



Экологическое Органическое Живое Земледелие

# Моя грядка ИЗОБИЛИЯ

6+ ОЖЗ



ГАЗЕТА ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СОВЕТОВ

ОКТАБРЬ  
2017 №10

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

СМОТРИТЕ САЙТ  
«ЛЮДИ, ОБЪЕДИНЯЙТЕСЬ!»



Строим дружественный мир!

## ХАРАКТЕР НАШИХ СОСЕДЕЙ

Продолжение. Начало в номере 03.2017  
(март)  
<https://vk.com/luenizm>

Надо строить дружественный мир, ЛюЕН (любовь, единство, нравственность).

КАК СТРОИТЬ? Постепенно, шаг за шагом.

Не подставляться и делать.

Быть сильными, очень сильными и добродушными.

Быть умными и нравственными.

Надо менять, улучшать характер людей и стран. Процесс длительный, но интересный и необходимый для выживания человечества.

Итак, у каждого человека, каждой страны свои особенности, свой характер. Внутри мы едины, мы все братья и сестры, но внешне, бывает, сильно отличаемся. Нужно знать хорошие и отрицательные свойства характера соседей. Нужно без соплей, честно смотреть правде в глаза, изучить, что было, что есть, и сделать правильный вывод: что будет.

Продолжение на стр.2

Ура! Давайте выращивать и зимой свою витаминную зелень в квартире!

Это и интересно, и полезно!

А как это делать, читайте на стр. 9.



**Светильник®**  
3 урожая ОЖЗ

СОЛНЕЧНЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ

ПАТЕНТ РФ № 88100

**Новый! Легкий!**

**Универсальный суперэкономный!**

**ДОРОГИЕ, ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ -  
ИНДЕКС 70930.**

**Вы будете получать 1 раз в месяц  
великолепные советы профессионалов.**

**Читаем в октябре:**

1. Подзимние посеы. Стр. 2.
2. Зимний урожай. Стр 6.
3. От чего хмурый день светлей. Стр 9.
4. Сказка. День рождения Братюни. Стр 10.
5. Родительский сад. Стр. 17.
6. Позаботиться о кустарниках осенью, чтобы быть с урожаем. Стр. 19.
7. Шуба для южанина. Стр. 21.
8. Цветущие в октябре. Стр. 22.
9. Осенняя посадка луковичных. Стр. 23.
10. НОВИНКА! 33 БОГАТЫРЯ. Стр. 24.

**ДЕНЬ РОЖДЕНИЯ  
БРАТЮНИ**

СТР. 10

Сказка для детей и взрослых



**Характер наших соседей**

Например, США основали авантюристы и преступники. Я совершенно не хочу обидеть американцев, но это факты.

Приехали не ангелы и разобрались с местными жителями по бандитским понятиям. Так США поступали практически всегда на протяжении своей более чем 200-летней истории.

Откуда такой характер? Безнаказанность, и войн на их территории не было. Поэтому накоплены несметные богатства и вздорный характер, как у избалованного ребенка, которого практически никогда не шлепали и не ставили в угол. США никогда ни с кем по-настоящему не дружили, разве что со своей исторической прародиной Англией. У них только свои интересы. Они просты до примитивности. И мы часто их не понимаем: как такое может быть?

Испорченный, невоспитанный ребенок видит чужую игрушку, он требует ее себе, отнимает ее, безобразно кричит. А Америка поступает еще более жестко и безнравственно, правда, сегодня для приличия прикрывается мифической демократией.

Как вы считаете, США изменятся?

Обязательно. Опять же, надо вспомнить историю: что было, что есть и что будет. У безнравственных, вороватых, злых людей и стран всегда достаточно быстро появляются проблемы – и внутренние, и внешние. Поэтому американцам надо идти к ЛюЕнизму, создавать у себя люенистические партии, движения.

**ИНТЕРЕСНО.** Мой товарищ говорит, что беспардонность и корыстность Америки – это не недостаток, а ее особенность. Согласен. Но надо сделать так, что, если сейчас у нее 90% беспардонности и 10% дружественности, то с ЛюЕнизмом нахальство и беспардонность снизились бы до 10%, а дружественность поднялась до 90%.

А какой характер у Германии? Характер, как у маятника (качается вправо-влево). Германия всегда впадает в крайности:

Продолжение на стр.3

**ОВОЩЕВОДСТВО**

**Е.И. Чистякова, биолог, овощевод, цветовод со стажем более 30 лет в садово-огородных делах, трудолюбивый, отзывчивый, умнейший человек, ведущая радиопередачи «Во саду ли, в огороде».**

**ПОДЗИМНИЕ ПОСЕВЫ**

Некоторые семена растений быстро теряют всхожесть, поэтому их эффективнее выращивать, используя подзимний посев, который проводят как раз перед наступлением первых заморозков.

Подзимние посеы позволяют получить ранний урожай овощей и вырастить на одном участке 2 урожая за сезон.

На зиму в открытый грунт рекомендуется высевать мелкосеменные холодостойкие культуры.

Для подзимнего посева отбирают семена с высокой всхожестью. Количество семян для посева на зиму должно превышать весеннюю норму на 25%.

**Предварительная подготовка для всех семян – опудривание Фитоспорином-М (порошок).** При таянии снега семена набирают воду естественным путем и дают дружные всходы.

Поздней осенью в грунт можно высевать морковь, свеклу, лук-чернушку, лук-севок, листовую петрушку, пастернак, салат, кресс-салат, шпинат, щавель, тмин, фенхель, шалфей.

**ДОЛГОЖДАННЫЙ ХОЛОД.** Один из главных факторов успеха – правильный выбор времени посева, который проводят с таким расчетом, чтобы семена не взошли до наступления зимы и выпадения снега, но успели набрать влагу и набухнуть. Оптимальная температура воздуха для посева семян минус 2-4, а земли – плюс 2-3 градуса. И сухие, и набухшие семена прекрасно сохраняются в мерзлой почве, и весной, сразу после схода снега, появляются всходы. При слишком раннем

высеве семена быстро прорастают и погибают при наступлении холодов. Рекомендуемые сроки посева в средней полосе: вторая половина октября – начало ноября. Для подзимнего посева выбирают участки с хорошо прогреваемыми плодородными почвами, на которых весной быстро сходит снег. Желательно располагать грядки с севера на юг. Культуры, высеваемые под зиму, летом на этих грядах расти не должны. На участках с близким залеганием грунтовых вод, а также расположенных в низинах, устраивают гряды размером 100 на 110 см и высотой 15-20 см. В очень сырых местах их высоту увеличивают до 30-35 см. На грядах делают неглубокие борозды для посева семян.

**Главное правило уборки в квартире: убрать себя от компьютера!**

**Анекдот**

Продолжение на стр. 3

### Характер наших соседей

то сюсюканье до соплий и вседозволенность, то безумный, бесчеловечный, убийственный фашизм. И то, и другое сопровождается сверхпорядком (орднунг-орднунг) в экономике, бизнесе, в армии, в управлении. Интересная страна.

Откуда такие крайности? У немцев (да и у многих других) плоскостное, одностороннее мышление. У них нет золотой середины. Они не понимают, что в жизни и в любви должны быть и мягкость, и жесткость. А у них или жесткость без мягкости или мягкость до глупости.

Сейчас у них – вседозволенность. Берлин – центр гомосексуализма, миллионы мигрантов с чужой для немцев культурой.

Немцы их принимают, терпят, терпят (не любят, а терпят). Потом их терпение лопнет, и опять маятник качнется к жестокости. Так было раньше, так, скорее всего, будет и сейчас. Характер есть характер.

Немцы, надо воспитывать в себе любовь-единство-нравственность – ЛюЕН, не терпение, не толерантность, не разложение и вседозволенность, а ЛюЕН. Воспитывать диалектическое мышление.

В настоящей любви есть и отдача, и требовательность к другим; и мягкость, и жесткость к тем, кто ведет себя безнравственно; и доверие, и контроль (доверяй, но проверяй).

А мы, в свою очередь, тоже не должны распускать соплю: какие немцы добренькие – пустили к себе беженцев.

Германия в составе ЕС плюс США сначала разрушили (физически убили) ближневосточные страны, а потом стали кормить печеньками и конфетками беженцев. Крокодилы слезы.

Нехорошо это, не по-человечески.

Еще особенность Германии – порядок, сверхпорядок, организованность, сверхорганизованность.

Продолжение на стр. 4

Подзимние посевы. Продолжение. Начало на стр.2

**СВЕКЛА.** Семена свеклы высевают на гребни или гряды по стандартным схемам, соблюдая расстояние между рядами 30-40 см, между растениями - 5-10 см. Глубина заделки семян свеклы составляет 1,5-2,5 см. На подзимние посевы годятся сорта Подзимняя А-474, Холодостойкая 19.

