост., жел. полуц. мѣсто им. хорош. акт. въ дачномъ, садовомъ, аг. въ отдѣлѣ садовод. хорош. повелен. условія по соглашенію. Копія аттест. Адр.: г. Омургань, Вильевск. г. дач. Ленковщина Александръ Бѣдиловскому 2279 2-2

САДОВНИКЪ

практ. и теоретикъ, многолѣтн. практ. рекоменд. высококачеств. дачн. м. семейный предьяв. своя услуж. Адр.: в. ст. Купель, Владимировск. губ. Я. ИЛЬЮСЪ. 2280 1-1

НУЖЕНЪ штаб. не ниже 1 1/2, ар. шиповникъ, г. Ковровъ, Владимір. губ., д. Дунаевыхъ, Агафонову. 2282 1-1

Голландскія цвѣточныя луковицы. САДОВОЕ ЗАВЕДЕНІЕ

А. Фрейлиникъ и С-вья, Сассингемъ, Голландія. (A. Frylink & Zonen, Sassenheim, Holland.)

Table with 3 columns: Name of bulb, Price for 1000 bulbs, Price for 100 bulbs. Includes items like Narcissus, Tulip, etc.

Условія продажн: Нанятныя деньги или наклад. плат. при задатѣ въ 1/3 ч. суммы заказа. Скидка 4 %. 250 шт. одного сорта, по 1000-й цѣнѣ, меньше 100 шт. по сотней цѣнѣ. Каталогъ на русскомъ языкѣ, по востребованію, бесплатно.

250,000 РОЗЪ

кустовыхъ и штамбовыхъ. 600 сортовъ, 150 новинокъ. ТРЕБУЙТЕ — богато-иллюстр. каталогъ. ПИТОМНИКА РОЗЪ Ю. К. РОТЕ, въ Одессѣ.

Садоводство И. Г. ГРОССЕНЪ и СЫНЪ.

Розенталя, Почт. Отд. Зуя, Таврической губернии.
 Специальная культура розъ. Сирень въ горшкахъ, Роза Canina, Подвой, Дуванъ, Парадизка, Айва.
 Весь товаръ самаго высшего качества. — Весьма умѣренная цѣна. Огромные запасы. Каталогъ высылается немедленно.

Обширные древесные питомники и сѣменная торговля

В. Б. ШТАММА ВЪ ОДЕССѢ.

Контора и магазинъ сѣмянъ: Ришельевская, 5.

Иллюстрированные каталоги высылаются по востребованію бесплатно.



РОЗЫ

Питомниковъ

А. В. ДЕСЯТОВА

Поч. от. Кочетокъ Харьков. Г.

Куст. изъ грунта отъ 18 к.—1 шт., 15 р.—
100 шт.: 140 р.—1000 шт.

Штамбовыя отъ 55 к.—1 шт.: 45 р.—100 шт.

Полуштамбы для выгонки отъ 40 коп.—1 шт.:
35 руб.—100 шт.

КАТАЛОГЪ БЕСПЛАТНО!

ЕСЛИ ВЫ ХОТИТЕ КУПИТЬ ПРЕВОСХОДНЫЯ ДЕРЕВЬЯ И РАСТЕНІЯ,

ТО ОБРАТИТЕСЬ
КЪ ОБРАЗЦОВЫМЪ ШКОЛАМЪ
ФУРСТА

въ Жетъ, около Брюсселя, въ Бельгii.
(Pepinières Arnold Furst Jette Saint Pierre lez Bruxelles).

Общій иллюстрированный каталогъ
высылается бесплатно по требованію.

МНОГОЧИСЛЕННЫЯ ПЕРВЫЯ ПРЕМІИ
НА МЕЖДУНАРОДНЫХЪ ВЫСТАВКАХЪ.

Упаковка выполняется особенно тщательно.

Русская корреспонденція.

СѢМЕНА КИТАЙСКОЙ ЯБЛОНИ

настоящей сливолистной (P. grunifolia) своего свѣжаго сбора—
фунтъ 4 р. 75 к., 10 фунт. 45 руб. За высокое качество сѣмянъ
получ. много благодарственныхъ отзывовъ.

