



Экологическое Органическое Живое Земледелие

Моя грядка ИЗОБИЛИЯ

6+



ГАЗЕТА ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СОВЕТОВ
ОТ СЕВЕРА ДО ЮГА

ОЖЗ

Электронная версия газеты: www.gryadkaojz.ru

АПРЕЛЬ 2019 № 04 (77)

ЧИТАЕМ В НОМЕРЕ:

Маковский А.В. Пасхальный стол. (1915-1916)

Статья
главного
редактора

Огурцы на рассаду

Как получить
большой урожай
картофеля.
Яровизация

Выращиваем
рассаду арбузов

Обработка
деревьев
от вредителей

Целебная клумба

Проект
«Мичурин-томаты»

Со Светлым праздником Пасхи!



Возродим, размножим семена
народных, золотых,
вкуснейших томатов!
«МИЧУРИН-ТОМАТЫ»

МЫ ЖИВЕМ
В ДРУЖЕСТВЕННОМ
МИРЕ!



Дорогие, подписывайтесь и получайте ценные советы профессионалов,
индекс нашей газеты в каталоге Почты России - П7961 и П8145



Давайте строить
дружественный мир!
Смотрите видео на сайте
<https://vk.com/luenizm>

**Беседы, споры: как строить
дружественный мир.
Участвуйте, набирайте
в поисковой строке:
«Люди, объединяйтесь!»**

Мои товарищи, у них 400 ульев, уже 40 лет успешно применяют против клещей пары щавелевой кислоты. Щавелевая кислота – природная органическая кислота, которая входит в состав меда и всех растений. При нагревании она превращается в муравьиную кислоту и лечит пчел от вредителей.

Интересно, что в природе в муравьиных кучах лечатся от вредителей птицы, кабаны и, говорят, что если на пасеке есть муравьиные кучи, то в ульях нет или намного меньше клещей.

БИОНИКА. Использование природных явлений в технике, сельском хозяйстве называется бионикой.

Так вот, применение щавелевой, муравьиной кислоты – это тоже бионика, т. е. самый природный, экологически чистый способ.

**Граждане-товарищи, используйте щавельку – это самый экологичный,
самый дешевый, эффективный и удобный способ!**



С помощью этого устройства пары щавелевой кислоты попадают в улей, и клещи варроа погибают

КАРАМУЛЬТУК БАШКИРСКИЙ ОТ ВАРРОАТОЗА ПЧЕЛ

Нам повезло: мы нашли, а сейчас производим удобное устройство для обработки ульев парами щавелевой кислоты.

Получилось удивительно просто, дешево и эффективно:

- цена обработки одного улья меньше 1 рубля, 100 ульев – 100 рублей, 1000 ульев – меньше 1000 рублей.
- время, затрачиваемое на обработку одного улья – 30 секунд; 100 ульев – 50 минут; 1000 ульев – около 8 часов. Читайте на сайте: народные-проекты.рф/экомед/

БИОНИКА ПРИ ЛЕЧЕНИИ ПЧЕЛ ОТ БОЛЕЗНЕЙ

Природа удивительно устроена: всегда есть патогены (болезнетворные микробы) и полезные защитные микроорганизмы – наши друзья.

Если помочь друзьям, то болезней не будет. На этом принципе бионики основано применение природных биопрепаратов Ветоспорин, СпасиПчел, АпиВрач, ПчелоНормосил и других. В 1 г препарата содержится до 1 миллиарда полезнейших защитников-микроорганизмов.

Также эффективно и экологически чисто использование для оздоровления пчел лекарственных трав, отваров, вытяжек.

НИКОЛАЙ САХАНЬКОВ ПОБЕДИЛ ГЕРМАНЦЕВ

Пасека Н. Саханькова находится в глуши самого чистейшего Нуримановского района. Мед, сказочный мед, мед вкуснейший. Все мои друзья – и в Уфе, и в Питере, и в Москве просто в восторге. Мы решили отправить

ВНИМАНИЕ!