**ЛУК-ЧЕРНУШКУ И УКРОП** высевают на глубину 1,5-2 см, оставляя расстояние между рядами не менее 15 см. Салат и шпинат могут переносить заморозки до минус 8 градусов. Салат рекомендуется высевать на глубину 0,8-1,5 см, расстояние между рядами составляет около 20 см, а между растениями – не менее 2 см. Семена

шпината высевают на глубину 2-2,5 см, выдерживая между рядами расстояние 30 см, а между семенами в ряду – около 5 см. Семена **лиственной петрушки** засыпают слоем земли толщиной 2-3 см. На такую же глубину заделывают и семена пастернака. Они прорастают достаточно быстро и могут зимовать под снегом, всходы от заморозков особенно не страдают. Еще одно холодостойкое и хорошо зимующее растение – **щавель**. При зимнем посеве зелень щавеля вы сможете получить в июне-июле.

**МОРКОВЬ.** Если хотят получить ранний урожай моркови, сеют ее под зиму. Грядку готовят заранее. Перед перекопкой земли следует внести удобрения. Если сеяли сидераты, то после их заделки достаточно внести золу из расчета 1 стакан на 1 кв. м. и **Дар плодородия** (если вы вносили прошлой осенью **Известь-Гуми**, то вносить золу нельзя). На грядку, не занятую сидератами, вносят золу, **Дар плодородия**, ведро перегноя, **Гуми-Оми Осенний**. Если нет перегноя, то очень хорошо вносить **Бионекс**. Запомните: под морковь нельзя вносить навоз. Грядки поперек размечают бороздками глубиной 2 см с междурядьями 20 – 30 см. Бороздки опудривают **Фитоспорином** - порошком.

При выпадении снега его сметают и в подготовленные бороздки высевают сухие семена чуть больше обычной нормы. Засыпают бороздки незамерзшим торфом или перегноем на 2 см, почву утрамбовывают и мульчируют сухим торфом слоем 1 см. Семена моркови прорастают очень медленно, что зависит от температуры: при плюс 5-8 градусах – 20-25 дней, при 18-20 градусах – 6-8 дней.

Продолжение на стр. 4

### ВНИМАНИЕ!

Подзимние посевы можно применять в регионах не только с устойчивыми снежными зимами, но и там, где весна, как правило, ранняя или зима с частыми оттепелями. В этом случае в феврале во время оттепели семена можно высевать в бороздки на подготовленных с осени участках. Семена присыпают слоем 1-2 см, а поверх него выкладывают слой перегноя толщиной 2-3 см. Расход перегноя – 4-5 кг на 1 кв.м. Почву для засыпки семян следует приготовить заранее, набрав ее в полиэтиленовые пакеты. Земля должна быть сухой и храниться в помещении.

### КОММЕНТАРИЙ В.И. Корнилова (агроном-консультант)



Для посева под зиму пригодны сорта моркови: Московская зимняя, Нантская-4, Шантане. Морковь подзимнего посева хранится плохо. Для закладки на хранение используют морковь обычного весеннего посева.

**Характер наших соседей**

Этому нужно поучиться. А откуда это у них?

Германские племена соседствовали с Римской империей и всегда были под давлением. Бежать было некуда – другие соседи были тоже крепенькие. Произошла селекция (отбор): чтобы выжить, пришлось объединиться, организовать, упорядочиться, развить науки, мощное производство, армию.

Но везде диалектика. С одной стороны – хорошо, а с другой – росла гордыня, чувство исключительности: «Мы лучше всех, Германия превыше всего».

Немцы начинали войны, проигрывали их, т.к. они не лучше всех. Все мы едины, и у каждого есть свои достоинства.

Заорганизованность вредна, мешает жить людям. Везде нужна золотая середина: любовь, единство, нравственность.

У меня знакомые работают по контракту в Германии и говорят: «Мы любим Германию да и зарабатываем там, но это большая нация». Там – культ порядка. Например, в автобусе – нужно выйти на остановке. Будут у дверей стоять пять человек, и каждый обязательно нажмет на звонок: так положено. Или нужно перейти улицу. Стоят 10 человек, и каждый нажимает на кнопку светофора – порядок такой.

А с другой стороны, идет в театре «Евгений Онегин». На сцене – белый диван, и зачем-то показывают разврат Онегина и Ленского. Безумие. Скучно.

Нет, братцы-немцы, давайте к ЛюЕНизму. Жить веселее.

Еще в характере Германии – сверхкорыстность и исключительность. Ну корысть присуща всем капстранам. Откуда исключительность? Умные же, организованные, сверхупорядоченные – отсюда эффективная экономика.

Германия организовала ЕС – Европейский союз, создала общий рынок,

Продолжение на стр. 5

**Подзимние посевы. Продолжение. Начало на стр. 2**

Весной, для того чтобы раньше появились всходы, необходимо грядку закрыть полиэтиленом. Хорошо в бороздки посеять растения-маркеры (салат или редиску, они всходят быстрее, после всходов можно убрать пленку).

**ЛУК-СЕВОК.** В последние годы многие садоводы стали применять подзимние посадки лука-севка. Лучшее время для этого конец октября – начало ноября, когда наступит устойчивая холодная погода и температура понизится до минус 1... 2 градусов. Важно, чтобы до заморозания почвы севок успел укорениться, но не прорасти. При этом норму посадки севка надо увеличивать по сравнению с весенними посадками на 20-25%.

Для зимней посадки лучше всего подходит мелкий лук-севок, диаметром менее 1 см, большинства районированных сортов. Это тот самый севок «овсюжник», который при сортировке урожая севка мы обычно выбрасываем, а при зимнем хранении в квартире он практически полностью высыхает.



Под перекопку вносятся все то же, что и под морковь. Ведь недаром эти культуры вместе сажают. Даже можно сделать подзимний посев моркови и лука на одной грядке.

Грядку формируют, слегка уплотняют ее поверхность и делают бороздки глубиной 3-4 см с расстоянием между ними по 12 см. При более мелкой посадке луковички весной выпирают из почвы.

Просушенный мелкий севок раскладывают в бороздки через 3-4 см друг от друга и засыпают перегноем или рыхлой почвой, сверху прикрывают листьями. Опытные огородники не советуют мульчировать посаженный под зиму лук торфом. Торф обладает большой теплоемкостью и низкой теплопроводностью. Он медленно оттаивает весной и задерживает начало вегетационного периода у растений.

**ИЗ СЕВКА НА ПЕРО.** А чтобы весной с этой грядки получить лук на перо, осеннюю посадку севка можно и загустить, сажая его в бороздки через 2 см друг от друга. В мае надо вырвать лук на перо через одно растение, и дальше он будет расти при нормальной площади питания.

Когда выпадет достаточное количество снега, на грядку надо набросать дополнительный слой этого лучшего природного утеплителя. Весной же на грядке нельзя допустить застоя воды, поскольку это может привести к вымоканию лукович. Сразу после таяния снега мульчу и листья с грядки убирают. Для более быстрых и дружных всходов желательно прогребсти очень мелкие бороздки над рядками. Но делать это надо осторожно, чтобы не повредить проростки.

Подзимний лук созревает чуть раньше, чем посаженный весной, и дает, как правило, одну крупную луковичу независимо от сортовых особенностей. Растения обычно не повреждаются луковой мухой,

Продолжение на стр. 5

Знаете ли вы, что отопление включают тогда, когда все аптеки выполняют план по продаже средств от кашля и простуды?

**Анекдот**

**Характер наших соседей**

захватила его, а остальные страны стали, в основном, обслугой и потребителем товаров, произведенных в Германии. Вот почему Великобритания сбежала из ЕС.

Я недавно был в Греции. Люди там плачут в голос: «Раньше было хорошо, сейчас плохо. Не знаем, как зарабатывать». Грекам оставили только туризм. Практически всю промышленность закрыли.

Ну не может вся страна быть официантами, гидами и продавцами. Можно и отупеть. Германия дала Греции сначала кредиты, которые она не может отдать, и таким образом закабалила ее. Какая-то бесчеловечность.

Капитализм – несчастен, люди там становятся все более несчастными, сухость в отношениях, бездушие. Родители и дети перестают любить друг друга, атомизация (раздробление – люди не дружат) общества, люди одиноки. Да, там есть еда (часто, правда, нахимиченная, невкусная, с ГМО), хорошие машины, комфорт – но скучно, тоскливо, многие в депрессии, природа во многих местах убита. Корысть, погоня за удовольствиями тела убивает душу. А душа – это главное, тело – второстепенно.

<https://vk.com/luenizm>

Продолжение в следующем номере.



Гл. редактор В.И. Кузнецов

так как к началу ее лета на донце севка образуется большая мочка корней, и оно становится недоступным мухе для откладывания яиц. А вообще очень хорошо отпугивают луковую муху посаженные вокруг грядки календула и бархатцы.

Подзимние посевы. Продолжение. Начало на стр.2

**Я ДЕЛАЮ ВСЕ ПРОСТО!**

У меня небольшой участок, занятый под листовой сельдерей. 5 растений я оставляю на цветение – семена осенью падают на землю и весной прорастают сами, и я весь сезон с сельдереем.

Что касается мяты, если дать цвести, не срезая, то ее семена падают на землю и весной прорастают. В мае эти юные растения можно пересадить.

Осенью, в конце октября, я высеваю салат Берлинский и получаю самую раннюю продукцию.