Садоводство Н. П. КОРВУТОВСКАГО,

гор. Саратовъ, соб. д.

СТУТФУТЪ и ОФФЕНБЕРГЪ.

Боскоопъ (Голландія).

Stutvoet & Offenberg, Boskoop, Holland. Садовое заведеніе.
Обширные культуры хвойныхъ и кустарниковъ. Каталоги
на русскомъ языкѣ высылаются по требованію бесплатно.
Корреспонденція возможна на русскомъ языкѣ.
Специальности: Розы въ сортахъ; Высокоствольныя Розы; Траурныя
Розы; Кониферы; Лаурецъ цераузеъ; Рододендроны; Декоратив-
ныя растенія и т. д.

ВЪ МОРЕНОВСКУЮ ШКОЛУ

садоводства и огородничества 1-го разряда
нуженъ садовникъ, отлично знающ. свое дѣло, трудолюб., не бѣлоручка,
безъ претензій. Жалованье—50 р. въ мѣс. при готовой квартирѣ съ
отопленіемъ. Школа находится въ 15 верстахъ отъ Нижняго-Новгорода.
Желающему занять должность необходимо сообщить подробности
свѣдѣній о прежней службѣ и представить документы.
АДРЕСЪ: почт.-телегр. отдѣлен. КОТОВО, Нижегородской губерніи,
Управляющему Мореновскою школою садоводства.

ВЫСШАЯ НАГРАДА.

Насъ радуетъ, что мы можемъ сообщить нашимъ
клиентамъ, что прошлую осень на большой Всерос-
сійской Выставкѣ Садоводства въ Москвѣ наши
цвѣточныя луковичы получили высшую награду—
серебряную юбилейную медаль.

Р. Ванъ деръ Шоотъ и Сыкъ.

осн. въ 1830 году.

Собственныя культуры цвѣточныхъ луковичъ и многолѣтн.
занимаютъ свыше 180 гектаровъ (величайшія въ Голландiи).

R. van der Schoot & Sohn. Hillegom. Holland.
Корреспонденція на франц., нѣм. и англ. яз.

ВСѢМЪ, желающимъ выписать на
1913 годъ газету, художе-
ственные и юмористическія
журналы, высылаются бесплатно интересныя свѣдѣ-
нія.

Пришлите свой адресъ на открытомъ бланкѣ.

С.-Петербургъ, Ивановская, 14, кв. 4. „СПРАВКА Э“—
3289



СПЕЦИАЛЬНОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

на Октябрь и Ноябрь мѣсяцы

ОТЪ ФИРМЫ

МУЛЬДЕРЪ и СХООРЛЬ.

Лиссе, Голландія. = Москва, Дашковъ пер., 5. Тел. 420-55.

Выписать луковицы прямо изъ Голландіи, теперь уже слишкомъ поздно, по этому мы предлагаемъ изъ нашего Московскаго склада нижеслѣдующіе луковицы отборныхъ и первоклассныхъ сортовъ.

ТОВАРЪ ПО ЦѢНАМЪ:

	За 100 шт.	Р. К.
Гиацинты одинаковые I разбора Экстра въ 10 сортахъ	12	—
Гиацинты Руммель въ цвѣтахъ (смѣсь) для выгонки	6	—
Гиацинты Руммель въ цвѣтахъ (смѣсь) для сада	4	50
Тюльпаны одинаковые въ 10 лучш. сорт.	2	—
Тюльпаны одинаковые смѣсь	1	50
Тюльпаны махровые въ 10 лучш. сорт.	2	75
Тюльпаны махровые смѣсь	1	60
Нарциссы одинаковые въ 5 лучш. сорт.	2	50
Нарциссы одинаковые смѣсь	2	—
Нарциссы махровые въ 5 лучш. сорт.	3	50
Нарциссы махровые смѣсь	2	50
Крокусъ смѣсь	1	25
Тюльпаны «Дарвингъ» смѣсь	2	25

Заказы по этому предложению отправляются немедленно изъ Москвы. Упаковка тщательная согласно погодѣ. Продажа исключительно за наличный расчетъ или наложенный платежъ.

