



# Моя грядка ИЗОБИЛИЯ

6+ ОЖЗ



ГАЗЕТА ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СОВЕТОВ

АПРЕЛЬ  
2017 №4

70930 индекс  
подписки

Электронная версия газеты: сайт [www.gryadkaojz.ru](http://www.gryadkaojz.ru)

## ГРАЖДАНЕ-ТОВАРИЩИ, ПОГОВОРИМ О ЦЕЛЯХ

Продолжение. Начало в номере  
03.2017 (март)

Оказывается, чтобы человек - и ребенок и взрослый, и более старший - был здоров и счастлив, необходим полный набор жизненных целей.

- Первая, главная цель: увеличить добродушие, т.е. любовь ко всему сущему. Унывать просто глупо. Улучшать надо, учиться и учить надо, изобретать, творить надо, а унывать нет - ни в коем случае не унывать.

- Вторая цель. «Я» - ты любишь себя, дорогого. Замечательная цель, но все же она вторая, после цели любви ко всему сущему.

Продолжаем говорить об этом.

Пример 6. Первый дальний поход у меня был по Алтаю. Дежурство, пошел я с ведром за водой на реку. Река Чемал – горная, бурная, но не широкая. Решил попробовать перейти на ту сторону. Захожу по колено, чувствую – сносит, возвращаюсь, снова иду – сносит. Тогда я придумал, взял в руки тяжелый камень и перешел. Хорошо – опыт, тренировка. Надо всегда учиться.

Пример 7. Шли мы по Якутии, потом по реке Куйдусун, далее по реке Охота и дошли аж до Охотского моря. Около 600 км прошли пешком по горам, ледникам, перевалам. До нас там никто не ходил – первопроехождение.

Продолжение на стр.2

Мощная рассада



стр. 2

Сорта вишни

стр. 11

Апрельские вредители

стр. 12

Огородные новинки  
Пухови  
стр. 5, 13, 15

Домашние растения  
стр. 14

Советы ветеранов  
стр. 16



Строим дружелюбный мир!  
СМОТРИТЕ САЙТ  
«ЛЮДИ, ОБЪЕДИНЯЙТЕСЬ!»



Апрельский Байкал

Беречь Байкал – святое дело:  
Его судьба – у нас в руках!  
Сама Природа нам велела,  
Чтоб жил Байкал родной в веках!

И верю я: Байкалом будет  
России слава прирастать!  
И нам потомки не забудут  
За это должное воздать.

М. Митюков

**Граждане-товарищи, поговорим о целях**

У нас удивительная страна, единственная в мире, где можно еще делать и делать открытия. Мы, россияне, всегда были первопроходцами и сейчас первопроходцы.

Я в этом походе похудел на 18 кг. Потом дома в зеркало посмотрел на себя: ребра, кости, ноги тонкие, как руки, а глаза горят. И чувствовал себя просто великолепно, организм очистился и работал мощно и совершенно по-другому, чем до этого: кусочек чего-нибудь съешь (хоть сухарик), и силы, энергию – ух – сразу чувствуешь.

А командиром у нас был Рашид Шаяхметов – заслуженный мастер спорта по туризму. Замечательный командир: спокойный, добродушный. Никогда не торопился, не гнал. Обычная его поговорка «Лучше переест, чем недоесть и лучше переспать, чем недоесть». Но везде успевали, все проходили. Рашиду сейчас за 60 лет, читает лекции в университете и... каждый год водит студентов в большие походы. Я завидую студентам: какой замечательный опыт они приобретают + добродушие Рашида.

Я недавно Рашиду звонил: «Куда собираешься в следующем году?» Он: «В Якутию». Я: «Ты же там был». Он смеется: «А ты знаешь, что Якутия по территории больше четырех Франций? Это будет первопрохождение».

Как-то нам в походе выдали по кусочку колбасы – перекус называется. Рашид сидит на камне, аккуратно почистил колбасу (интеллигент) и кожуру бросил. Я сижу под камнем, съел свою колбасу вместе с кожурой, подобрал кожуру от колбасы Рашида и тоже съел. Вот такая я скотина. Вывод: надо тренироваться, воспитывать свой характер, учиться сдерживаться.

Вообще-то я тоже неплохо воспитан. Пошел я на разведку и нашел склад продуктов геологов: две большие палатки буквально

Продолжение на стр.3



# АПРЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ ПО УХОДУ ЗА РАССАДОЙ

## ПЕРЦЕВ, ТОМАТОВ, БАКЛАЖАНОВ, КАПУСТЫ



Д.В. Скотников, к.б.н.

У нас в средней полосе рассада бывает двух видов: это рассада для теплиц, парников и рассада для открытого грунта. Высадка её на грядки происходит в разное время – тогда как в закрытый грунт уже можно высаживать в конце апреля – начале мая, в открытый грунт – лишь в начале июня из-за опасности возвратных заморозков.

### РАССАДА ДЛЯ ЗАКРЫТОГО ГРУНТА

Рассада томатов, перца и баклажанов для закрытого грунта закладывается уже во второй половине февраля – начале марта, потому что до высадки растений в грунт должно пройти 50-60 дней, чтобы растения достаточно сформировались. В марте эти растения уже должны были пройти пикировку – рассаживание в фазе 2-х настоящих листочков в отдельные ёмкости или в просторные ящики. Помню, как моя бабушка, до самых последних своих лет бывшая отчаянным огородником, ежегодно выращивала чудесную рассаду в огромных самодельных деревянных ящиках! Сколько труда ей это стоило, но зато я, приезжая к ней в гости, каждый раз хвалил её рассаду, и глаза бабушки сияли от гордости...

Только сейчас, вооружившись биопрепаратами и фитосветильниками, я понял, что можно выращивать ещё более замечательную рассаду, чем у бабушки. Свет – главный фактор для этих растений, который нельзя ничем заменить. Он должен быть не только интенсивным (не менее 8-10 тысяч люкс), но и достаточно продолжительный – 14-16 часов в сутки. В апреле уже часто дни погожие, и солнце даёт достаточно света, поэтому досвечивание необходимо лишь на неудачных подоконниках северных окон, да и, пожалуй, в утренние и вечерние часы. Рассада растёт настолько стремительно, что быстро расходует весь запас элементов питания в почве небольших ёмкостей. Поэтому, чтобы не было дефицита и связанных с ним хлорозов листьев, через неделю после пикировки проводим удобрительные поливы с органо-минеральными удобрениями, например, Богатый Дом или Богатый Овощи раз в 2 недели. А если уж возникли хлорозы, на помощь придут профессиональные микроудобрения серии Богатый-микро (Железо, Медь, Цинк-Медь и Комплексный).  
Продолжение на стр.3



**Граждане-товарищи, поговорим о целях**

набитые продуктами, людей нет, у входа лежала початая пачка печенья. Я взял ровно шесть печенек (по числу товарищей) и все. Сибирь – очень нравственная: если ты заходишь в охотничью избушку, то можешь забрать продукты, но обязательно замещаешь их своими, более того – оставляешь свои излишки, если у тебя есть. Сибиряки такие замечательные люди, если видят, что ты нормальный человек – не уголовник, не злой, то и накормят, и расскажут, и покажут, и могут вести тебя, бывает, несколько дней. Вспомнил – хорошо на душе.

Пример 8. Еще случай там же в Якутии. С нами шел молодой парень – студент медицинского института, в отличие от нас еще не опытный (мало ходил в походы). Учился он на психиатра и сам, как мне кажется, был псих. Идем по леднику, кругом трещины, провалы. Ему говорят: иди шаг в шаг за командиром. Он сначала идет, потом постепенно уходит в сторону, обгоняет группу. Ему кричат – он не слышит, идет в какой-то отключке (то ли от перенапряжения, то ли какие-то психологические приемы использует). Уже вечер, останавливаемся на привал (ночью идти нельзя – убьешься), а наш молодой друг все идет вперед. Мы ему кричим, стреляем в воздух, он идет, потом скрывается за перевалом. Разжигаем костер, готовим еду, из-за горизонта появляется голова, потом фигура, и он приходит.

Вывод: надо постоянно тренироваться, воспитывать в себе чувство единства: ты не один, вокруг тебя друзья. И на трудное дело брать подготовленных. Не надо быть дураками и надеяться на авось.