**ЗАМЕТКИ АГРОНОМА**



**В.И. Корнилов**, удивительный человек - высокообразованный, энциклопедист, внес огромный вклад в продвижение биотехнологий в сельское хозяйство, более 50 лет работал в растениеводстве, овощеводстве, садоводстве, многие годы был агрономом хозяйств, а затем возглавлял отдел растениеводства Министерства сельского хозяйства Башкирии.

Октябрь считается завершающим месяцем дачного сезона. На первом месте, конечно, стоят уборочные работы.

Завершают уборку корнеплодов: пастернака, редьки и сельдерея, и, по возможности, позже всех убирают позднеспелые сорта белокочанной и брюссельской капусты. На семена и закладку на хранение белокочанную капусту следует выдергивать с корнем.

**БРЮССЕЛЬСКУЮ КАПУСТУ** можно целиком прикопать в подвале тогда срок потребления будет удлинён на полтора месяца, а поздние сорта белокочанной капусты хранят так же, как и среднеспелые: на стеллажах или подвешенными при температуре от 0 до +2 градусов.

**ЛУК-ПОРЕЙ.** Во второй половине месяца убирают лук-порей. Его выкапывают лопатой или вилами, затем отряхивают землю и слегка подрезают корни,

рассорти-ровывают по размерам и связывают в пучки. Если прикопать лук-порей в подвале во влажный песок, он сохранится свежим в течение 3 месяцев. Часть растений можно не прикапывать, оставив на грядке под зиму и использовать в пищу весной.



Осенью проливаем почву раствором гумусного концентрата

**для восстановления плодородия почвы вплоть до целинного.**  
 Берем всего 1 ст. ложку на 10 л воды на 5-10 кв. м.

# 70930 индекс подписки

## ЗИМНИЙ УРОЖАЙ



**З.Р. Юсупова, к.б.н., профессионал  
в системе экологического  
органического живого земледелия,  
умнейший и наидобрейший человек**

*Поздней осенью и зимой так хочется побаловать себя и своих домочадцев свежей зеленью, зелёным лучком, ароматными овощами. Отличная возможность для этого - самому развести домашний огород на подоконнике. К тому же вы будете точно знать, что в процессе выращивания не использовались никакие химические средства защиты от вредителей и болезней и ваша продукция не напичкана нитратами. Кроме того зеленые растения очищают воздух в помещении и создают прекрасный интерьер, напоминающий о лете.*

*Начинающим огородникам лучше начать с неприхотливых в выращивании растений: зеленого лука, петрушки, кресс-салата. Из пряных трав - укроп, розмарин, тимьян, и базилик, иссоп... Можно вырастить дома огурцы, помидоры, перец сладкий и горький, морковь, фасоль, чеснок. Некоторые продвинутые огородники выращивают дома даже лимон, гранат, ананас, авокадо и кофейное дерево.*

### **А ДЛЯ УСПЕХА НЕОБХОДИМО...**

**1. Хорошее освещение.** Световой день должен быть больше 12 часов. Для досветки можно использовать **светильники 3 урожая ОЖЗ, 5 урожаев ОЖЗ, ФитоСолнышко ОЖЗ** - который может служить и как настольная лампа, светодиодная **Фитоспектр ОЖЗ + солнечные**

**витамишки (малиновый свет) и светильник светодиодный 3 урожая ОЖЗ (белый свет).** Разницу этих светильников мы рассмотрим далее. Но при выращивании редиса световой день не должен превышать 12-13 часов.

Для шпината, салата (пекинская капуста, лолло росса, берлинский и т.д.), земляники подойдут контейнеры глубиной не менее 15-17 см, редиса - 15 - 20 см с объёмом почвы не менее 1 - 1,5 л. Редис можно выращивать в пластиковых бутылках из-под воды. Для перца, томата - горшки и ведра объёмом 7 - 10 л, для огурца - не менее 6 литров, для мяты и Melissa - глубокая ёмкость диаметром не менее 30 см. Для эстрагона, любистока, шафрана, иссопа, базилика, бораго (огуречная трава), майорана и щавеля ёмкости объёмом не менее 1,5 л высотой не менее 15 см. Лук на перо можно вырастить в ёмкостях со слоем земли 2-7 см и даже в стаканчиках с водой. На дне ёмкости с почвой должны быть отверстия, чтобы поливная вода стекала и не застаивалась. Иначе загниют корни. На дно ёмкости обязательно насыпают дренаж слоем 1-3 см. В качестве дренажа можно использовать керамзит, речную гальку, щебень, кусочки пенопласта. Ёмкости с растениями ставим на поддоны.



**2. Плодородный грунт.** Можно заготовить грунт самостоятельно. Идеальный состав земли - песок, земля и перегной. Огородную землю необходимо обеззаразить. Одним из действенных способов является её пропаривание. Для этого землю насыпают в дуршлаг и, постоянно помешивая, в течение 7-8 минут держат над кастрюлей с кипящей водой. Остывшую почву можно использовать для приготовления почвогрунта. *Самый простой способ обеззараживания почвы - это её протравливание розовым раствором марганцовки.*

В магазинах имеется в продаже множество готовых почвенных смесей для комнатных огородов. Можно порекомендовать «Землю-Матушку». Она очень богата органическим веществом и хорошо заправлена солями - микроэлементами в легкой доступной для растений форме. Главное её отличие

Продолжение на стр. 7

Зимний огород. Продолжение. Начало на стр.6

от других почвогрунтов - она заправлена полезными микроорганизмами, которые помогают растению бороться с возбудителями болезней.

**САМЫЙ ЛУЧШИЙ ПОЧВОГРУНТ -**

*это сделанный своими руками, т.е. любой купленный почвогрунт или вы взяли с огорода землю, надо его подготовить.*

*Перед посадкой почву следует слегка увлажнить живительным раствором, приготовленным путём смешивания 2 капель Гуми-20 + 10 капель Фитоспорина -М на стакан воды. Почву хорошо перемешать, чтобы она насытилась воздухом, стала пышной. Если земля слишком влажная, её надо слегка подсушить, рассыпав тонким слоем на бумаге. Затем её опрыскать живительным раствором и насытить воздухом.*

**3. Ёмкости.** Для выращивания можно использовать цветочные горшки, ящики, баночки из-под сметаны и йогуртов, пластиковые стаканчики и бутылки. Можно использовать один длинный контейнер для разного вида трав. Однако не все растения уживаются в одной таре. Например, уживаются вместе кресс-салат, листовая горчица и листовая репа, а также петрушка, укроп, сельдерей, а южные травы (майоран, орегано, тимьян) лучше сеять в отдельной посуде. Укроп можно подсеивать к любой культуре.

**4. Семена и посадочный материал.** Нужно сеять ранние самоопыляемые сорта и гибриды, которые подходят для выращивания в комнатных условиях. Для моркови подходят мини-сорта типа Парижская каротель - это Пармекс, Софи, Внучка; для томатов - карликовые сорта: Пиноккио, Балконное чудо, Минибел и др.; для огурца - гибриды Маринда F1, Онежский F1, Маша F1, Конни F1, Легенда F1 и др.; для сладкого перца - Патио-Иво, Калифорнийское чудо, Юпитер F1, Винни Пух, Подарок гибриды - Астраханский 147, Слоновий хобот, Огонёк, Суперчили F1, Курьёз и др.

**Семена и луковицы** перед посадкой обязательно обеззаразить в 1% растворе марганцовки в течение 15-20 минут. Затем замочить в растворе из 2 капель Гуми-20 + 10 капель Фитоспорина на стакан воды. Луковицы замачиваем в блюде или тарелке, дно которой застлано салфеткой

Молдовы, низкорослый - Ода; для горького перца сорта и

и куда налит живительный раствор, покрывающий луковицы на 1/4 их высоты. Семена заворачиваем в двухслойную марлю или бумажную салфетку, кладем в блюдечко и наливаем туда, накрываем блюдцем или плёнкой или помещаем в полиэтиленовый мешок и ставим в тёплое место на 6 - 12 часов. Затем высеваем в посадочный ящик, где сделаны отверстия и насыпаны дренаж и увлажнённая почва. Почву перед заделкой семян слегка уплотняем лёгким встряхиванием ящика. Для получения дружных всходов делаем карандашом бороздку и дно бороздки слегка уплотняем, чтобы получилась ровная уплотнённая лента. На дно этой ленты раскладываем замоченные семена. Луковицы погружаем в землю на 1/4 их высоты.

**Семена базилика** высевают на расстоянии 3-5 см друг от друга по 2-3 семени в 1 гнезде на глубину около 1 см, укроп и петрушку - почаще, салат - через 5 см на глубину 1-1,5 см, редиса - через 5 см на глубину от 1,5 до 3-х см. Луковицы высаживаем через 2 см, не заглубляя. Семена моркови сеем на глубину 2-3 см с интервалом 2 см, прореживая и оставляя из всходов самые сильные растения с расстоянием между ними 4-6 см. Высеянные семена слегка опрыскиваем живительным раствором из 2-х капель Гуми-20 + 10 капель Фитоспорина-М на стакан воды и закрываем сухой землёй. Важно эту землю слегка уплотнить путём слабого похлопывания ладонью. Это нужно для того, чтобы был полный контакт семени с землёй. Это обеспечит быстрое поступление воды и питательных веществ к семени. Важно не переусердствовать с уплотнением земли,

чтобы не повредить наклонившееся семя. После посева землю опрыскать живительным раствором, ящик накрыть плёнкой или поместить в тёплое место.