Москва, Дашковъ пер., 5.

ПЛОДОВЫЙ ПИТОМНИКЪ и САДОВОДСТВО
Виктора Федоровича ВАЙДИНГЕРА.

Кіевъ, Лукьяновка.

Предлагаетъ къ текущему сезону въ громадномъ количествѣ самаго высокаго качества фруктовая деревья и ягодные кустарники.

Большой запасъ, карликовыхъ деревьевъ въ всевозможныхъ формахъ. Розы, огромный запасъ, какъ кустовыхъ такъ и штамбовыхъ.

Самая обширная культура въ Россіи; на выставкѣ розъ въ Кіевѣ 1912 г. фирма удостоена, первымъ призомъ, состоящимъ изъ большого серебрянаго бокала и большой золотой медали.



УДОСТОЕНЫ ВЫСШИХЪ НАГРАДЪ
Воспитан. безъ орошенія на высокихъ и сухихъ мѣстахъ Яблоня, груша разныхъ сортовъ. Ивы, вѣшница, таволга, многолѣтня и разныя плодовые и декоративныя.
Лучшія сорта **ДЕРЕВЬЯ** и **КУСТАРНИКИ** отличные клони Связны лѣсныхъ породы: вяза, дуба, ясеня, клена, акаціи и проч. Сѣменной картофель — отборные сорта — осенью 40% скидки. Сѣмена древесныхъ и проч.
Садоводство Н. П. Корбутовскаго.
Гор. Саратовъ. — Каталогъ безплатно.

ЦВѢТОЧНЫЯ ЛУКОВИЦЫ,
ГИАЦИНТЫ, ТЮЛЬПАНЫ, НАРЦИССЫ, ЖОНКИЛЬИ и пр. высшего качества по левымъ цѣнамъ предлаг. къ посадкѣ для комнатъ и сада.
КОЛЛЕКЦИИ ДЛЯ КОМНАТНОЙ КУЛЬТУРЫ: А) 10 луковицъ въ сортахъ 1 р. 60 к. В) 12—гиацинтъ, 20—тюльпановъ, 10 жонкиль, 20—крокусовъ 2 р. ТОЖЕ ДЛЯ ГРУНТА: Д) 12—гиацинтъ, 24—тюльпана, 10—нарциссовъ, 20—сладка, 20—ландшафтныя, 40—крокусовъ 3 рубля.
ТОРГОВЫЙ ДОМЪ БРАТЪЯ ЛИСИЦИНЫ
Москва, Театральная пл., д. № 1.
Отправка во всѣ города. — Каталогъ высылается безплатно.

Торговый Домъ „Братья Ванъ Зантенъ“ . осн. въ 1862 г.

Гиллегомъ (Голландія)
единственная Королевская Нидерландская Культура и Экспортъ

ЦВѢТОЧНЫХЪ ЛУКОВИЦЪ И МНОГОЛѢТНИКОВЪ.

Каталогъ на русскомъ языкѣ высылается бесплатно. Корреспонденція на русскомъ языкѣ.

Можно вырезать и наклеить на конвертъ.

Голландія.

Hollande
Hillegom

Van Zanten Frères.

РОЗЫ

сильные кусты съ роскошной корневой системой
Списокъ сортовъ и расцѣнку по первому требованію.

1000 шт. 100 руб.—100 шт. 12 руб. 50 коп. и
10 шт. 1 руб. 50 коп.

Мульдеръ и Схоорль.

Лиссе, Голландія. Москва, Дашковъ пер., 5. Телеф. 420-55.

Садоводство и Сѣменное хозяйство

„В. КРИСТЕРЪ“

(Владѣлецъ Ю. В. Кристеръ)

Фирма сущ. съ 1850 г.

ДЕРЕВЬЯ: фруктовые, декоративныя, кустарники, розы, клубника, многолѣтнія растенія и пр.

СѢМЕНА: огородныя, цвѣточныя, древесныя, сельско-хозяйственныя и пр.