Пример 9. Еще случай со студентом. Он обогнал группу и решил переходить реку. Мы вышли на берег и видим, что место для брода неподходящее, но поздно: он уже вошел в воду. Догоняем его,

Продолжение на стр. 4

Апрельские работы по уходу за рассадой. Продолжение. Начало на стр.2  
 Моим томатам они помогли уже после первой обработки – приблизительно за неделю хлоротичность исчезла, а новые листья появились уже с сочной зелёной окраской!

Несколько слов о поливе. Поливать любые растения, в том числе и рассаду, желательнее мягкой водой. Сейчас это легко устроить с помощью бытового проточного фильтра, но если у вас его нет, можно просто подкислять воду специальным препаратом ФитоКислинка, который нейтрализует негативный эффект жёсткой воды. Кроме того, ФитоКислинка является и удобрением, и средством защиты растений, поскольку содержит полезные бактерии Фитоспорина. Кстати, не забываем про профилактику болезней: раз в 2 недели опрыскиваем и поливаем растения раствором Фитоспорина Рассада.

**РАССАДА ДЛЯ ОТКРЫТОГО ГРУНТА**

В условиях средней полосы России такую рассаду не следует закладывать раньше конца марта – начала апреля, потому что к июню она "перезреет" – вымахает до полуметра, будет ломкой, начнёт цвести уже дома... Всё это нам ни к чему, тем более, что с фитосветильниками не стоит переживать о сроках выращивания рассады – даже посеянная в начале апреля, она успеет вырасти к лету мощной и здоровой! Особенно быстро (приблизительно на неделю быстрее) рассада вырастает под фитосветильником ФитоСпектр ОЖЗ, свет которого максимально полезен для растений. И электроэнергии он "ест" в 2 раза меньше, и прослужит вам долгие годы. А к тому времени мы для вас и ваших растений изобретём еще что-нибудь инновационное!

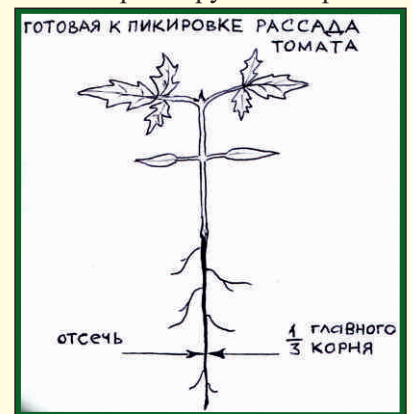


**Посев на рассаду перцев лучше делать в отдельные стаканчики, без дальнейшей пикировки**

Итак, рассада для открытого грунта в апреле проходит процедуру пикировки. Тут вам для лучшей приживаемости поможет биопрепарат КорнеСил, раствором которого следует поливать растения при пересадке. Потребуется его немного – всего 2 чайных ложки на 1 литр поливной воды. Напомню, что пикировку лучше всего проводить в стадии 2-х настоящих листочков, которые появляются приблизительно через 7-10 дней после всходов. Они заметно отличаются от семядольных, которые появляются сразу же в момент всходов в количестве двух штук. Пикировку удобнее проводить на следующий день после



полива – так меньше всего травмируется корневая система. Центральный корень у молодых растений можно слегка прищипнуть – так вы стимулируете разрастание корней вширь. После пикировки ухаживаем за рассадой так же, как и за тепличной.



Продолжение на стр. 4

70930 индекс  
подписки

**Граждане-товарищи, поговорим о целях** берем за плечи (кажется, называется «таджикский способ») и пытаемся перейти реку. Нас сносит. А у меня рюкзак 52 кг и ружье. Хорошо, что не было скал, порогов и нас выбросило на мель. Ружье я не отпустил, только гитару сломали и вечером разжигали ею костер (плохо горит).

Ладно, продолжение. Вечером меня отправили на разведку тропу искать. Перешел я реку, поискал – кругом болота. Но хорошо, что там вечная мерзлота и проваливаешься только по щиколотку. Возвращаюсь, подошел к реке – Тыры называется. А были дожди, и река прямо переполнена, несется стремительно. И вдруг мне стало страшно: не могу перейти и всё. Видно, днем снесло нас, испугался, и сейчас организм сопротивляется. Страх – тоже неплохое чувство, когда есть реальная опасность. Войду в реку и опять назад, аж поджилки дрожат. Что делать? Потом нашел длинный шест (жердь) и, как канатоходец, медленно, медленно перешел. Опять же, преодолеть страх, найти выход, тренироваться – тоже школа, а не говорить: «Я плоховато плаваю».

Да, еще. Дошли мы до Охотска (больше месяца шли), город был – всего 10 тыс. жителей, но настоящий город – он есть на всех картах мира, там и гостиница, и кинотеатр, морской порт и аэропорт со взлетной полосой, правда, из железа.

Идем мы по улице, и я замечаю: прохожие, особенно женщины, взглянут и тут же опускают глаза. Я потом в гостинице посмотрел на себя в зеркало: небритый, худой, а глаза, как фары горят. Эх, хорошо быть худым и легким!

Пример 10. Мой товарищ вчера мне рассказал, что, когда он учился в сельхозинституте, тренер велел им каждый день приезжать в институт в 7 часов. И они утром, до начала учебы, пробегали на лыжах 10-15 км. А в 8 часов начинались занятия.

Продолжение на стр. 5

Апрельские работы по уходу за рассадой. Продолжение. Начало на стр.2

**КАПУСТА** Капусту в теплицах мы не выращиваем, поскольку эта культура выносит кратковременные заморозки. Капуста бывает ранняя и поздняя, первую на рассаду сеют уже в начале марта, а вторую – лишь в первой половине апреля. Все виды капусты нуждаются в пикировке с обязательной прищипкой главного корня и заглублением стебля до самых семядольных листочков. Стоит отметить, что рассада белокочанной капусты любит прохладу: температура днем должна быть +15-17 °С, а ночью – всего 8-10 °С. Этого легко достичь на застеклённых лоджиях и балконах. Рассада капусты по мере роста также нуждается в подкормках и профилактики – 1 раз в 2 недели, в чем вам снова помогут Богатый Дом, Богатый Овощи и Фитоспорин Рассада.

## ПОЧЕМУ НАШЕ ЗЕЛЕНОЕ МЫЛО СОЛНЕЧНОЕ?

Преодолеть искушение..

**КОНОПЛЯНОЕ ПРОШЛОЕ** В старинные годы мыло делали из конопли. Выжимали масло, которое было зеленым. Из конопли также делали отличную одежду, особенно ценились при этом мужские растения, которые в народе назывались посконь – из них полотно получалось наиболее прочным. Коноплю косили, затем вязали её в снопы и отвозили на реку, замачивали в воде, сверху придавливая дёрном. Вымачивали целых 2 недели, пока она не становилась мягкой, после чего её выполаскивали в воде и сушили на берегу. Затем стебли проходили через обмолот, и остальная работа откладывалась на зиму – тогда её основательно мяли и расчёсывали гребнем, скручивали в нити. Из полученных нитей на ткацких станках ткали конопляное полотно, из которого после отбеливания золой и шили в дальнейшем одежду. Ткань из конопли очень прочна, и со временем становится только лучше. Она нейтрализует токсины и позволяет коже дышать и не запревать, исключает перегрев в жару и переохлаждение в мороз, хорошо задерживает ультрафиолет, не электризуется.

### ПРЕКРАСНОЕ НАСТОЯЩЕЕ

Сегодня конопля только начинает возвращаться на поля как культурное растение, а мыло приспособились делать из масла подсолнечника. «Под солнцем» – мыло солнечное.

А название мы оставили «зеленое» потому, что это слово напоминает о природном происхождении мыла. Оно помогает от болезней и вредителей. Стакан этого чудесного мыла разводим в 10 литрах воды и опрыскиваем этим раствором повреждённые вредителями растения. Несколько регулярных обработок позволяют безопасно отделаться от таких надоедливых вредителей, как тля, щитовка, слонявки-пенницы, трипсы и другие.

Продолжение на стр. 5



**Граждане-товарищи, поговорим о целях**

Тренер им говорил: «Если у тебя хватит силы воли рано вставать, то ты можешь стать чемпионом». Мой товарищ стал и чемпионом, и был директором огромного совхоза, и сейчас успешный, счастливый человек.