- Как правильно:  
 твОрог или твОрОг?  
 - Ударение на О  
 - Спасибо, выручил!

Анекдот

сорт ВИННИ ПУХ



Как только появился первый росток, плёнку можно убрать и ящик поставить в светлое место. Почву всегда держим в чуть увлажнённом состоянии, не давая ей высыхать, не переувлажняя. Для этого можно опрыскивать растения и почву из пульверизатора.

Продолжение на стр. 8

Зимний огород. Продолжение. Начало на стр.6

Мяту, базилик, мелиссу, петрушку, сельдерей и другие пряные травы можно вырастить, осторожно пересадив с комом земли из огорода в горшок. При этом размер горшка не должен превышать размера кома земли с корнями на 5 см. После пересадки растения полить раствором препарата **КорнеСил** для лучшего приживания.



Мяту, базилик, мелиссу, майоран можно вырастить из отрезанной веточки, предварительно укоренив в стаканчике с раствором **КорнеСила**.

**5. Подкормки.** Все растения 1 раз в неделю опрыскиваем живительным раствором. Сейчас в продаже есть специальные препараты для подкормки: это **БОГАТЫЙ ОВОЩИ** (1 ч.л. на 1,5 л воды) и **Гуми-Оми ОВОЩИ** (1 ч.л. на 1 л воды). Их можно чередовать. Чередовать можно и способ подкормки: один раз полить под корень, а другой - опрыскать растения. Несколько раз за период выращивания опрыскать раствором **Фитоспорина-М** (10 капель на стакан воды). Это поможет вашим растениям не заболеть. Надо отметить, что микроорганизмы, составляющие основу препарата **Фитоспорин-М**, поселяются в растении и сами вырабатывают витамины, аминокислоты, ферменты и массу других полезных веществ, обогащая ваши растения. Ваша зелень получится сочной, вкусной, с богатым набором витаминов и других полезных веществ. Кроме всего, эта продукция способна улучшить микрофлору вашего кишечника, потому что не содержит никакой химии, чем изобилует продукция, купленная нами в магазине.

Успехов вам в этом начинании!



## КНИЖНАЯ ЛАВКА

Как же много литературы уже написано по садово-огородному делу, глаза разбегаются, а книги серии **Библиотечка ОЖЗ** - практически единственные книги, которые полностью отражают систему **ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ОРГАНИЧЕСКОГО ЖИВОГО ЗЕМЛЕДЕЛИЯ**.

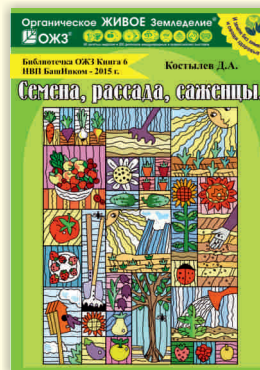
### ЗНАКОМИМСЯ

#### СЕМЕНА, РАССАДА, САЖЕНЦЫ

Библиотека ОЖЗ. Книга № 6

В этой книге мы передаем вам свой личный опыт по выращиванию овощной и цветочной рассады, а также зелени, овощей, ягод и цветов зимой в квартире.

Д.А. Костылев



#### ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ и не только ЗАЩИТА ОТ БОЛЕЗНЕЙ

В книге описаны более 70 болезней, теперь мы можем самостоятельно определить и справиться с ними. Книга написана доступным языком, с ее помощью справиться с болезнями сможет даже самый неопытный начинающий садовод.

И.Л. Ермолаева



#### ЗАЩИТА ОТ ВРЕДИТЕЛЕЙ

Авторы книги - ведущие специалисты и биологи со стажем более 30 лет рассказывают о вредителях, их характеристиках и доступных методах борьбы с ними. Вредители наносят огромный вред растениям, снижают, а иной раз и уничтожают полностью урожай.

Давайте учиться и не допускать посягательств вредителей на наши труды.

И.Л. Ермолаева,  
Е.И. Чистякова, В.И. Корнилов





# ОТ ЧЕГО ХМУРЫЙ ДЕНЬ СВЕТЛЕЙ?

От светильников ОЖЗ, конечно, тут и гадать не стоит. А таких замечательных светильников стало уже аж 6 видов, и каждый имеет свои особенности и предназначение.

## 1. СВЕТИЛЬНИК 3 урожая ОЖЗ®



Светильник 3 урожая ОЖЗ предназначен для круглогодичного выращивания в квартире, тепличке, кладовке, на балконе.

Что можно выращивать: комнатные экзотические цветы, зелень, овощи и ягоды. Светильник просто идеален для выращивания рассады.

Обычно в комнате до 0,2 тысячи люкс, а светильник 3 урожая ОЖЗ дает до 20 тысяч люкс. Почувствуйте разницу.

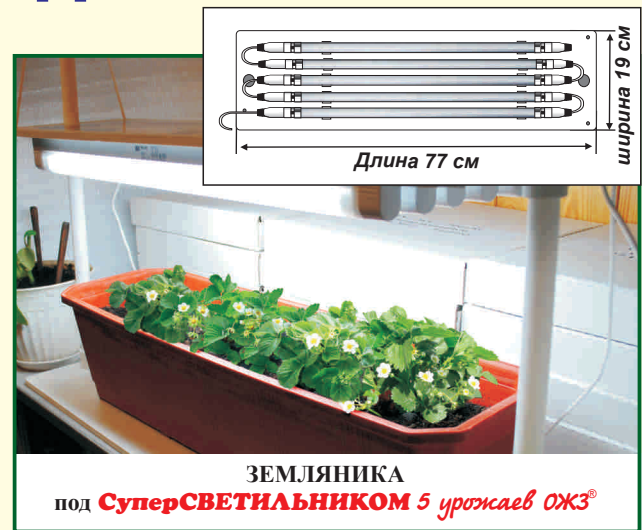
На панели прикреплены 3 специальные люминесцентные лампы с цветовой температурой 6400 К (аналог солнечного света без мерцания). Общая мощность 39 Вт. **ЭКОНОМНО** – затраты на электроэнергию 1–1,5 рубля в день. Срок службы 4–5 лет.

## 2. СуперСВЕТИЛЬНИК 5 урожая ОЖЗ®

Светильник ГИГАНТ! Под ним можно вырастить все! Все, что душе угодно! Хочешь - редиску, хочешь - помидорки, перец, ягодки или кактусы и т.д.

Он дает освещенность до 40 тысяч люкс.

Имеет 5 специальных люминесцентных ламп с цветовой температурой 6400 К (аналог солнечного света без мерцания). Регулируемая высота подвески. Общая мощность 65 Вт. Срок службы 4–5 лет.



ЗЕМЛЯНИКА  
 под **СуперСВЕТИЛЬНИКОМ 5 урожая ОЖЗ®**

## 3. ФитоСОЛНЫШКО ОЖЗ®

Сверхкомпактный, сверхэкономичный и сверхлегкий аналог Светильника 3 урожая ОЖЗ плюс прекрасная зеленая настольная лампа с идеальным по яркости освещением.

Освещенность до 20 тысяч люкс и без мерцания.

Имеет 3 специальные люминесцентные лампы с цветовой температурой 6400 К. Общая мощность 18 Вт. **ЭКОНОМНО** – затраты на электроэнергию 0,5–1 рубль в день. Срок службы 4–5 лет.

Что дает такой светильник семье? Благодаря ему в доме постоянно будет зеленая благоухающая цветущая полянка на столе (например, земляника, мавританский газончик или салаты). Под такой лампой хорошо учиться, читать сказки, заниматься творчеством, проводить с детьми биологические, дизайнерские опыты, и зиму легко превратить в лето!



**ФитоСОЛНЫШКО ОЖЗ®** ДЛЯ ДЕТЕЙ, ВЗРОСЛЫХ И СТАРШИХ

Продолжение читайте на стр. 16



# ДЕТСКАЯ ГАЗЕТА - РАЗДЕЛ «ВСЕ МЫ ДЕТИ»



СОЧИНИТЕЛЬ: В.И. Кузнецов  
ХУДОЖНИК: Л.Х. Безрукова  
ПОМОЩНИКИ: Соня, Катя,  
Настя, Юля.





Жили-были одинокий  
старик Петр Петрович и любимый  
котенок Братюня.

У них были куры, огород с картошкой  
и  
красивая **яблоня Антоновка**.

Как говорил Петрович - самые вкусные  
яблоки в мире это **Антоновка**

но Братюня с ним не был согласен:

«Нет; говорил, самое вкусное это  
**ТЕФТЕЛЬКИ И КОТЛЕТКИ!**  
ну, может быть, **мясо картошкой**»

Петрович говорил: «яблоки нам пригодятся  
на черный день:  
«А что такое **черный день?**» - спрашивает  
Братюня.



„Черный день - это когда нет денег,  
чтобы купить КОТЛЕТКИ“ -

„Как нет денег, чтобы купить **КОТЛЕТКИ!**

взвинтился до потолка Братюня. -

**А чем нам яблоки помогут?**“

Петрович: „А мы их продадим и купим то, что нужно!“  
Братюня немного успокоился, но с тех пор стал рьяно  
охранять яблоки.