**Подписной индекс
нашей газеты в каталоге
Почты России –
П7961 и П8145**

стоимость подписки:

1 месяц – от 50 рублей

3 месяца – от 100 рублей

6 месяцев – от 298 рублей

его мед на анализы в Германию. Отослали его мед и мед еще двух пчеловодов из других районов. Результат: два образца, включая Саханькова – **100 % экологически чистые, ура!** А у третьего обнаружилось превышение уровня ядохимиката амитразы. Но, что отраднo, третий пчеловод решил тоже перейти полностью на экологически чистые способы пчеловодения. *Да здравствует бионика! Био с греческого языка – жизнь.*

БИОНИКА ПРИ ЗАЩИТЕ РАСТЕНИЙ И ЖИВОТНЫХ ОТ БОЛЕЗНЕЙ И ВРЕДИТЕЛЕЙ

Чудесные, природные, полезнейшие, защитные микроорганизмы содержат биопрепараты: Фитоспорин, 33 Богатыря, ПухоВита, Компостин, Кормилица, Микориза, Травозаквас, АнтиГниль, Гуми+БТБ, Ветоспорин, СпасиЦып, Спаси теленка, ... сосунка-поросенка..., ЖивотикПайф, Мур-мур лапки и другие.

Принцип жизни простой: помогай себе дороговому, близким, друзьям, Родине, планете – тогда болезни, вредители убегут! Хорошо!

ВОССТАНОВИМ, РАЗМНОЖИМ НАРОДНЫЕ, ВКУСНЫЕ ТОМАТЫ ИЗ БАБУШКИНЫХ СЕМЯН



СТАХАНОВКА ЛЕНОЧКА ХРАМУШИНА УЖЕ В 47 РАЗ ПЕРЕВЫПОЛНИЛА ПЛАН ТАК ДЕРЖАТЬ, ЛЕНА! МЫ ГОРДИМСЯ ТОБОЙ! МЫ БЕРЕМ С ТЕБЯ ПРИМЕР!



Сайт: народные-проекты.рф/
мичурин-томаты

ДЛЯ СПРАВКИ: Алексéй Григорьевич Стаханов (21 декабря 1905 [3 января 1906 год] – 5 ноября 1977) – советский шахтер, новатор угольной промышленности, основоположник Стахановского движения, Герой Социалистического Труда. За одну смену Стаханов и двое крепильщиков добыли в 14,5 раз больше угля, чем предписывалось по норме. **Стахановское движение** – массовое движение последователей А. Г. Стаханова в СССР, новаторов социалистического производства – рабочих, колхозников, инженерно-технических работников, многократно превышавших установленные нормы производства.

Обычная норма огородника – не больше 100 корней помидоров, а Лена уже высадила 5426 семян на рассаду. И не простых семян, а золотых – народных – самых вкусных сортов (107 сортов) помидоров в мире.

Начала посев с 16 февраля и до конца месяца высеяла 2870 семян.

С 1 по 31 марта – еще 2556 семян. Всего 5426 семян. Не мало?

Всхожесть у семян отличная, все очень довольны! Посмотрите на фото.

Следующий шаг – это пикировка и подкормка. Елена уже распикировала в 200 мл стаканчики 4601 кустик рассады позднеспелых сортов томатов. Эти малыши будут расти в теплицах.

Подкормку и профилактику болезней Елена проводит препаратом Богатый Овощи и Фитоспорин-М Рассада: 5 мл Богатый Овощи и 5 мл Фитоспорин-М Рассада на 1 литр воды. На 1 кустик в стаканчик вносится 20 мл раствора под корень.

К концу марта Елена провела перевалку 1873 штук томатов в стаканчики по 500 мл. А в начале апреля у нее с помощниками запланирован посев семян сортов, которые будут расти в открытом грунте. Мы растем!