**ТРЕТЬЯ ЦЕЛЬ.** «Семья» (Я+Семья) – уровень повыше. Энергии хватает себя обеспечить и свою семью, детей – это уже будущее его, ему уже жить веселее, легче, хотя как будто работы больше, но на самом деле энергии, радости столько, что хватает на себя и на семью. Хорошо, конечно, и многие остаются на этом уровне. Но в такой комбинации «Я+Семья» радости тоже недостаточно. Вот он есть, семья есть, а окружающих людей он считает как бы врагами. Они же хотят, в какой-то мере, что-то отобрать у него (налоги, защита страны, кругом чужие – он так считает), у него страхи, и радости не так много.

Пример 1. Я с семьей и друзьями практически ежегодно бываю в одной горной деревне. Места райские: горы, долины, чистейшие реки, люди живут богато, много скотины, большие огороды, пастбища. Но меня всегда поражало пьянство и большое количество самоубийств: вешаются как-то безобразно – на спинке кровати, на ручке двери, захлебываются собственной блевотой... Ад и райская природа. И только вот сейчас я понял причину. Производства коллективного там нет, церкви, мечети тоже нет, и люди там заиклены только на «Я+Семья». Но для мужика (и для женщин и детей тоже) этого мало – он должен горы ворошить, помогать людям, стране... Семью обеспечить достаточно легко, и ему становится скучно – когда цели маленькие, становится скучно, жизнь замирает – начинается пьянство (это замедленное самоубийство). Жена, дети, соседи перестают его уважать.

Продолжение на стр.6

Почему наше зеленое мыло не зеленое. Продолжение. Начало на стр.4  
 Зелёное мыло выступает и как прилипатель, в связи с чем оно значительно повышает эффективность удобрений и средств защиты растений при опрыскивании по листу. Оно не повреждает нашу кожу, можно мыть руки, собак и других домашних животных.



**ПРЕОДОЛЕТЬ ИСКУШЕНИЕ (ДОБАВИТЬ КРАСИТЕЛЬ)**

Мы искали у бабушек в деревнях рецепт... Но исходного экстракта конопля не было. Нам предлагали красители, но так не хотелось нарушать «природность» нашего мыла. И так эти красители вокруг нас во всем: в одежде, в игрушках, в продуктах питания. Из-за обилия искусственных красителей и ароматизаторов распространена аллергия. Поэтому наше мыло осталось «зеленым» с точки зрения экологии – чистое, природное.

По тому же принципу сделали садовый вар – Вар Сад Пчелка, в составе которого натуральный воск от пчеловодов, натуральное пихтовое масло. Потребители иногда лечат нашим садовым варом даже трещины на пятках. Производство такого вара получается подороже, чем садового вара из нефтяных отходов, зато все натурально! А какой запах!

Зелёное мыло создаёт тончайшую плёнку на поверхности насекомых-вредителей, которая лишает их способности дышать. Кроме того, оно мягко подщелачивает раствор, чего очень не любят патогенные грибы. Поэтому это средство обладает двойным эффектом – помогает и от вредителей, и от болезней!

Так что красители и ароматизаторы мы добавлять в мыло не хотим. А вот следующий вариант мыла будет – дегтярное. Это тоже натуральный элемент!

В.И. Кузнецов, к.т.н., Д.В. Скотников, к.б.н., Н.В. Арсеньева



**СОТКА**  
**чернозема**  
 гумуса  
 плодородия  
**Гуми-20+**

1 литр -  
 и ваша почва  
 плодородная,  
 черноземная,  
 ЛЕГКО ДЫШАТЬ ПОЧВЕ,  
 РАСТЕНИЯМ,  
 БИОТЕ!

**НОВИНКА!**

НАМ НЕ СТРАШЕН «СЕРЫЙ ВОЛК!»



70930 **ИНДЕКС  
ПОДПИСКИ****Граждане-товарищи, поговорим о целях**

Он ходит: «Дай выпить, дай выпить». Тоска увеличивается, отчаяние и... А если бы люди кроме своего хозяйства помогли соседям, бедным, вместе бы построили дорогу, организовали производство (леса много, травы лекарственные, мёд чудесный, коллективное животноводство и т.д.), то жить было бы намного интересней. Жена и дети стали бы уважать (это чрезвычайно важно для мужчины): «Папка-то производство создал, деньги зарабатывает, другим людям помогает».

Пример 2. Идем мы как-то с товарищем по дороге в деревне, залаяла собака из крайнего дома (дом-то далеко от дороги, но собаке было скучно, и она забрехала), и вдруг выскакивает из дома мужик и давай: «Мать-перемать, мать-перемать». И так они вдвоём в унисон лают. Я подумал: «Что-то мужику совсем плохо». Подошел, открыл калитку, а мужик спрятался за колодезь, схватил какой-то половник и верещит: «Не подходит...» Я ему говорю: «Мужик, ты чего испугался?» Он сразу сник и отвечает: «Да тут какая-то женщина с собачками гуляет, а моя собака лает, вот я...» Я его расспросил – кто он, да что он. Работал он на нефтеперерабатывающем заводе, вышел на пенсию, купил дом в деревне и живет здесь вот уже 15 лет. Спрашивается, почему он так озверел? Живет на краю деревни один. Ни жены, ни детей я не видел – может, сбежали от такого психованного? И ведет себя как самоубийца: ему же могут и накостылять, и поджечь за такое безобразное поведение. Странно?

А дело вот в чем. У него отчаяние, он жить не хочет, он не понимает смысла жизни. Работал всегда на себя и на свою семью, на других ему было наплевать (первая ошибка). Зарабатывал много, пенсия хорошая – хватает на всё. Продолжение на стр.7

## КАК ОПРЕДЕЛИТЬ КИСЛОТНОСТЬ ПОЧВЫ ПО РАСТУЩИМ СОРНЯКАМ

**В.И. Корнилов, агроном-консультант**

Получая земельный участок в садово-огородном обществе, владелец сталкивается с определением его пригодности к сельскохозяйственной деятельности. Визуальным осмотром оценивается зазеленность и закустаренность, наличие камня и валунов, заболоченность и торфяность, присутствие песка и глины. По наличию растений-индикаторов определяется кислотность почвы, а следовательно и ее пригодность к выращиванию тех или иных культур.

Так, например, **признаком сильнокислой почвы (pH менее 4)** является зазеленение ее поверхности, т.е. ее поверхность покрывается зеленым бархатным налетом. В тени деревьев зазеленеть может и слабокислая почва.

**На кислой почве (pH 4,6-5,2)** растут трехцветная фиалка, дикий щавель, подорожник, хвощ, дикая мята. Из культурных растений на ней могут расти: ирга, рябина, хрен, щавель, ревень, люпин, рододендрон, гортензия, купальница, солидаго.

**На слабокислой почве (pH 5,3-6,4)** растут: мать-и-мачеха, пырей, одуванчик, ромашка, сныть, клевер, папоротник. На ней можно сажать: актинию, лимонник, айву, облепиху, смородину, крыжовник, землянику, аронию, арбуз, кабачки, тыкву, баклажаны, бобы, картофель, петрушку, розы, нарциссы, бадан, астильбу, пион, ромашку, василек, колокольчик.

**На нейтральной почве (pH 6,5-7,4)** растут: пастушья сумка, лебеда, крапива, мокрица. На ней можно сажать: яблоню, грушу, сливу, вишню, орех, жимолость, малину, лук, сельдерей, салат, шпинат, укроп, морковь, свеклу, репу, брюкву, редьку, редис, томат, перец, огурец, дыню, фасоль, подсолнечник, горох, мяту, астру, левкой, примулу, хризантему, ирис, флокс, георгин, тюльпан, клематис.

**На слегка подщелоченной (pH более 7,5-8,5)** растут: лук, все виды капусты (кроме кольраби, которая обойдется слабокислой, не говоря уже о нейтральной). На такой почве капуста для килы недостижима, а для лука – не будет подгнивать донце и хорошо закрываться шейкой, и он будет хорошо храниться.

**Пастушья сумка**

Продолжение на стр.7

**Граждане-товарищи, поговорим о целях**

Вышел на пенсию, дети выросли, поселился в райском месте (лес, река, луга и недалеко от города), живи – не хочю. А целей в жизни больше нет (вторая ошибка). Это так тяжело. Лучше бы у него не было денег, и он бы зарабатывал на жизнь себе и своей семье в поте лица. Он думал: «Вот я заработал на пенсию и всё, я никому не должен» (третья ошибка).

А как правильно? Помогать людям, соседям, друзьям, родственникам, стране любимой, что-то производить (картошку, редиску, кур, яйца...) и продавать или дарить, угощать. Вот тогда будет чудесная жизнь. Некоторые покрутят пальцем у виска, скажут про меня: «Полный придурок!» Ну а как по-другому?