Как только соседские дети  
выглядывали из-за забора,  
он на них шипел и кидался палками.

Братюня даже подозревал соседа дядю Васю,  
когда тот любовался яблоней.

Братюня отгонял птиц, бабочек, стрекоз и разных  
жуков, паучков, и ему помогали  
только добрые микли.



ОНИ ПРОТИРАЛИ ЯБЛОЧКИ  
ДО БЛЕСКА,  
ЗАЩИЩАЛИ ОТ ЧЕРВЯКОВ,  
КОТОРЫЕ ХОТЕЛИ  
СЪЕСТЬ ЯБЛОКИ.



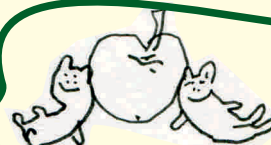
Однажды

Петровиц пришел из города грустный,  
расстроенный, растерянный, удрученный,  
печальный, потерянный: "Я получил  
пенсию и где-то её потерял!"



Братюня воскликнул:

„КАК! У МЕНЯ ЖЕ ЗАВТРА ЖЕ  
ДЕНЬ РОЖДЕНИЯ!



А  
КАК ЖЕ ТЕРТЕЛЬКИ, КОТЛЕТКИ БИФШТЕКСЫ,  
ПЕЛЬМЕНИ, МАНТЫ!!!

О, ГОРЕ МНЕ, ГОРЕ...!!

ХВАТАЕТСЯ ЗА ГОЛОВУ.  
ПОТОМ ГОВОРИТ:  
„Петровиц, ПОЙДЕМ  
ИСКАТЬ ИХ  
НА ДОРОГЕ,  
ГДЕ ТЫ ШЕЛ“



Они ищут, им помогают соседи, дети, птички  
и даже микли !!!

НЕ НАШЛИ !!!



УЖЕ ВЕЧЕР. БРАТЮНЯ И ПЕТРОВИЧ СИДЯТ ГРУСТНЫЕ,  
ПОДПЕРЕВ ГОЛОВЫ.

Петрович: „ВОТ ЧЕРНЫЙ ДЕНЬ,  
ТОЧНЕЕ ВЕЧЕР-НАСТАЛ И МЫ УЖЕ  
НЕ УСПЕЕМ ПРОДАТЬ НАШИ ЗАМЕЧАТЕЛЬНЫЕ,  
ВКУСНЫЕ, АРОМАТНЫЕ, ЛУЧШИЕ В МИРЕ

АНТОНОВСКИЕ ЯБЛОЧКИ, СПАТЬ ОНИ ЛОЖИЛИСЬ  
С ТЯЖЕЛЫМ СЕРДЦЕМ



Утром Петрович  
грустно поздравил  
своего друга Братюню  
с Днем рождения,

подарил ему замечательный, серебрянный  
КОЛОКОЛЬЧИК для игры в Жмурки



ну что такое САМЫЙ ЛУЧШИЙ  
ПОДАРОК БЕЗ КОТЛЕТКИ!



День рождения Братюни. Продолжение. Начало на стр.10

БРАТЮНЯ печально поблагодарил Петровича  
Вдруг в дверь постучали и вошла курица МАРИВАННА  
ОНА ПРИНЕСЛА зернышко пшеницы.  
Потом пришла другая курочка и тоже  
ПРИНЕСЛА зернышко. Потом третья.  
Потом другие. образовалась целая куча.  
Петрович обрадовался, взял ступку и начал молотъ  
зерна :  
„ Мы сделаем лепёшки!!!“



постучали в окошко. БРАТЮНЯ открыл.

**А продолжение читайте в следующем номере газеты**

**ДОРОГИЕ, МИЛЫЕ ЧИТАТЕЛИ!**

**ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ НА НАШУ ЗАМЕЧАТЕЛЬНУЮ ГАЗЕТУ.**

Каждый месяц вы будете получать полезнейшие советы от профессионалов по растениеводству, животноводству, по здоровью и сказки-рассказы - нравственные, образовательные, интересные, воспитательные, обучающие, увлекательные. Пишите к нам в газету.

**Подписной индекс 70930**

**ПОСЛЕСЛОВИЕ.** Микли - это наши собратья, которые живут вокруг нас, но мы их часто не замечаем. Микли от греческого слова микро, что значит маленький. Микли - это букашки, таракашки, червячки, микробы-бактерии, грибы и т.д.

Добрые микли - фитобактерии в замечательных биопрепаратах Фитоспорин-М, Гуми+БТБ+ЛПЦ - защищают наши растения от болезней и вредителей.

Есть добрые, полезные микли - насекомые, грибы, червячки, которые тоже помогают человеку.

Мы живем в прекрасном, дружелюбном мире!

Кстати, «био» по-гречески означает жизнь.

Пробиотики - для жизни, антибиотики - против жизни. Желательно меньше использовать антибиотики: это яды.

От чего хмурый день светлей. Продолжение. Начало на стр.9

4. *ФитоСпектр ОЖЗ* + солнечные витаминки  
ФитоСветильник светодиодный на стойках.



ПАТЕНТ РФ № 88100

5. *ФитоСпектр ОЖЗ* + солнечные витаминки  
ФитоПанель светодиодная



ПАТЕНТ РФ № 88100

Профессиональная подсветка растений.

Дает освещение наиболее биологически активного спектра. Незаменимый экономичный светильник для растениеводов – любителей и профессионалов любых возрастов.

18 специальных светодиодов с малиновым и белым свечением 400...800 Нм. Общая мощность: 18 Вт. **Суперэкономно** – затраты на электроэнергию около 70 копеек в день. Срок службы – более 5 лет.

Итак, используя светодиодные светильники (красные + синие), мы получаем больше зелени в пищу, выращиваем рассаду в более короткие сроки, экономим до 50% электроэнергии и забываем про замену ламп. Единственным недостатком является



**СУПЕР ЭКОНОМНО!**  
20 рублей в месяц на электроэнергию!

Отличные перчики под малиновым светом

необычный малиновый свет, некомфортный для наших глаз. Если для вас это критично, можно использовать и светильники с белыми светодиодами увеличенной мощности. Требование к выращиванию под светодиодами – соблюдение высоты подсветки: нельзя допускать, чтобы побеги прикасались к светодиодам, это угнетает растения, да и равномерность освещения ухудшается.

6. **СВЕТИЛЬНИК 3 урожая ОЖЗ**<sup>®</sup>  
солнечный светодиодный.



**СУПЕР ЭКОНОМНО!**  
1 рубль в день на электроэнергию!

Эффективное выращивание зелени в осенне-зимне-весенний период. Ускоренное выращивание рассады овощных культур. Досвечивание светолубивых комнатных растений.

Дает до 20 тысяч люкс яркого белого света – аналога солнечного, общей мощностью всего 21 Вт. Ресурс светодиодов при ежедневной работе по 14 часов в сутки – около 10 лет! Безопасно для здоровья (без ультрафиолета, ртути и других тяжелых металлов).

НВП "БашИнком" подарило детям - победителям конкурса "Тюнат-2017" 10 фитосветильников ФитоСолнышко, и юные натуралисты от них в восторге.





# САДОВОДСТВО

## РОДИТЕЛЬСКИЙ САД



Д.И. Скотников, к.б.н., эколог, телеведущий и отец троих замечательных детей

В родном посёлке я теперь бываю редко, но там у меня остался небольшой сад, деревья в котором сажал ещё мой отец, а я, будучи мальчишкой, ему помогал. Теперь это уже большие деревья – яблони, тёрн и вишня, а также сохранилось несколько кустов смородины и крыжовника. Несмотря на редкие визиты хозяев, каждый год ветви яблонь гнутся от вкусных яблок, вишня и тёрн усыпаны пёстрыми плодами. Деревья благодарно отзываются на любую заботу.

**ОСЕННИЙ НАБОР.** Вот и в этот раз я с осенним визитом явился в родительский сад. Как всегда, нахлынули чувства и воспоминания, но поддаваться им – означает впасть в уныние, чего я Вам, уважаемый читатель, настоятельно не рекомендую! Тем более, что в октябре сад тоже требует немало заботы, которая обеспечит деревьям и кустарникам комфортную и безопасную зимовку. Поэтому я начал набирать воду в огромную ёмкость, объёмом несколько кубометров – погода последние недели стояла сухая. Затем, вооружившись **Компостином**, **Фитоспорином Золотая Осень**, садовой побелкой, садовым варом **Вар Сад Пчёлка** и секатором, отправился к деревьям.

**ПОЛНЫЙ ПОРЯДОК.** Большая часть листьев уже опала и теперь нарядным ковром устилала землю в саду. Среди них то там, то тут попадались опавшие яблоки и другие плоды, многие из которых оказались повреждены паршой. Это опасное грибное заболевание плодовых культур, настоящий бич садоводов. Борьба с ним должна проводиться

регулярно, начиная ещё до распускания почек и заканчивая поздней осенью. Возбудитель зимует в опавших листьях и плодах, а весной просыпается, формирует споры и вновь начинает атаковать любимые деревья. Ну уж нет, раз я приехал – сделаю всё возможное, чтобы воспрепятствовать этому! Тщательно собираю опавшие листья и падалицу, переношу их в компостную кучу, помещая вглубь. Чтобы уж наверняка попрощаться с вредными грибами, вливаю в компостную кучу раствор биопрепарата **Компостин**, содержащий полезные бактерии. Правда, в полную силу работать он начнёт только по весне, когда станет тепло, но это в самый раз: микроспециализированные фитобактерии уничтожат вредные микробы и грибы. Кстати, землю под деревьями после уборки листьев и падалицы неплохо бы обработать **Фитоспорином Золотая Осень**.