За неполный март месяц было продано 1551 семечко томатов, роздано для размножения ответственным садоводам 3100 семян.

А недавно поставили две теплицы в больнице в Базелеевке и выделили им 600 семян. Для пациентов это отличная терапия, работать с растениями – удовольствие, душа отдыхает. Кроме того, они могут вырастить 3000 кг вкуснейших, полезнейших помидоров, народных – золотых сортов.

НАПОМИНАЛКА. Чтобы в 2 раза уменьшить риск сердечно-сосудистых заболеваний (инфаркт, инсульт...), онкологии, диабета и других, надо каждый день съедать 5 горстей овощей и 2 горсти фруктов.

Это научные данные ВОЗ – Всемирной организации здравоохранения. 5 помидорок, перчиков... плюс 2 яблочка, груши... – и вы здоровы. На зиму делайте томатные соки, квасьте капусту, солите (но не пересаливайте) помидоры, огурцы, замораживайте ягоды и помидоры. Кстати, это вкусно.

Заказывайте.
Тел.: 8 (917) 441-75-64
xramushina67@bk.ru

**МЫ ПЛАНИРУЕМ ПРОДАЖУ РАССАДЫ
В ОТДЕЛЬНЫХ СТАКАНЧИКАХ
С НАЗВАНИЕМ СОРТА
И ИНФОРМАЦИЕЙ О НЕМ.**

СОВЕТ ОТ ЕЛЕНЫ

**Дорогие садоводы,
не забывайте, что при
посадке надо соблюдать
следующие условия:**

- температура почвы
должна быть 20-22°C.
- температура
воздуха – 23-25°C.
- влажность – 50-60%

Дмитрий Валерьевич Скотников – эколог,
кандидат биологических наук

В АПРЕЛЕ РАССАДА БЫВАЕТ РАЗНОЙ, А ПОДХОДЫ К НЕЙ ОДИНАКОВЫЕ – по принципам ОЖЗ!

Наступивший апрель радует нашу рассаду ярким солнечным светом, продолжительность светового дня возрастает уже настолько, что на южных подоконниках потребность в искусственной досветке почти отпадает. Зато у растений повышается потребность в поливах и подкормках, потому что они растут как богатыри – не по дням, а по часам.

РЕЖИМ ПИТАНИЯ НАРУШАТЬ НЕЛЬЗЯ!

Рассада для закрытого грунта, заложенная еще в конце февраля и в марте, очень благодарно отзывается на подкормки органоминеральными удобрениями, такими как Богатый Дом, Богатый Овощи или Гуми-Оми Рассада. Богатые лучше использовать в виде опрыскивания по листу, а Гуми-Оми – для удобрительного полива. Тут важно соблюдать дозировку, чтобы ненароком не навредить молодым растениям. К примеру, Богатый Дом потребуется в количестве 1 ст. л. на 1 л воды, Богатый Овощи – 1 ч. л. на 2 л воды, а Гуми-Оми Рассада – 1 ч. л. на 1 л воды. Кстати, последний препарат можно рассыпать по поверхности почвы, взрыхлить и сразу же провести обильный полив. Периодичность подкормок – 1 раз в 2 недели.

ЕСЛИ ОДОЛЕЛИ ХЛОРОЗЫ

Хлороз – это потеря листьями естественной зеленой окраски, которая выражается в виде пятен, либо равномерно по всему листу, либо локализуется по краю. Часто такие хлорозы возникают по причине дефицита одного или нескольких элементов питания. Бывает, что растениям не хватило каких-то

микрограммов одного микроэлемента, но даже в присутствии достаточного количества по другим позициям растение будет страдать. Это объясняется тем, что каждый элемент для растения не взаимозаменяем. Бывает и так, что в почве микроэлемент присутствует в достаточном количестве, но недоступен для растений – находится в нерастворимой форме. Чтобы решить эту проблему, можно подкислить почву с помощью препарата ФитоКислинка, или проводить опрыскивания растений микроудобрением Богатый-Микро. Существует 4 разновидности данного препарата с разным набором микроэлементов: какой вам нужен – выбирайте в зависимости от вида дефицита. Расход – 1 ч. л. на 4 л воды – экономно! Подробнее о том, как определить вид дефицита, читайте в книге Н.А. Середы «Справочник по удобрениям для садоводов и огородников». Книгу можно заказать по телефону: 8 (347) 292 09 96.