Пример 3. В этой же деревне есть фермер. Это я его так называю. На самом деле он на производстве в городе работает, а в свободное время своим подворьем занимается: две лошади, коровы, свиньи, куры, огород, пчелы. Глаза горят, всегда бодр, весел, худой, жилистый. Возит в город молоко, яйца, мясо, к нему люди приезжают. Всегда приветлив, поможет, если попросят. Но соседи его задолбали: вот стог сена не там поставил, корова мычит, собака лает – опять плохо, корова идет по улице и вдруг кого-то заденет (но ведь деревня же), навозом пахнет и т.д. Сами соседи ничего не производят, ну для себя может что-нибудь. Мужиков не видно, практически всех повывели. Всегда смурные, недовольные. Болеют и умирают еще не старые (мор какой-то). Каждый год кто-нибудь сгорает. Бабушка сломала шейку бедра, а дети и внуки не хотят за ней смотреть. Вот так: сама плохо воспитана, кидалась на соседей, как собака, и дети плохо воспитаны. Скорей всего, это у них идет по роду. Жалко их, но жизнь (Бог) всё равно (хотим мы или нет) воспитывает.

Продолжение на стр.8

Как определить кислотность почвы... Продолжение. Начало на стр.6  
**На щелочной почве (рН свыше 8,0) растут:** чеснок, мак, вьюнок, дрема белая. Сажать на ней можно злаки, кукурузу, мак, декоративные мхи.

Индикатором влажных глинистых почв являются одуванчик и мать-и-мачеха, а мокрица, лебеда и крапива – показатели плодородной, богатой азотом почвы. На кислых торфяных почвах растут хвощ, вереск, багульник, голубика, клюква.

Раскисление кислых почв проводится известьюсодержащими материалами: известь, мел, гипс, доломит, туф, алебастр, древесная зола, Известь-Гуми с бором. Если известь при раскислении брать за 100% или единицу, то при использовании старого цемента, штукатурки, мела, доломита или яичной скорлупы дозу следует увеличивать в 1,3 раза, а если брать алебастр, туф, гипс или древесную золу – то в 2 раза. Идеальным раскислителем для садов – огородов является Известь-Гуми с бором с расходом 1 кг на 3-5 кв.м.

**Таблица расхода извести на известкование почвы разного механического состава и разной кислотности**

Механический состав почвы	Ежегодное внесение извести, г/кв.м.		
	рН менее 4	рН 4,1-5	рН 5,1-6
Песчаная	400	250	100
Супесчаная	500	300	150
Суглинистая	800	600	300
Глинистая	1000	700	500
Торфяно-болотная	1400	1200	1100

**РАСКИСЛИТЕЛЬ  
 ИЗВЕСТЬ-ГУМИ с бором**

Мягкий раскислитель Известь-Гуми необходим для внесения в кислые почвы. При этом резко улучшается поступление питательных веществ в растения; тяжелые суглинистые и глинистые почвы после известкования становятся рыхлыми, воздушными; избыточная влага не застаивается; улучшается тургор растений и сохранность завязей. Внесенная в полной дозе известь действует в течение 5–7 лет, а значит окупается богатыми урожаями из года в год.



**Мудрость месяцеслова – народного календаря погоды**

Весной час упустишь – годом не наверстаешь.

\*\*\*

Житейская мудрость наставляла: апрельская вода на пользу, она понадобится растению еще до летней суши, в майскую пору, когда с дождями заминка выходит.

70930 **ИНДЕКС  
ПОДПИСКИ****Граждане-товарищи, поговорим о целях**

У человека всегда есть выбор и в эту секунду есть: или ты идешь в злую сторону и получаешь на всю катушку (рак, диабет, сердечные и психические болезни, несчастье), или в дружескую, человеческую, к здоровью и радости.

А фермер молодец – красавец. Граждане соседи, берите с него пример, будете здоровы, веселы и счастливы!

Кстати, деревня эта стала лучше. Мы второй год там организуем коллективные праздники, и вдруг нашлись замечательные певуны, плясуны и хороший гармонист. Люди стали более доброжелательными, соседи терпимее, угощают пирогами... А то я вначале прямо-таки загрустил. Оказывается, надо просто делать, делать и... получается. Удивительно, но факт.

**ЧЕТВЕРТАЯ ЦЕЛЬ** – «Общество». Итак, «Я» – само собой, «Семья» – само собой, еще и «Общество». Это уже больше, это уже веселее. Что такое общество – это и друзья, это производственный коллектив, соседи. Понимаете, он всех их любит, т.е. они входят в область его «Я». Человек думает о том, чтобы создавать рабочие места. Он видит, что сосед не работает, нет работы, бедно живет, и он придумывает, изобретает, старается обеспечить его работой. Если с высшим образованием или мастеровой, изобретательный, то обязан как минимум два, три, пять, десять, сто рабочих мест организовать. Это очень легко, на самом деле. И этому человеку жить уже легче. Если у него какие-то проблемы в семье, он может опереться на своих друзей, на свой коллектив, его больше уважают жена, семья, дети. Дети видят, что отец работает, создает рабочие места, и энергии у человека больше, надежности больше, и веселее ему жить.

Продолжение на стр.9

## ПОДГОТОВКА ПОЧВЫ С УЧЕТОМ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ ПРЕДШЕСТВУЮЩЕЙ КУЛЬТУРЫ

Знать возделывавшийся предшественник необходимо для того, чтобы учесть, сколько каких питательных веществ он вынес, какие корневые выделения остались в почве, и как они будут влиять на последующую культуру, т.е. знать совместимость культур. На этой основе выстраиваем севооборот с учетом трёх обязательных факторов. Нельзя сажать рядом или друг за другом культуры, относящиеся к одному и тому же виду, семейству, культуры, которые выносят одни и те же питательные вещества в одинаковом соотношении, поражаются одними и теми же болезнями и вредителями, а также которые имеют одинаковый габитус, т.е. одинаковую высоту надземной части и одну и ту же глубину залегания корней. Знать нужно и площадь, отводимую под овощные культуры, чтобы, исходя из потребности семьи, спланировать количество и размер полей (участков, грядок) в севообороте.

**НАЧАЛО** Например, начнем с первого поля, допустим огурца, который требует внесения большего количества органики, чтобы создать идеальные условия для его поверхностной, слабой корневой системы. К тому же, он теплолюбив, светолюбив и влаголюбив. Любит плодородную, богатую гумусом почву с нейтральной или слабокислой реакцией (рН 6-7), влажностью 80-85%, температурой выше +15...+16 °С. Ранней весной, до размещения огурца, грядку можно уплотнить редисом.

**СЛЕДУЮЩИЙ ГОД** На следующий год после выращивания огурца можно разместить ранний картофель или любую из зеленых культур: петрушку, пастернак, сельдерей. Все они нуждаются в рыхлых, слабокислых почвах, как раз остающихся после огурца, и подкормке фосфором и калием, а сельдерей еще и азотом. Картофелю желательны большие дозы калия и умеренные дозы азота в начальный период. Используем органоминеральное удобрение Гуми-Оми Картофель, морковь, редис при перекопке почвы перед посадкой, либо локально в лунки, перемешивая с почвой, из расчёта 700 г препарата – на 10 квадратных метров.

**ТРЕТИЙ ГОД** На третий год грядку желательно занять капустой – холодостойкой, влаголюбивой культурой, выращиваемой в нашей и более северных зонах через рассаду. Под неё обязательно внесение органики и кальциевой селитры от килы. Рекомендованная кислотность почвы рН 6,5-7,5, поэтому каждые 2-3 недели нужен полив раствором извести (1 стакан на 10 л воды с расходом 1 л под 1 корень) и обязательный пролив почвы перед

Продолжение на стр. 9



### Калий и азот легко найти в садоводческих магазинах

Мягкие удобрения Гуми-ОМИ Азот, Фосфор и Калий обогащены эликсиром плодородия ГУМИ и микроэлементами: Mn, Ca, Mg, Fe, Cu, B, Zn, Co, Mo и др.