### ЛУЧШЕ ПОЗДНО, ЧЕМ ВСЕ НА ВЕСНУ.

Сразу скажу, что решил большую часть работ по обрезке деревьев перенести на весну. Большие потери ветвей перед близкой зимой – серьёзная нагрузка на здоровье плодовых деревьев. Поэтому в октябре я ограничился обрезкой только действительно больных и отмерших ветвей, а таких в старом запущенном саду предостаточно. Удалил секатором тонкие ветви, а вот для того, чтобы выпилить пару высохших стволов, пришлось сбежать за ножовкой. Все срезы тщательно замазал **Вар Садом Пчёлкой** – наилучшим садовым варом из всех, которые я встречал. Он создан только из природных компонентов, ещё и защитные фитобактерии содержит – аналогов нет. Вскоре над моим садом повеяло приятным дымком – это высохшие обрезанные ветви потихоньку сгорали в небольшом костерке, тлели и шипели. Кроме веток я в саду и огороде ничего не сжигаю – всё идёт на переработку в органическое удобрение из компостной кучи. А вот зола из веток – ценное калийное удобрение, его потом удобно вносить под деревья и на грядки.

- Дорогой, что приготовить на ужин?  
- Устриц в нормандском соусе.  
- Ну, пельмени, так пельмени...

Анекдот

Продолжение на стр. 18

Родительский сад. Продолжение. Начало на стр. 17

**С КИСТЬЮ В РУКЕ.** Итак, когда лишнее отрезано, я взялся за кисть... Нет, не картину рисовал, а побелил все стволы деревьев садовой лечебной побелкой, содержащей защищающий от стрессов **Гуми**. Это мероприятие осенью проводить просто необходимо, потому что оно значительно повышает шансы деревьев благополучно выдержать морозы и оледенения. Предварительно я очистил стволы от отмершей старой коры, а также мха и лишайника. Сами по себе эти миниатюрные растения не опасны деревьям, но в них любят зимовать вредители и возбудители болезней, а также нарушается поступление воздуха в ткани. Я применял для этого импровизированный деревянный скребок, чтобы как можно меньше травмировать стволы деревьев. Если всё же где-то и появлялись небольшие ранки – сразу же пускал в ход садовый вар. И уже после этого покрыл стволы и даже толстые нижние ветви густым раствором садовой побелки – настолько высоко, насколько позволял мой рост. А росту во мне – 182 сантиметра, да плюс длина рук... в общем, красиво получилось! Белоствольный сад выглядит сразу по-другому – ухоженным и защищённым. Кстати говоря, побеленные стволы теряют свою привлекательность и для грызунов, так что побелки не жалейте!



**СОВМЕСТИТЬ ПОЛЕЗНОЕ С ПОЛЕЗНЫМ.** Пригодились в октябрьском саду и вилы – с помощью них я бережно прорыхлил почву в приствольных кругах. Пришлось побороться и с многолетними сорняками, вознамерившимися поселиться в нежелательной близости к плодовым деревьям и кустарникам. Некоторые из них – лекарственные, такие как лопух и одуванчик, причём октябрь – самое подходящее время для заготовки корней этих растений. Ещё обнаружил в саду валериану лекарственную – чудесное средство от бессонницы и стрессов. Вот и заготовил заодно – зимой обязательно пригодятся! После прополки и

рыхления корни деревьев задышали свободно. Сверху я наложил побольше мульчи из перепревшей травы и соломы – чем не зимняя шуба для корней?

**ВЛАГОЗАРЯДНЫЙ ПОЛИВ.** Опишу, как это работает. Насыщенная влагой почва лучше проводит тепло из нижних горизонтов, а от холода сверху защищает мульча. Если осень стоит очень сухая, потребуется очень много воды – не менее 10 вёдер на квадратный метр, то есть даже на молодое деревце – как минимум 3 ведра. Такое количество промачивает почву на глубину до 1-1,5 метров. А вот в случае высокого залегания грунтовых вод и при очень тяжёлых почвах такой полив делать не рекомендую – корни могут задохнуться и сгнить. Чтобы определить, как обстоят дела в моём саду с почвенной влагой, я выкопал небольшую, но глубокую (около 50 см) ямку, взял со дна грунт и сжал в руке. Как я и ожидал, после разжимания ладони комочек легко рассыпался, что свидетельствует о серьёзном недостатке влаги в почве. К этому времени ёмкость уже была полна, и я приступил к влагозарядному поливу. Пришлось побегать с вёдрами. Вот если бы я жил тут постоянно – обязательно бы организовал капельный полив для каждого дерева, и вся процедура свелась бы к обычному контролю.

**ПОДАРОК СОСЕДА.** Соседи по участку у нас хорошие – во времена моей юности наши семьи дружили, часто бывали в гостях друг у друга и делились, чем могли: излишками картошки, удобрениями, семенами, рассадой и даже стройматериалами. Вот и в этот раз меня попросили приютить пару саженцев яблонь, не уместившихся на соседнем участке. Отказывать было неудобно, да и почему бы не посадить пару новых деревьев – благо, что место имеется... На расстоянии 5 м друг от друга и от большой яблони я выкопал 2 посадочные ямы, откинув при этом чернозём отдельно от неплодородного грунта. Саженцы были с открытой корневой системой – такие надо успеть высадить до устойчивых морозов, лучше – в первой декаде октября. Открыл свою садовую аптечку, достал припасённый **КорнеСил** – корешкам надо обязательно помочь освоиться в новом месте.

**НОВИЧКАМ ВЕЗЕТ!** Надо сказать, двум этим яблонькам повезло: с собой я по удачному стечению обстоятельств имел пакет новейшего разрыхлителя **ПухоВита**. Это инновационное средство представляет из себя природные пористые минералы, заселённые полезными дружественными бактериями и обогащённые эликсиром плодородия **Гуми**. Вообще-то я хотел использовать **ПухоВиту** для

Продолжение на стр. 19

**Родительский сад. Продолжение. Начало на стр.17**

своих комнатных растений – одного пакета хватило бы на получение трёх ведер отличного почвогрунта. Вместо этого я потратил его на 2 посадочные ямы для саженцев – именно так прописано в инструкции – просто перемешал с чернозёмом. Обмакнул корни саженцев в раствор **КорнеСила**, поместил их в посадочные ямы, распрямил, направил в разные стороны и засыпал смесью чернозёма и **ПухоВиты**, периодически увлажняя грунт всё тем же раствором **КорнеСила**. Остатки грунта распределил по поверхности, стараясь добавлять землю из плодородного слоя. Снова полил – ушло аж по 2 ведра воды на 1 деревце – и укутал мульчёй. Доброй вам зимовки, молодёжь, вам и всем деревьям и кустарникам родительского сада!



## **ЗАМЕТКИ АГРОНОМА**

**В.И. Корнилов** - много лет проработал агрономом, главным агрономом, директором хозяйства, а также в Министерстве сельского хозяйства, страстный садовод-огородник.

В конце октября в открытый грунт высевают семена ревеня и шиповника для получения рассады.



**Ревень**

**Растение ревень** - это крупная многолетняя трава. Его родина - Китай. Прекрасный медонос, способный привлечь на участок полезных насекомых. Холодостойкий. Из него готовят множество вкусных блюд. Является лечебным растением.

Это и подходящее время подзимнего сева для получения подвоев яблони, груши, вишни и сливы, а также ореховых культур нестратифицированными семенами.

**Подвой плодовых пород** - растения или части их, на которых проводится прививка культурного сорта-привоя, т.е. это то, на что мы можем привить черенок, почку нужного нам сорта.

**Нестратифицированные** семена - это семена, которые не прошли подготовку по улучшению всхожести определенными температурами.

В конце октября завершается сокодвижение у плодовых и ягодных культур – это самое время для проведения всех видов обрезки с обязательной дезинфекцией ран **Фитоспорином-М** и зеленкой или перекисью водорода и замазыванием садовым варом

«Пчелка». Это 100%, без всякой химии, натуральный садовый вар, основа его - пихтовое и растительное масла.

Это и идеальное время для завершения борьбы с болезнями и вредителями, зимующими на концах веток, трещинах коры, опавшей листве, почве приствольных кругов. Для этого тщательно и обильно опрыскивают раствором **Гуми-Оми Азот**, растворяя 500 г в 5 л воды и отфильтровывая через марлю. Для уничтожения мхов и лишайников на штамбах и крупных ветках их опрыскивают 10% раствором железного купороса, т.е. 1 кг железного купороса – на 10 л воды. Для наибольшей эффективности желателен повтор весной, но опять до начала сокодвижения, чтобы не сжечь тронувшиеся в рост почки. Сокодвижение в средней полосе начинается во второй половине апреля. По мере уборочных работ готовится и почва. В идеале – путем поверхностного рыхления плоскорезом Фокина на глубину до 5 см, ну а тем, кто работает по старинке – перекопкой с предварительным внесением органических удобрений **Гуми-Оми Фосфор** и **Гуми-Оми Калий**, а перед этим – уборкой сорняков и послеуборочных остатков с обрабатываемой поверхности почвы.