Кіевъ. Институтская, № 2 (противъ Биржи).

Иллюстрированные Каталоги по первому требованію высылаются **БЕЗПЛАТНО.**



Продолжается подписка на журналъ „ХУТОРЯНИНЪ“ на 1912 годъ.

Годовая плата 2 руб. 20 коп.

ПОДПИСЧИКИ ПОЛУЧАЮТЪ 52 ПОМЕРА, ВЫПУСКЪ БИБЛИОТЕКИ И СБОРНИКЪ СЕЛ.-ХОЗ. СТАТЕЙ (ЧЕТВЕРТЫЙ).

ОТКРЫТА ПОЛУГОДОВАЯ ПОДПИСКА

на журналъ „ХУТОРЯНИНЪ“ съ 1-го іюля 1912 г.

Цѣна 1 руб. 20 коп.

„БИБЛИОТЕКА ЖУРНАЛА ХУТОРЯНИНА“.

Во главѣ издательства находится редакціонный комитетъ журнала „Хуторянинъ“, состоящій изъ представителей агрономическаго персонала Полтавской опытной станціи, губернскаго земства и специалистовъ Департамента Земледѣлія.

СПИСОКЪ ИЗДАНИЙ:

- 1-й сборн. с.-х. стат. (Календ. „Хуторянинъ“ на 1909 г.), 192 стр., со мног. рис., цѣна 25 к., 3 изд.
- II-й сборн. с.-х. стат. (Календ. „Хуторянинъ“ на 1910 г.), 192 стр., со мног. рис., цѣна 25 к., 2 изд.
- III-й сборн. с.-х. стат. (Календ. „Хуторянинъ“ на 1911 г.), 298 стр., со мног. рис., цѣна 25 к., 2 изд.
- IV-й сборн. с.-х. стат. (Календ. „Хуторянинъ“ на 1912 г.), 348 стр., масса иллюстрацій, цѣна 35 к., 2 изд.
- Крестьянскій банкъ. Какіе документы необходимо имѣть для покупки или залога земли при содѣйствіи Крестьянскаго банка и какія бумаги нужно для этого составить, 48 стр., 2-е изд., цѣна 15 коп.
- Главнѣйшіе выводы Полтавскаго опытнаго поля (1884—1909 года). С. О. Третьяковъ и К. Л. Вербецкій, 35 стр., цѣна 10 к., 3-е изданіе.
- Руководство къ обработкѣ почвы. Г. В. Кампелъ. Переводъ-навлеч. С. К. Космана, подъ ред. П. М. Дубровскаго, 1117 стр., съ рис., ц. 60 к.
- Освобожденіе крестьянъ. 30 стр., со мног. рис. и портрет. Императора Александра II-го, цѣна 10 к.
- Деревенскія товарищества по продажѣ яицъ. Сост. А. Е. Кулмыжскій, 24 стр., цѣна 7 к. Къ брошюрѣ прилож. примѣрный уставъ для товарищ.
- О холерѣ и чумѣ. Состав. санитарн. врачъ Г. О. Вайковъ, 27 стр., съ 10 рисунками, цѣна 10 к.
- Таблицы для оставленія нормовыхъ дачъ с.-х. животнымъ. Сост. проф. И. Л. Стожъ, перев. съ англійскаго К. Д. Щербаконъ, подъ ред. П. М. Дубровскаго, 28 стр., цѣна 20 к.
- Счетоводство Бѣлоцерковскаго о-ва потребит. Полт. губ. Сост. Н. В. Волковъ, 75 стр., цѣна 25 к.
- Отечественная война. Д. Я. (краткій очеркъ), съ портрет. Императора Александра I-го, 30 стр., цѣна 10 к.
- Листни „Хуторянина“ № 1. „Какъ уничтожить овоцѣвъ“. Б. Овсянниковъ, цѣна 7 коп. за десятокъ.