**Граждане-товарищи, поговорим о целях**

**ПЯТАЯ ЦЕЛЬ. «Поселение».**

«Я», «Семья», «Общество», «Поселение». Это еще более высокий уровень. Это твоя улица, твоя деревня, твой город, твоя область, республика, то есть ты заботишься о большем количестве людей, и о тебе заботятся больше: все друзья. Жизнь – это любовь ко всему существу. Это более высокий уровень потому, что в «Поселении» людей ты можешь и не знать лично, но заботишься. Хорошо! Например, чтоб не было свалок возле дороги, чтобы экология была хорошей, берега рек были чистыми и свободными, люди могли гулять и купаться. Чтобы не было такого, что кто-то перекрыл проход к реке, озеру. Это чистый эгоизм, тот, кто так поступает, делает большую глупость, он работает против себя, он нездоровый человек. Это ему надо объяснить и дорогу обязательно открыть.

**ПРИМЕР.** В этой же деревне была свалка мусора прямо на берегу реки. Река Дема изумительная по красоте. Ее любил знаменитый писатель Сергей Тимофеевич Аксаков и описал в повести «Детские годы Багрова-внука».

Свалка постоянно дымила, плохо пахла и портила вид. А у меня портилось настроение, про себя я ругался и... ничего не делал. Я думал, что ничего нельзя сделать: вся деревня каждый день везла туда мусор – полиэтилен, стекло, скошенную траву, ветки...

А тут приехал мой сын из Москвы. Он артист, человек неравнодушный, активный. Начал разговаривать с деревенскими, а те ругаться, даже немного подрались. Привычка. Люди привыкли жить в мусоре. И дышать пластмассовой гарью. Сын звонит в республиканское Министерство природопользования и экологии, там его отфутболивают. Он звонит в Москву, в российское Министерство природных

Продолжение на стр. 10

Подготовка почвы... Продолжение. Начало на стр.8

высадкой рассады медьсодержащими препаратами (1 ст. ложка медного купороса на 1 л воды). Полив и подкормка в течение всего периода роста азотно-калийными удобрениями с небольшим преобладанием калия, чтобы не накапливались нитраты, например, Богатым Овощи. Высадка рассады только на солнечной стороне. Возможно уплотнение шпинатом.



**СВЕКЛА**

После капусты размещается столовая свекла с обязательным известкованием почвы препаратом Известь-Гуми с бором из расчета 1 кг на 3-5 кв.м. Из корнеплодов свекла самая теплолюбивая и высевается при прогревании почвы до + 8 °С, в плодородные суглинки или супеси с нейтральной реакцией. Свекла устойчива к хлору и извести, поэтому под нее можно использовать хлоросодержащие удобрения и вносить известь в процессе роста (1 стакан на 10 л воды), а любит она калий, натрий и особенно бор. Этот элемент необходим в фазу 3-4 пар настоящих листьев, когда происходит перестройка корневой системы – «линька корня». Рано весной посеви свеклы можно уплотнить салатом.

**ЛУК НА РЕПКУ**

Следом за свеклой идет лук на репку с предварительным внесением органики (ведро на 1 кв.м). Луку нужны богатые органикой почвы со слабокислой реакцией (рН 6,0-6,5) и хорошее освещение солнцем. Лук не любит избыточной влажности почвы и воздуха, высаживается в период цветения черемухи.

**МОРКОВЬ**

После лука сеется морковь; требуется глубокая осенняя перекопка на 30-35 см и предпочтительно легкий суглинок, богатый органикой, с реакцией почвы рН 5,5-6,5. Раскисление под морковь недопустимо, т.к. вызывает многохвостость, как и при избытке азота. Используются фосфорно-калийные удобрения, производится внесение золы в рядок. Морковь калиелюб, и её до 5-6 листа подкармливают калием без хлора (1 ст. ложка калийного удобрения Гуми-Оми Калийный на 10 л воды на 1 кв.м), а последний раз – после 2-й прорывки на 5-6 см (3 ст. ложки на 10 л воды на 1 кв.м).

**КАБАЧОК**

На следующий год под органику высеваются и высаживаются кабачки – неприхотливая, скороспелая, многоплодная и наиболее холодостойкая из всех тыквенных культур. Сеют кабачки при прогревании почвы до + 12 °С. После прохождения заморозков их постоянно подкармливают настоем сорняков или навоза с добавлением половины столовой ложки калийного удобрения без хлора Гуми-Оми Калийный на 10 л раствора.

**ГОРОХ И БОБЫ**

На следующем поле после отдыха сеют горох и бобы для обогащения почвы азотом с посевом редиса по краю грядки во вторую половину июля.

**РЕПА, РЕДЬКА И БРЮКВА**

На отдохнувшей грядке на следующий год сеют репу, редьку или брюкву, но под последнюю необходимо внести органику – ведро на 1 кв.м., тогда как первым двум достаточно по полведра. Это холодостойкие культуры, но для зимнего хранения их сеют в конце июня. Они требуют слабощелочной, влагоемкой почвы. Предпосевная заправка почвы –

Продолжение на стр. 10

**Граждане-товарищи, поговорим о целях** ресурсов и экологии. Тут все забегали, но дело опять спустилось к районной власти. А те говорят: «Мы бы рады помочь, но денег нет. У нас есть только экскаватор». Тут уж мы подключились – организовали КАМАЗы. Вывезли помойку за два дня на далекую официальную свалку. Поставили три красных железных щита, что свалка запрещена, штрафы такие-то, номера статей Уголовного и Гражданского кодексов РФ, номера телефонов полиции, МЧС, прокуратуры, природоохранных организаций. Разнесли по деревне памятки о том, что надо органический мусор – траву, измельченные ветки, пищевые отходы – складывать в компостные кучи, обрабатывать биопрепаратами Компостин плюс Гуми-Оми Азот. Получится прекрасное собственное удобрение – компост. Сейчас, вот уже 5 лет, свалки нет, чистота. Регулярно приезжает в деревню машина и забирает прямо от дворов аккуратно упакованный мусор.

На этом уровне ты заботаешься еще и о том, чтоб были справедливые и хорошие управляющие, ты участвуешь в какой-то партийной деятельности, в общественных движениях. Ты добиваешься того, чтобы окружающий мир вокруг тебя был хорошим, справедливым, любящим, нравственным. Здесь еще больше энергии.

Когда ты занимаешься общественной работой, ты не должен забывать о своих детях. Их надо хорошо воспитывать – это твоё будущее и будущее твоей страны и планеты. Если ты бросил детей и занялся политикой, это безнравственно и неправильно. И поселение – тоже наше настоящее и будущее. Надо, чтобы производства были организованы, экономика была развита и были справедливые управляющие.

**Продолжение читайте в следующем номере**

**Гл. редактор В.И. Кузнецов**

Подготовка почвы... Продолжение. Начало на стр.8  
Предпосевная заправка почвы – 700 г Гуми-Оми Картофель, морковь, редис – на 10 квадратных метров и две подкормки – первая по всходам, вторая – после 2-й прорывки (первая – 1 ст. ложка азофоски на 1 кв. м, а вторая – 1 ст. ложка сульфата калия или Гуми-Оми Калий на 10 л воды на 5 метров посадки).

#### **ПОМИДОРЫ, ПЕРЕЦ**

Далее под органику высаживают помидоры или перец, которые требуют хорошей освещенности, тепла, умеренной влажности почвы и сухого воздуха. Почва должна быть умеренно плодородной, рыхлой, воздухо- и влагопроницаемой с нейтральной или слабокислой реакцией (рН 5,5-6,5). Перцы и томаты – любители калия, а томаты – ещё и фосфора. Отсюда и требования к заправке почвы и подкормкам. До их высадки почву следует занять санитарной культурой – белой горчицей - с высадкой прямо в неё рассады, а после её укоренения остальной травостой срезается с оставлением на месте в качестве мульчи.

#### **ПОСЛЕДНИЙ ЧЕСНОК**

Последним в нашем севообороте стоит чеснок, который нуждается в хорошо заправленной органикой, влаго- и воздухопроницаемой почве со щелочной реакцией (рН выше 7), предпочитает солнечное местоположение, но может мириться с небольшим затенением. При подготовке почвы к посадке на 1 кв. м вносят ведро перегноя, полведра песка и литровую банку золы с перекопкой на 10-12 см. Весной по прошествии морозов нужна подкормка (1 ст. ложка Гуми-Оми Весенний на 10 л воды на 1 кв.м). Перед посадкой почву обеззараживают раствором Фитоспорина-М или медного купороса (1 ст. ложка без верха на 10 л воды на 5 кв.м).