## **ПОЗАБОТИТЬСЯ О КУСТАРНИКАХ ОСЕНЬЮ, ЧТОБЫ БЫТЬ С УРОЖАЕМ**

**Е.И. Чистякова** с 1988 по 2000 годы работала научным сотрудником Всесоюзного научно-исследовательского института технологии гербицидов и регуляторов роста растений (г. Уфа).

Самое главное – это влагозарядный полив. Необходимо учитывать при поливе, что активная корневая система кустарников размещается в верхних слоях почвы и несколько выходит за пределы проекции кроны.

Необходимо провести вырезку побегов у малины до основания и сжигание отплодоносивших стеблей, а также молодых побегов, пораженных малиновой галлицей. В местах повреждения образуются вздутия (галлы). Производится и вырезка побегов, пораженных пурпурной пятнистостью.

После листопада надо собрать листья и уничтожить (сжечь) их, затем перекопать землю – для борьбы с зимующими вредителями. Часть личинок окажутся на поверхности почвы и при наступлении

Продолжение на стр. 20

Позаботиться о кустарниках осенью... Продолжение. Начало на стр. 19

морозов замерзнут. Перекапывать землю нужно с выборкой сорной травы, лучше вилами, так меньше травмируются корни. Есть садоводы, которые никогда не перекапывают малину, стремясь достичь естественного развития. Вы не собираете листья – прекрасно, но обработать их (полить из лейки) Гуми-Оми Азот необходимо – 500 г на 5 л воды, так вы обезвредите листву малины, которая, возможно, несет на себе споры грибных болезней.



Побег малины поврежденный малиновой галлицей

**СМОРОДИНА.** После проведения влагозарядного полива, проведите обрезку, не дожидаясь весны.

Осмотрите куст и вырежьте побеги, которые дают слабое развитие всех ветвей, как верхушечных, так и боковых. Срезку необходимо производить до молодого побега с более сильным ростом. Вырезаются все сухие ветки, а также ветки, пораженные почковым клещом, стеблевой галлицей, затем их сжигают.

Соберите и сожгите все листья, а затем приступайте к перекопке почвы вокруг куста, выбирая корни сорной травы. После перекопки необходимо окучить и замульчировать кусты торфом на высоту 10–12 см.

Вырезка у **красной, белой и золотистой смородины** происходит так же, с той лишь разницей, что у них, в основном, удаляются побеги с 8-летней древесиной, плодушки на таких побегах отмирают, урожай и прирост с таких веток слабый.

*Посадка всех саженцев до 20 октября целесообразна, так как корневая система развивается и саженцы до наступления морозов успевают укорениться.*

**МАЛИНУ** размещают в ряду на расстоянии 70 см при кустовом способе. При траншейной посадке – расстояние 50 см. Посадочная яма для малины должна быть в диаметре 30 см, а глубиной 40 см.

**ОБЩИЕ ПРАВИЛА ПРИ ПОСАДКЕ САЖЕНЦЕВ.** При выкопке ям под саженцы

необходимо верхний плодородный слой поместить по одну сторону. Не плодородный слой идет в зависимости от типа почв с 20 – 30 см глубины, его помещают с другой стороны.

Плодородный слой смешивают с перегноем или с Бионексом, вносят Хозяин-Батюшку, Гуми-Оми Осенний или Гуми-Оми Ягодный и стакан золы. Все удобрения тщательно перемешиваются с плодородной почвой.

После полива посадочной ямы водой с Фитоспорином-М и ухода воды в почву (1-2 ведра) насыпаем дренаж 10-15 см. Если земля песчаная, то на дно ямы помещаем ведро глины, перемешанной с навозом. Затем холмиком насыпаем плодородную землю и на него размещаем корни саженца, расправляя во все стороны. Затем продолжаем засыпку земли, размещая не плодородный слой на самой поверхности земли. После посадки проводят полив растений рабочим раствором КорнеСила и мульчирование торфом.

Для **смородины и крыжовника** посадочные ямы должны быть диаметром 50 см и глубиной 40-50 см. Саженцы сажают на 5 – 7 см глубже, чем они росли в питомнике. При кустовой посадке саженцы размещают в ряду на расстоянии 1,25 – 1,5 м, в зависимости от силы роста сорта.

При густой посадке с расстоянием между растениями 0,6 – 0,7 м создается сплошной ряд – лента.

До посадки, если саженец с открытой корневой системой, корни саженца подрезают на 0,5–1 см (поврежденные корни - до здорового места) и погружают в раствор КорнеСила на 2–12 часов. Побеги укорачивают на 10 – 15 см, делая косой срез над почкой. Из всех кустарников, цветущих весной, жимолость зацветет самой первой, поэтому лучше ее сажать осенью. Сажают жимолость с междурядьями 2,5 – 3 м, расстояние между растениями в ряду – 1,5 м. Размер ямы 40 x 40 см. Растение сажают с некоторым заглублением корневой шейки.

-Мы начинаем семинар «Как заработать миллион». Сколько стоил билет на семинар? -Тысячу рублей.  
-Сколько мест в зале? **Анекдот**  
-Тысяча  
-Семинар окончен!

## ШУБА ДЛЯ ЮЖАНИНА

*Д.В. Скотников, к.б.н., молодой, но очень перспективный биолог и хороший человек.*

Как ни крути, а виноград – южанин! Благодаря кропотливой селекции и техническим достижениям он продвинулся далеко на север от своей родины, но суровые зимы средней полосы России для него – настоящее испытание. В отличие от животных, которые могут самостоятельно укрыться от холода или улететь в тёплые края, растения в буквальном смысле привязаны к своему место-обитанию. Поэтому нам с вами, уважаемые садоводы-огородники, самим следует позаботиться об укрытии лозы винограда на зиму.

**ПЕРЕД УКРЫТИЕМ.** Уже с первых осенних дней проводят удаление невызревшей лозы, отличающейся зелёным цветом коры. Перед укрытием все остатки такой лозы обязательно вырезают, поскольку они обязательно вымерзнут зимой – это делается после опадения листьев. В случае сухой осени виноград, как и другие садовые культуры, требует влагозарядного полива – а это, по меньшей мере, 10 вёдер воды на 1 м<sup>2</sup>. Если виноград болел милдью или оидиумом, потребуется и обработка лозы раствором медного, либо железного купороса (300 г на 10 л воды). Спустя 3 дня после этого обязательно проводим и опрыскивание биопрепаратом **Фитоспорин Золотая Осень**, чтобы обеспечить растениям пролонгированный защитный эффект. Я рекомендую проводить обработку биопрепаратами в любом случае – профилактика болезней всё же проще лечения. Так же обработать необходимо и укрывной материал – агротекс, спандбонд, мешковину и опоры для лоз. Если вы используете прошлогодний материал, его требуется тщательно осмотреть и избавиться от гнилых элементов. Заранее готовим место для складывания снимаемой лозы – расчищаем место, можно и траншеи выкопать, если зимы очень уж суровые.

**ЧТО НАМ ПОНАДОБИТСЯ.** Кроме специальных материалов для укрытия виноградной лозы можно с успехом применять камышовые или соломенные маты, солому, лиственной опад и хвойный лапник. Как вы уже догадались, и эти материалы обрабатываем **Фитоспорином Золотая Осень**, чтобы ненароком не занести грибные или бактериальные болезни в зимующую лозу. Также не ленитесь летом заготавливать и сушить травы, отпугивающие насекомых-вредителей и грызунов (ноготки, бархатцы, пижму, полынь и другие).

Стеблями этих растений можно перестлать листья, солому, циновки.

**СТРАНА У НАС БОЛЬШАЯ!** В зависимости от региона различаются и способы укрытия винограда на зиму. В южных регионах (Краснодарский край, Республика Крым и аналогичных по климату) вообще укрывать виноград не требуется, потому что вызревшая лоза выдерживает температуры до -15 °С, но корни начинают вымерзать уже при заморозках -5-7 °С, поэтому их требуется защитить в первую очередь – мульчей, землёй и вышеперечисленными материалами. 1-2 летнюю молодёжь и экзотические сорта, неустойчивые к перепадам температур, укрываем везде и всегда, независимо от региона. И всё же значительная часть нашей страны находится в так называемой средней полосе, где климат выкидывает всевозможные сюрпризы. Например, 40-градусные морозы зимой, от которых не то что виноград, но и стволы привычных дубов и лип лопаются и образуют морозобойные трещины!