Готовятся къ печати и выйдутъ въ свѣтъ въ текущемъ 1912 году:

1. Бесѣды съ крестьянами Юга Россіи. Соч. Г. Матисена, съ многочисленными рисунками, цѣна 20 к.
2. Основы разумнаго земледѣлія. Общедоступное изложеніе выводовъ изъ многолѣтнихъ работъ южно-русскихъ опытныхъ полей. Вѣрнѣйшій путь къ повышенію урожаявъ озимой ржи и пше-ницы. Соч. А. Модестовъ, цѣна 10 к.
3. Основы разумнаго земледѣлія. О значеніи времени всаженія подъ ярковыя хлѣба. Соч. А. Модестовъ, цѣна 10 к.
4. Улучшеніе сѣмянъ (массовой отборъ). Соч. С. Кулмыжскій, цѣна 10 к.
5. Молочная корова. Новое третье исправленное и дополненное изданіе. М. Ирма, цѣна 10 к.
6. „Союзы и крестьянство“. Сост. А. Е. Кулмыжскій. Справочникъ по вопросамъ с.-х. коопераціи. Въ приложеніи помѣщены уставы и подробныя указанія объ открытіи с.-хоз. обществъ малаго района, потребительскихъ обществъ, кредитныхъ и осудо-сберегательныхъ товариществъ, а также статьи проф. А. Фортунатова: „Что читать о коопераціи“, цѣна 20 коп.
7. Культура табана махорни. М. Ренскій, цѣна 10 к.
8. Просо. К. Маньковский, цѣна 10 коп.
9. Люцерна. И. Якушкинъ, цѣна 1 коп.
10. Цѣлый рядъ листнонь „Хуторянина“ по вопросамъ полеводства Полтавскаго опытнаго поля по цѣнѣ 7 коп. за десятокъ.

Цѣны обозначены безъ пересылки. При выпискѣ непосредственно со склада на сумму до 2 руб. пересылка на счетъ издательства. Земствамъ, с.-х. об-вамъ и книжнымъ складамъ дѣлается обычная скидка.

ТРЕБУЙТЕ ПРОСПЕКТЫ СЪ ОТЗЫВАМИ О КАЛЕНДАРЯХЪ (сборникахъ с.-х. статей) и БИБЛИОТЕКЪ „ХУТОРЯНИНЪ“.

Адресъ: г. Полтава, редакция журнала „Хуторянинъ“.

Открыта подписка на 1913-й годъ. Изданія годъ 28-й.

Старѣйшій изъ частныхъ органовъ русской сельско-хозяйственной прессы

СЕЛЬСКІЙ ХОЗЯИНЪ

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ИЛЛЮСТРИРОВАННЫЙ ЖУРНАЛЪ ПРАКТИЧЕСКАГО СЕЛЬСКАГО ХОЗЯЙСТВА И ДОМОВОДСТВА.

«СЕЛЬСКІЙ ХОЗЯИНЪ» — Издатель П. П. Соколкинъ, Редакторъ Ф. С. Груздакъ. Съ самаго основанія «Сельскій Хозяинъ» въ немъ помѣщались самый распространенный изъ русскихъ сел.-хозяйствен. журналовъ; въ 1912 году онъ разошелся свыше, чѣмъ въ 15,000 экземплярахъ. и продолжаютъ принимать участіе выдающіеся представители агрономической науки и хозяйства-практики.

«Сельскій Хозяинъ» даетъ больше, чѣмъ все другіе журналы, отвѣтовъ на запросы хозяевъ.

— Несмотря на низкую подписную цѣну, въ каждомъ году объёмъ журнала расширяется. —

◆ Въ теченіе 1913-го года (подписной годъ считается съ 1 ноября 1912 г. по 1 ноября 1913 г.) будетъ дано: ◆

52 №№ ЖУРНАЛА, въ изящныхъ цвѣтныхъ обложкахъ, **2,000** страницъ текста съ рисунками и чертежами, свыше **2,000** большого форм.

Въ теченіе года помѣщается около **1,000** практически-полезныхъ, удобопонятныхъ статей по всемъ отраслямъ хозяйства. Большая часть статей иллюстрирована.

12 книгъ Хуторское Хозяйство **800** страницъ большого формата.