#### **И ВСЕ ПОВТОРЯЕТСЯ...**

После чеснока все повторяется. Можно количество полей в севообороте сократить, объединяя на одну грядку схожие по требованию культуры, например: морковь и петрушку; кабачки, патиссоны и тыкву; зеленные культуры и лук на перо; пряно-зеленные культуры. Пользуясь таблицей лучших предшественников, можно составить и другие варианты чередования, в том числе рассмотреть подходы биодинамического земледелия, схемы смешанных посадок. Есть рекомендации по выращиванию разных культур на компостной куче. Например, в первый год – тыквенные, на второй – капустные, на третий – корнеплодные, затем зеленные или земляника, либо ранний картофель. И все это без поливов и внесения удобрений.

Для удобства при составлении сбалансированной потребности различных растений в основных элементах питания удобно пользоваться соответствующими таблицами выноса N, P, K единицей урожая. Следует также учесть и разный вынос микроэлементов (Mn, Zn, Cu и т.д.) отдельными культурами. Всё это можно считать по специальным таблицам, где приводятся и агрономы (сумма N + P + K), т.е. вынос культур за сезон с 1 кв.м при указанной урожайности, и приводится их баланс, т.е. соотношение N, P, K в агрономии (сезонном выносе). Ну а дальше – арифметика: чего и сколько вынес предшественник и сколько и чего нужно дать почве, чтобы вырастить запланированный урожай. Для детального осмысления всего вышесказанного удобно пользоваться книгой профессора, доктора сельскохозяйственных наук, Н. А. Середы «Справочник по удобрениям для садоводов».

Удачи вам и богатых урожаев.

# ВЫБИРАЕМ СОРТА СЛИВЫ, ВИШНИ, ЧЕРЕШНИ



**Д.А. Костылев, к.с.-х.н.,  
ученый агроном, директор  
питомника "Цветник Урала"  
(CvetnikUrala.ru)**

В настоящее время к продаже предлагается довольно много сортов сливы, но не все они могут выдержать нашу суровую зиму. Сорта сливы домашней, как правило, недостаточно зимостойки. Поэтому лучше обратить внимание на сорта сливы китайской и сорта гибридного происхождения.

## СОРТА СЛИВЫ

Наиболее зимостойкими считаются сорта челябинской селекции. Из них достаточно известны сорта китайской сливы Увельская (красная, масса 23-24 г, очень хорошего вкуса), Шершневская (темно-красная, масса 14 г, хорошего вкуса) и Белоснежка (масса 28-32 г, очень хорошего вкуса, светло-желтая с восковым налетом, из-за чего выглядит почти белой).

Хорошо подходят для нашей зимы сорта дальневосточной селекции - у себя на родине они спокойно выдерживают морозы до -40 °С. Наиболее популярны Генеральская (оранжево-красная, очень крупная - масса 40 г, отличного вкуса), Антонина (красная, масса плодов еще больше - 40-45 г), Надежда Приморья (темно-синяя, масса 27-35 г, очень ранняя), Светлана Приморская (желтая, масса 27-35 г, очень хорошего вкуса).



**Слива «Генеральская»**

Можно отметить еще один сорт сливы китайской, хорошо показавший себя в наших условиях, алтайской селекции - Красномясая (окраска кожицы и мякоти темно-красная, масса 20-25 г, сочная, хорошего вкуса).

К сожалению, у китайской сливы есть проблема - предрасположенность к подпреванию коры в районе корневой шейки. Поэтому в последние годы путем гибридизации алычи крупноплодной с китайской и канадской сливами был выведен новый вид сливы - алыча гибридная. Пусть Вас не смущает название "алыча" - с южной алычой она имеет мало общего, она очень зимостойка и не подпревает весной. Питомники ее обычно продают под вторым официальным названием - слива русская.

Сорта сливы русской еще проходят испытания, но уже можно с уверенностью сказать, что эта культура перспективна для выращивания в регионах с суровым климатом. В частности, очень хорошие отзывы по сорту Кубанская комета: зимостойкая, крупная, отличного вкуса, красной окраски, к тому же частично самоплодная.

## СОРТА ВИШНИ

С осторожностью нужно подходить и к выбору сортов вишни, так как распространенные в южных регионах сорта недостаточно зимостойки у нас. Из зимостойких можно отметить сорта вишни свердловской селекции с темно-красной окраской, массой 4-6 г, очень хорошего вкуса - Маяк и Уральская рубиновая.

Прекрасным вкусом обладает сорт Звездочка. Но он, как и большинство сортов, самобесплодный - чтобы было плодоношение, а не только цветение, на участке нужно иметь минимум два-три сорта вишни, которые будут друг друга опылять.

Нельзя не вспомнить популярный сорт вишни Ашинская. Он является спонтанным гибридом между степной и обыкновенной вишней, появился в суровых уральских условиях, поэтому обладает высокой зимостойкостью. Если ваш участок имеет неблагоприятный микроклимат, то этот сорт как раз для вас - даже если подмерзнет, то очень быстро восстановится.



**Сорт «Звездочка»**

## СОРТА ЧЕРЕШНИ

В последнее время многие садоводы средней полосы России и Урала заинтересовались новой для нас культурой - черешней. Действительно, с появлением новых относительно зимостойких сортов брянской и московской селекции (Ипать, Ревна, Овстуженка, Фатеж и др.),

70930 **ИНДЕКС  
ПОДПИСКИ**

Выбираем сорта сливы, вишни, черешни. Продолжение. Начало на стр.11

выращивание черешни стало возможным и в наших суровых краях.

Но нужно иметь в виду, что выращивание черешни возможно только с учетом одной ее особенности. Когда зимой в яркий солнечный день с южной стороны на ствол попадает много света (в том числе отраженного от снега), то ствол нагревается. Другие деревья (вишня, яблоня и т. д.) на эту "удочку" не попадают, а у черешни начинают "работать" клетки камбия под корой (отогрелись - и вперед!) - выходят из состояния зимнего покоя. А ночью света нет - опять мороз... И ствол сильно повреждается, вплоть до гибели всего дерева.



Сорт черешни «Ипуть»



Поэтому осенью (именно осенью, а не весной) обязательно нужно покрасить ствол черешни белой садовой краской или использовать лечебную побелку "Доктор сад". Побелка будет отражать свет и не давать стволу нагреваться. Кстати, такая предзимняя побелка полезна и другим плодовым деревьям. Как вариант - можно чем-нибудь на зиму затенить саженец с южной стороны (например, поставить щит - такой прием хорошо действует с пирамидальными туями, предотвращая их весеннее "горение"). Только не закутывайте ствол в белый нетканый материал (агрил, агротекс, лутрасил) - он полупрозрачный, хорошо пропускает свет, как раз под ним и будет "парниковый эффект".



И.Л. Ермолава, специалист по защите растений от вредителей

## АПРЕЛЬСКИЕ ВРЕДИТЕЛИ

### Апрельские (весенние) вредители плодовых. Характеристика, меры борьбы и препараты.

Весна - время, когда пробуждается всё живое. В том числе и вредители сада - весной они ещё не слишком активны, но если вовремя не позаботиться о кустах и плодовых деревьях, будущий урожай окажется под угрозой. Как только в апреле пригреет солнышко, многочисленная прожорливая армия насекомых вылезает из своих зимних укрытий и атакует почки, молодые листики, бутоны, цветки и завязи. Чтобы снизить вредоносность этой паразитирующей рати, до распускания почек необходимо, в первую очередь, осмотреть и прочистить каждый куст, каждое дерево, вырезая больные, повреждённые, слабые и поломанные ветви, очистить штамб и основные сучья скребком от отмершей коры на подстилку. Штамб и ветки деревьев побелить лечебной садовой побелкой Доктор сад. Проводят данную процедуру, чтобы выжечь яйца и личинки насекомых, которые остались на коре и в трещинах штамба после зимы.