Самое простое укрытие винограда

**В СРЕДНЕЙ ПОЛОСЕ.** Лозу снимаем с опор, аккуратно связываем в пучки, стараясь не повреждать при этом почки. Это лучше делать в наклонном положении, чтобы пучки потом легко и без деформации ложились на посадочные места. Для лучшей фиксации пучки прищипливаем к земле металлическими кольшками (их можно нарезать из стальной проволоки или использовать отработанные сварочные электроды). Наилучший защитный эффект даёт использование канавок, куда укладывается лоза. Канавку засыпаем сначала пористым теплоизолирующим материалом, таким как лиственной опад или солома, а поверху – слоем земли толщиной 5-10 см. Помните, что лоза выдерживает более сильные морозы, нежели корни, поэтому прежде всего защитите эту область от вымерзания! В общем-то, способов укрытия винограда на зиму множество, главное - следовать при этом нескольким правилам, а именно:

Продолжение на стр. 22

Шуба для южанина. Продолжение. Начало на стр.21

- вокруг лозы должен быть материал, обеспечивающий к ней доступ воздуха;
- «шуба» для винограда должна состоять как минимум из двух слоёв разных материалов и обеспечивать достаточную изоляцию от холода;
- тщательно и в первую очередь укрываем корневую зону.

Молодые невысокие кусты винограда можно аккуратно связать в пучок и просто обернуть утеплителем – одеть в зимнюю одежду! Саженьцы-однолетки удобно укрывать на зиму пластиковыми бутылками с отрезанным дном. Нижней частью бутылки загоняют в землю, накрывая тем самым саженец, пробку откручивают и со всех сторон засыпают бутылку землей.

**ВАЖНО!** По мере накопления снега в саду накидывать его на укрытую лозу, чтобы обеспечить дополнительный теплоизолирующий слой на случай «крещенских морозов». Помните, что даже в 30-градусный мороз при высоте снежного покрова 40 см температура почвы у поверхности составляет -5 °С!

### ДЛЯ ХРАНЕНИЯ УРОЖАЯ Фитоспорин-М ЗОЛОТАЯ ОСЕНЬ

**Фитоспорин** – практически единственный препарат, рекомендованный (исходя из своей эффективности и экологической безопасности):

- для обработки растений и плодов до, во время и после уборки урожая (для защиты от болезней во время роста и при хранении);
- для внесения в почву весной и осенью после уборки урожая, что позволяет оздоровить почву и снизить уровень инфекции, а в теплицах - не производить пропаривание, дезинфекцию или замену почвогрунта;
- для обработки (дезинфекции) хранилищ, погребов, холодильников, тары;
- для обработки перед закладкой на хранение и перед длительной транспортировкой свеклы, лука и другой овощной и плодово-ягодной продукции.

☞ Специально отобранные, наиболее эффективные дружественные природные фитобактерии защищают продукцию при хранении и длительной транспортировке.

☞ В 1,5–2 раза увеличивается сохранность продукции!

☞ Полностью экологически безопасный биопрепарат!

☞ Не требует времени ожидания после обработки овощей, фруктов.



## ЦВЕТУЩИЕ В ОКТАБРЕ

Уныло выглядит поздней осенью сад с пожухлой листвой и раскисшими грядками. И так хочется продлить лето и вновь наслаждаться ярким цветением клумб! К счастью, существует не так уж мало растений, цветущих до самых заморозков. Прежде всего, это мелкоцветковые хризантемы – цветы, символизирующие в наших садах приход осени.

**ХРИЗАНТЕМЫ.** В настоящее время существует огромное количество сортов хризантемы корейской самых разнообразных окрасок: белой, сиреневой, желтой, красной – на любой вкус. Растения абсолютно неприхотливы, уход за ними минимален, укрытия на зиму они не требуют, цветут до самого снега. И даже посеребренные первым морозцем, они не теряют своей декоративности.

Хочешь услышать все возможные интонации слова "алло"?  
Позвони бабушке и молчи в трубку!

**Анекдот**

### ОКТАБРИНЫ.

Трудно представить себе сад, где бы не росли «октябрины» – новоанглийские астры. Они стойко переносят первые морозы, а насыщенностью и разнообразием цвета могут порадовать самого взыскательного цветовода. Благодаря наличию различных по высоте сортов – от бордюрных низких до высоких, можно создавать из одних только астр замечательные композиции в саду. Растения также просты в уходе, у них только на зиму обрезают отцветавшие стебли.



**КОЛХИКУМ.** Еще одно прекрасное позднецветущее растение – безвременник или колхикум. Весной у этого необычного цветка появляются мощные листья, потом они исчезают, и осенью из-под земли вдруг появляются крупные сиренево-розовые или белые цветы. Небольшие яркие полянки безвременников выглядят очень красочно на фоне увядшей листвы.



Продолжение на стр. 23

Цветущие в октябре. Продолжение. Начало на стр.22



**КРОКУСЫ.** Мы привыкли считать, что крокусы — это весенние цветы. Однако среди них достаточно много видов, цветущих осенью. Именно в это время зацветает крокус посевной или шафран — одна из самых дорогих в мире пряностей.

**АНЕМОНА ЯПОНСКАЯ.** Очень необычно выглядят поздней осенью в саду цветки анемоны японской, одной из немногих, чьи нежные розовые или белые лепестки стойко выдерживают холодные ночи вплоть до ноября.

**КУРИЛЬСКИЙ ЧАЙ.** Еще одно растение, набирающее все большую популярность у цветоводов, это лапчатка кустарниковая (или курильский чай), цветущая с июня до морозов, — настоящий чемпион по длительности цветения. Другое название лапчатка получила из-за того, что жители Курил и Сибири употребляют ее как чай, богатый витамином С. Наиболее распространена природная желтая окраска цветов, но все больше появляется новых сортов с белыми, розовыми, красными, оранжевыми лепестками. Кустарник очень декоративен и станет прекрасным украшением

цветника практически на весь летне-осенний сезон, редко какое растение сможет с ним соперничать по длительности цветения.

**КорнеСил на все случаи**

Этот замечательный препарат незаменим при посадке растений, саженцев и даже посева семян.

КорнеСил улучшает приживаемость, восстанавливает корни при пикировке и высадке в грунт рассады, при пересадке деревьев, кустарников. Увеличивает всхожесть семян и энергию прорастания — растения всходят на 3-4 дня раньше.



# ОСЕННЯЯ ПОСАДКА ЛУКОВИЧНЫХ

*Е.И. Чистякова, биолог-консультант*

Прежде чем приступить к посадке луковичных, надо правильно определить для них место в саду. Луковичные любят слабокислые или нейтральные, хорошо влагопроницаемые почвы. Место должно быть солнечным и защищенным от ветра. К тому же надо учитывать, что после цветения у них постепенно желтеют и увядают листья, растения приобретают очень непривлекательный вид, а после окончания вегетации в цветнике остаются некрасивые голые места. Поэтому лучше посадить луковичные среди раскидистых многолетников, так как они к моменту отрастания последних уже успевают отцвести, а мелколуковичные можно вообще разместить среди деревьев.

**ПОСАДОЧНЫЙ МАТЕРИАЛ** необходимо внимательно осмотреть: небольшие повреждения следует замазать зеленкой, а сильно поврежденные, со следами гнили или больные луковицы лучше сразу выбросить, потому что такие могут заразить все остальные. Затем замачивают луковицы в растворе **Фитоспорина** на 10 - 40 минут в зависимости от величины. Сажают растения, следуя общеизвестным правилам: в рыхлую землю заглубляют на 3 высоты луковицы, в плотную - на 2. В лунки на дно засыпают крупнозернистый песок в качестве дренажа, немного присыпают его землей, слегка вдавливают луковицу и засыпают рыхлым грунтом. Затем поливают раствором **КорнеСила**.

**СРОКИ ПОСАДКИ.** Первыми, в начале сентября, начинают высаживать мелколуковичные растения: **циллы, мускари, крокусы, пушкинии, галантусы, хионодоксы**, сажать их лучше группой, тогда они эффектно смотрятся при цветении. Их можно долго не выкапывать, пока они как следует не разрастутся на одном месте.

**Гиацинты** сажают не раньше, чем установится среднесуточная температура +8, т.е. где-то во 2-й декаде октября, т.к. укореняться они начинают, когда почва остынет до +10 градусов.





ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ ЖИВОЕ



60 золотых медалей и 200 дипломов международных и всероссийских выставок

**НОВИНКА!****КЭМО и П**комплекс природных эффективных микроорганизмов,  
отсементированных и паспортизированных

Почвооздоравливающий микробиологический препарат

# 33 Богатыря

**33** полезных почвенных микроорганизма:

- защищают от болезней, стрессов и вредителей
- восстанавливают плодородие
- оживляют почву

**5л****НА СТРАЖЕ  
ПЛОДОРОДИЯ!**

Драгоценные читатели, подписывайтесь - индекс 70930.  
Пишите нам. Наши замечательные профессионалы  
ответят на любые вопросы.



Тираж 20 000 экз. Периодичность 1 раз в месяц № заказа 1310 Подписано в печать: по графику 05.10.2017г., фактически 15.10.2017г., время 17 ч. 00 мин.



Учредитель: ИП Кузнецова Мария Вячеславовна  
Главный редактор: к.т.н. В.И. Кузнецов  
Редактор: д.б.н. В.С. Сергеев  
Рекламный отдел: Е. А. Антипина  
Дизайн и вёрстка: 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



4 607026 424047