Въ журналѣ „Хуторское Хозяйство“ читатели подробно знакомятся съ веденіемъ всехъ отраслей сельскаго хозяйства, въ примѣненіи ихъ къ небольшимъ участкамъ земли. Книги „Хуторского Хозяйства“ состоятъ въ теченіе года цѣлую энциклопедію практическихъ свѣдѣній, необходимыхъ въ быту хуторянина.

12 выпусковъ БИБЛИОТЕКА СЕЛЬСКАГО ХОЗЯИНА для небольшихъ хозяйствъ. —

- | | | |
|---|--|---|
| 1) Что такое сѣвооборотъ и какъ его составить. Специалиста при Д-тѣ Земледѣлія М. М. Глухова. | 6) Лучшие сорта ягодныхъ кустарниковъ (малины, смородины, крыжовника и пр.) П. Н. Штейнберга. | 9) Содержаніе и разведеніе утокъ, гусей и индюшекъ, А. А. Влодавскаго. |
| 2) Лучшія породы свиней и ихъ разведеніе. Проф. И. П. Попова. | 7) Устройство дешевыхъ теплицъ и оранжерей. Старшаго специалиста при Д-тѣ Земледѣлія Н. Ив. Кичунова. | 10) Соломоушки. Специалиста по скотству и оруд. К. И. Дебу. |
| 3) Улучшеніе луговъ и луговое травосѣніе. Агронома А. Петрова. | 8) Бактеріи въ молочномъ хозяйствѣ, приготовленіе болгарской простокваши, стерилизованнаго молока. Старшаго специалиста по животноводству при Департаментѣ Земледѣлія С. Паращука. | 11) Обработка почвы и уходъ за растеніями въ засушливыхъ мѣстахъ. Д-р В. Федорова, свыше 25 л. ведущаго хозяйства на югѣ. |
| 4) Приготовленіе сливочнаго масла и устройство маслодѣльнаго завода. А. Н. Щербинина. | | 12) Лошадь и уходъ за ней. Ветеринарнаго врача С. С. Ольшанскаго (опред. возраста по зубамъ, конюшки, кормленіе, ковка, болѣзни и пр.). |
| 5) Разведеніе рыбы въ прудахъ. Спец. при Д-тѣ Земледѣлія Н. А. Бородинъ. | | |

6 ПОЛНЫХЪ ПРАКТИЧЕСКИХЪ РУКОВОДСТВЪ: Все руководства богато иллюстрированы.

- | | |
|--|--|
| 1) Кормленіе домашн. животныхъ. Проф. И. И. Калужина. | 4) Культура цѣнныхъ сортовъ табака. А. Мертца. |
| 2) Русское огородничество. М. В. Рытова. | 5) Враги птицеводства. Вар. П. П. Винклера. |
| 3) Породы грубошерстныхъ овецъ и ихъ разведеніе. Проф. И. И. Кудашова. | 6) Варка мыла и устройство мыловареннаго завода. Химика-техника А. И. Иванова. |

КАЛЕНДАРЬ „Сельскаго Хозяина“ на 1913 г.

— СЪМЕНА-НОВИНКИ ПОЛЕВЫХЪ И ОГОРОДНЫХЪ РАСТЕНІЙ. —

БЕЗПЛАТНО ОТВѢТЫ специалистовъ по всемъ отраслямъ сельскаго хозяйства.

ПОДПИСНАЯ ЦѢНА: на журналъ „Сельскій Хозяинъ“ со всеми приложениями за годъ: съ доставкой и пересылкой по всей Россіи **6 РУБ.**

ДОПУСКАЕТСЯ РАЗСРОЧКА: при подпискѣ 23 рубля и къ 1 мая 23 рубля.

Контора журнала: С.-Петербургъ, Стремянная ул., № 12, собств. домъ.

При этомъ №-рѣ въ томъ г.г. подписчикамъ разсылаются бесплатное приложеніе: Выпускъ 9-й «Садовой Библиотекы», «Какъ получить ранніе овощи на огородѣ».



Типографія П. П. Соколкина



Спб., Стремянная ул., 12