#### РАСТВОРЧИКИ ОТ ВРЕДИТЕЛЕЙ

Первое опрыскивание деревьев и кустов проводят ранней весной до начала сокодвижения в самом начале апреля концентрированным раствором органо-минеральных удобрений Гуми ОМИ Азот - 600-700 г или Гуми-ОМИ Калий - 500 г на 10 л воды. Если вы не сделали её ранней весной и не уничтожили кладки вредителя, то потребуются вторая в очень короткий период от начала набухания почек и их раскрытия до выдвижения бутонов. Также перед распусканьем почек, когда суточная температура достигнет +5 градусов, наступает пора, когда нужно опрыскивать все растения железным (500 г на 10 л) или медным купоросом (200 г на 10 л) для уничтожения не только вредителей, но и болезней. Личинки и яйца насекомых гибнут только от контакта с препаратом, поэтому надо очень тщательно опрыскивать всё дерево или куст по всем веткам и приствольному кругу, чтобы смочить вредителей. При обработке сада расходуеться не менее 10 л рабочего раствора на взрослое дерево, на молодое дерево 5-6 л и на куст не менее 1,5-2 л. Необходимо хорошо опрыскать концы веток, на которых отложены яйца тли, скелетные ветви, в развилках которых зимует часть вредителей, и почву в приствольных кругах. При таком опрыскивании происходит нарушение солевого обмена в клетках вредителя, что и вызывает его гибель. Это необходимо сделать, потому что в это время полезные насекомые, которые питаются вредителями, ещё спят и выйдут на поверхность только во время цветения, и защитить сад кроме нас некому. Если вы опоздали и началось выдвижение зелёного конуса, концентрация препаратов должна быть снижена в 4-5 раз, иначе можно вызвать сильный ожог почек и бутонов.

Продолжение на стр. 13

Апрельские вредители. Продолжение. Начало на стр.12

**КТО ПЕРВЫМ ПРОСНЕТСЯ...** Обычно первым из армии вредителей просыпается яблонный цветоед уже во время набухания почек. Он зимовал в трещинах коры или в верхнем слое почвы и ещё малоактивен, не может летать и взбирается в крону по штамбу. Этим вредителем иногда бывает повреждено до 80 % бутонов, внутренняя часть которых выедена личинками. Такие бутоны не распускаются, а лепестки имеют вид коричневых колпачков.



Яблонный цветоед

**БЕРЕГИТЕ ПОЧКИ ОТ КЛЕШЕЙ, ГУСЕНИЦ...** Затем в период распускания почек (фаза зелёного конуса) из мест зимовок выходят клещи, листовёртки, медяницы, гусеницы боярышницы, златогузки, зимней пяденицы, долгоносики, жуки цветоеды и начинают повреждать молодые листочки. Чтобы задержать их и не пустить в крону деревьев, надо наложить на штамбы ловчие пояса, лучше всего клеевые, которые производит фирма «БашИнком». Перед наложением ловчего пояса обязательно очистить отмершую кору у дерева, затем разместить его на высоте 50-60 см от уровня почвы и обвязать сверху и снизу шпагатом. Гусеницы и жуки, забираясь на крону, будут прилипать к клеевой поверхности и погибать. Когда почки начнут распускаться, накладывать пояса будет поздно. В этот период полезно стряхивать жуков яблонного цветоеда при температуре не выше 10 градусов и уничтожать их. До выдвижения бутонов желательно провести 3-4 стряхивания. На чёрной смородине, если появятся сильно увеличенные в размерах почки, поражённые почковым клещом, их нужно выщипать, с поверхности почвы собрать и потом сжечь почки, опавшие листья и налетевший мусор.



Жук-кравчик

**СПАСАЕМСЯ ОТ ЖУКА-КРАВЧИКА** На малине рано утром стряхивают на подстилку малинного жука. Еще один опасный вредитель - жук-кравчик, его в народе называют стригун. Это жук длиной 2 см с большой головой и сильно развитыми челюстями. Зимуют жуки в почве, в норах. В апреле выходят на поверхность и начинают питаться различными травянистыми растениями, в том числе цветоносами земляники и рассадой – цветочной и овощной. Жук-кравчик наносит большой вред, срезая мощными челюстями зелёные побеги. Особенно много этих жуков в садах, окружённых заброшенными участками. Для отпугивания и уничтожения вредителей эффективны опрыскивания настоями и отварами табачной пыли, цитрусовых корок, луковой шелухи и др. Все рецепты этих настоев и отваров вы найдёте в книжке библиотечки ОЖЗ «Защита от вредителей».



Обработка сада весной от вредителей - дело хлопотное и трудоёмкое, но оно того стоит. Если правильно провести все этапы, результат не заставит себя долго ждать. Все ваши труды будут вознаграждены качественным и обильным урожаем.



**НОВИНКА!**  
**Сотка**  
 чернозема  
 гумуса  
 плодородия  
 Гуми-20+  
 Самое быстродействующее природное гумусное удобрение - спринтер!  
 На 1 сотку 1 литр



**ЦВЕТОВОДСТВО**

## НЕ ЧТОБЫ СЪЕСТЬ, А ЧТОБЫ ЛЮБОВАТЬСЯ

Мало кто знает, что те растения, которые мы привыкли называть перцами, на самом деле – не перцы, а капсикумы из семейства паслёновых! А к роду перец относится растение перец чёрный, плоды которого мы привыкли использовать как острую приправу, и принадлежит он даже к другому семейству – перечных.

**КАПСИКУМ** (от лат. capsula – сумка) получил своё название за форму плодов. Каких только сортов не вывели из него селекционеры! Это и всем полюбившийся сладкий перец, и паприка, и жгучий, и даже декоративный, который обычно выращивается в комнатных условиях. Декоративный перец красив своими многочисленными разноцветными плодами, цвет которых по мере созревания меняется с зелёного до ярко-красного, а иногда и до фиолетового. Есть несколько видов капсикума, которые полюбились растениеводам, – это "перцы" стручковый, кайенский, ягодный, китайский и опушённый.

### СВЕТ, ТЕПЛО И ВОДА - БЕЗ НИХ НИКУДА

Растения любят яркий свет, но в летнее время оставлять их под палящим солнцем не следует – они могут заработать ожоги. А вот в осенне-зимний период желательна досветка фитосветильниками ОЖЗ в районе 8000-10000 люкс, чтобы растения не вытянулись и не потеряли своей декоративности, а также продолжили вас радовать цветами и плодиками. Температуру воздуха поддерживаем в пределах 20-25 °С круглый год, помещение важно проветривать. Капсикум требователен к влажности воздуха – в зимний период при сухом комнатном воздухе его необходимо ежедневно опрыскивать, либо поставить горшок на поддон с влажным керамзитом. Полив обильный, по мере просыхания верхнего слоя почвы на глубину более 2-х см. Чем мягче поливная вода, тем лучше. Можно использовать талую и дождевую воду, а также улучшить водопроводную с помощью препарата ФитоКислинка.



Декоративный перец

### ПОДКОРМКИ

Декоративный перец – требовательная к питанию культура, поэтому необходимы регулярные подкормки комплексными органоминеральными удобрениями. Их проводят раз в 2 недели – либо в виде удобрительного полива, либо опрыскиванием, а можно и обоими способами одновременно. Лучшим препаратом для этого считаю Богатый Дом – удобен, универсален, сбалансирован и экономичен. Также при пересадке в новый горшок, либо высадке молодых растений на постоянное место произрастания нелишним будет внести в горшок горсть органического удобрения Бионекс.

Сегодня любой из нас может приобрести семена декоративного перца и без особого труда вырастить его дома. Тут подход точно такой же, как с обычным сладким перцем, рассаду которого мы закладываем по весне. И будет вам счастье в виде красочного куста, усыпанного маленькими перчиками. **Д.В. Скотников, к.б.н.**



**Е.И. Чистякова,**  
биолог-консультант

## ПЕРЕСАДКА КОМНАТНЫХ

*Весна - это период интенсивного роста комнатных растений. К этому времени у многих из них старый субстрат истощается и его требуется заменить на новый.*

### КАК ОПРЕДЕЛИТЬ, НУЖНА ЛИ ЦВЕТКУ ПЕРЕСАДКА?

Если корни растения выпирают из дренажного отверстия, если земли почти не видно или она слишком быстро пересыхает, растение приостанавливается в росте, листья желтеют, то однозначно требуется пересадка. Нужна она и в тех случаях, когда происходит закисание грунта, загнивание корневой системы и угнетение развития цветка. Цветущие растения пересаживают после окончания цветения.

Обычно на практике проводят перевалку растения с сохранением кома земли. Собственно пересадку, когда корни максимально очищаются от старого грунта, производят гораздо реже, если надо очищать, удалять больные корни - корочку, спасать растение.

Продолжение на стр. 15

Пересадка комнатных Продолжение. Начало на стр.14

Подбирают тщательно вымытый горшок на 2-3 см шире прежнего, чтобы старый горшок свободно входил в новый, но без слишком большого зазора. Не стоит брать слишком большие контейнеры "с запасом" - это может привести к гибели цветка. Водосточное отверстие горшка прикрывают черепком выпуклой стороной сверху и насыпают слой дренажа в зависимости от размера горшка - 0,5-5 см высотой. Сверху насыпают немного субстрата, предназначенного для данного вида.

Горшок с политым накануне растением переворачивают вверх дном, одной рукой придерживая основание растения и землю и слегка постукивая рукой по дну или горшком о край стола, вынимают растение. Для того, чтобы ком не развалился, цветок поливают заранее. Осматривают растение со всех сторон, если образовался войлок висячих корешков, их убирают, при обнаружении подгнивших корней их обрезают, обрабатывая срезы толченым углем. Верхний слой земли осторожно счищают.

Устанавливают корневой ком в горшок и засыпают грунтом так, чтобы корневая шейка находилась на прежнем уровне, но на 1-2 см ниже края горшка. Растение поливают, биораствором ОЖЗ (2 капли Гуми-20 + 10 капель Фитоспорина-М на 1 стакан воды), пока вода не выйдет на поддон. Через полчаса воду сливают и убирают растение в притененное место на 4-5 дней.

Молодые растения пересаживают каждый год, взрослые - раз в несколько лет, ограничиваясь заменой верхнего слоя старого грунта на новый. Хвойные растения пересаживают в начале лета.

Развитие растений зависит и от плотности посадки. Плотная способствует цветению, рыхлая - росту.

\*\*\*

На улице еще лежит снег, а садовые центры уже пестрят красочными упаковками с разнообразными корневищами, луковичками, деленками многолетних растений. Но, приобретя такой пакетик, сразу сталкиваешься с проблемой, **как сохранить растение до посадки в грунт?**

#### ВЫБИРАЕМ РАСТЕНИЯ

Прежде всего, приобретая растение, необходимо внимательно его осмотреть. Корневища, луковички, клубни должны быть здоровыми и чистыми, без плесени и гниения, побегов - с живыми почками и гладкой, не сморщенной поверхностью. Проклюнувшиеся у некоторых растений ростки не должны быть слишком длинными и чахлыми.

Если же вам достался экземпляр сомнительного вида, то необходимо зачистить все больные места, удалить поврежденные корни и припудрить толченым древесным углем ранки.

Пересохшие корни можно реанимировать, погрузив их на полчаса в биораствор Гуми и Фитоспорина-М.

Хранить купленные растения нужно в холоде, при температурах, близких к нулю, +2 - +3 градуса, прямо в упаковке, если торф в ней достаточно влажный. Для этого вполне подходят подвал или овощной отдел холодильника. Можно самим уложить в слегка влажный мох сфагнум деленки и упаковать в пакет с проделанными в нем дырками. На застекленную, не утепленную лоджию можно поставить картонную коробку, выстлать ее внутри любым утепляющим материалом со всех сторон и уложить туда растения, пересыпая их чуть влажным сфагнумом или торфом. Время от времени растения необходимо проверять.

Лучше всего хранятся многолетники со спящими почками, а также с сильными корнями и мощными корневищами: это лилейники, хосты, астильбы, волжанки, ирисы сибирские и бородачьи, баданы.

Многолетники с рыхлой корневой системой в холодильнике хранятся плохо. Это флоксы, брунеры, хризантемы, горечавки, примулы, купальницы, водосборы, дельфиниумы, ветреницы, морозники, нивяники. Их следует сразу высаживать в контейнеры. Через несколько недель хранения в холодильнике у деленок многих многолетников просыпаются ростки, и требуется их посадка в грунт.

#### НАЙДЕНО ПРИРОДНОЕ СРЕДСТВО ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ КОРНЕЙ

Какое из растений не любит рыхлую почву? А ведь, перекопав грядки, не всегда получаем желаемое. Применение разрыхлителя «ПухоВита» путем внесения в лунки при посадке рассады либо при перекопке почвы позволяет: идеально улучшить структуру почвы; повысить воздухо- и влагоемкость; оздоровить почву природными фитобактериями; обогатить почву гумусными веществами плодородия и ценными элементами: магнием, калием, железом и т.д.; увеличить урожайность на 10 - 30%.





**ЖИВОТНОВОДСТВО**  
г. Уфа: 8(347)  
292 09 94

## ВЕТЕРИНАРЫ СОВЕДУЮТ:

**КЭМО и П - комплекс наиболее эффективных микроорганизмов, отселектированных и паспортизированных**

**СпасиПчел** - обеспечивает практически **100%** выживаемость после зимовки.

Для повышения иммунитета и против бактериальных и грибковых инфекций пчел, способствует восстановлению собственных полезных микроорганизмов в желудочно-кишечном тракте пчел, которые вырабатывают фермент инвертазу для более легкого и быстрого перевода сахарозы и глюкозы во фруктозу.



**СпасиЦып** ЦЫПЛЯТ, ГУСЯТ, УТЯТ, ИНДЮШАТ - это:

- Профилактика и лечение желудочно-кишечных заболеваний и расстройств пищеварения у молодняка домашней птицы;
- Нормализация работы кишечника, восстановление физиологических функций организма;
- Профилактика и лечение кишечных заболеваний, вызываемых сальмонеллой, кишечной палочкой, стафилококками;
- Повышение устойчивости к заболеваниям и стрессам;
- более полное усвоение питательных веществ корма;
- Курам несушкам применяется для повышения яйценоскости и качества скорлупы яйца.



**ЮМОР**

Мне 7 лет. Ура!!! Наконец-то мы с бабушкой едем на дачу!

14 лет. Достали предки со своими грядками!

20 лет. Кажется, бабушка сошла с ума, целыми днями рвет

траву, ладно бы на грядках, а трава вдоль забора кому помешала?

25 лет. Дача нужна только для шашлыков.

35 лет. А не посеять ли мне редиску?

45 лет. Весь огород в грядках.

60 лет. Что-то забор травой зарос, нужно прополоть.

78 лет. Ташу тяжеленный рюкзак на дачу, дети-внуки не помогают, говорят - ничего сеять не надо, все купим. И только правнук радуется, ему 7 лет, и он счастлив, что снова лето, и мы едем на дачу.

\*\*\*

Мы с Петровной целый день огород сажали  
Что это за слово - «лень»? Даже не слышали!

Сначала трясусь, чтобы ВЗОШЛО... потом, чтобы РОСЛО... потом, чтобы НЕ СОЖРАЛО... Фу-у, наконец, ЗАКАТАЛА! Лишь бы НЕ ВЗОРВАЛО...

\*\*\*

Муж сказал, что будет носить меня на руках два раза в день... Утром в огород, а вечером с огорода!

\*\*\*

Жена попросила на день рождения норку.  
Копая в саду уже второй день.  
Волнуюсь, вдруг не понравится.



**Отличные книги России для садовода  
от лучших профессионалов России**

Тираж 30 000 экз. Периодичность 1 раз в месяц № заказа 305 Подписано в печать: по графику 25.03.2017г., фактически 04.04.2017г., время 17 ч. 00 мин.



Учредитель: ИП Кузнецова Мария Вячеславовна  
Главный редактор: к.т.н. В.И. Кузнецов  
Редактор: к.б.н., зам. главного редактора отдела естественных НИ "Башкирская энциклопедия" С.С. Хайретдинов;  
Рекламный отдел: Е.А. Антипина  
Дизайн и верстка: Е.В. Щукина  
Обработка фото: Б.Р. Кудояров  
Редакционная коллегия: В.И. Корнилов, заслуженный агроном РБ; Р.А. Кудоярова, биолог, биотехнолог; биолог-цветовод Е.И. Чистякова; И.Л. Ермолаева специалист по защите растений; Д.В. Скотников. к.б.н.  
Зарегистрирована Федеральной службой по надзору в

сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор).  
Свидетельство о регистрации средства массовой информации ПИ № ФС77 - 36062 от 28.04.2009г.  
Распространяется по подписке и в розницу, цена свободная  
Адрес редакции, издателя: для писем - 450015, г. Уфа, ул. Карла Маркса, 37, корпус 1, офис 304.  
Телефоны:  
Главный редактор: (347) 291-10-20, bashinkom@mail.ru www.bashinkom.ru  
Рекламный отдел: (347) 292-09-96, moldavan25@inbox.ru  
Газета отпечатана в Нефтекамском Доме печати - филиале ГУП РБ «Издательский дом «Республика Башкортостан».  
Адрес типографии: 452684, г. Нефтекамск, Березовское шоссе, 4-а. Тел. 7-07-57