СЛЕДИМ ЗА ТЕМПЕРАТУРОЙ

В апреле на подоконнике рассаде уже вряд ли будет холодно, а вот перегрев, особенно с подогревом от радиаторов отопления можно организовать запросто. Поэтому на уровне поверхности почвы повесьте спиртовой градусник и наблюдайте за температурой. Особенно резко она может взлететь в погожий денек, что провоцирует растения к избыточной транспирации (испарению влаги с листьев), ускоренному росту и развитию. С одной стороны, это вроде бы хорошо – рассада быстрее вырастет,

СПАСАЕМ РАСТЕНИЯ ОТ ХЛОРОЗА

1 ч. л. одного из Богатых-Микро
(в зависимости от вида хлороза)



Обильно опрыскиваем
растения со всех сторон

1 ч. л.
Богатого-Микро



а с другой – есть опасность, что она перерастет до момента высадки в грунт. По личному опыту я установил, что лучше уж не дорастить рассаду, чем перерастить. Итак, температура выращивания томатов должна быть 20-22 °С, перцев и баклажанов – 22-25 °С, ночью можно на 2-3 градуса ниже. Рассада капусты любит прохладу – 12-14 °С днем и 6-8 °С ночью. Поэтому капусту обычно выращивают отдельно, например – между рамами в окне, либо на остекленной лоджии (балконе).

ЕСЛИ ХОЧЕШЬ БЫТЬ ЗДОРОВ – ЗАКАЛЯЙСЯ!

Приблизительно с середины апреля, при стабильно плюсовых дневных температурах, следует начинать проводить закаливания рассады, оставляя ее в дневное время на открытом воздухе, либо перенося в теплицу. Такие процедуры укрепят подросшие растения, сделают их коренастыми и плотными. Не забываем и о регулярных опрыскиваниях Фитоспорином-М. Рассада для профилактики опасных заболеваний растений. Такую процедуру важно проводить регулярно – 1 раз в 10-14 дней, растворяя 1 ч. л. в 1 л воды. Рассада, познавшая Фитоспорин, содержит защитные бактерии даже в тканях растений, что обеспечивает надежную защиту изнутри. Согласитесь: лучше уж профилактика, чем изнурительное и дорогостоящее лечение и потеря значительной части урожая.



Дорогие садоводы-огородники, проводите профилактические поливы и опрыскивания своих растений.

**1 ч. л. Фитоспорина
Рассады на 1 л воды.
Обработку проводим
1 раз в 10-14 дней.**



ПОСЕЙТЕ СИДЕРАТЫ!

Как минимум за месяц до высадки основной культуры посеять на это место сидераты. Они структурируют почву, насытят ее органикой, привлекут дополнительную влагу из нижних горизонтов. Семена сидератов ОЖЗ обогащены Гуми и Фитоспорином, поэтому они обладают повышенными способностями к росту и накоплению биомассы, да и всходят буквально за несколько дней. Это горчица, рожь, овес и их смеси с викией, которая еще и накапливает органический азот в почве с помощью клубеньковых бактерий. Получается, в начале апреля теплицу уже

следует засеять сидератами, чтобы ко Дню Победы подготовить ее к высадке нашей дорогой рассады.

ТЕПЛИЦА – НАСТОЯЩИЙ ДРУГ

Кроме сидератов в теплице можно успеть вырастить скороспелые зеленные культуры – салат, рукколу и шпинат. Конечно, надземную массу вы съедите, но корешки свою облагораживающую работу выполнят. Любителям разных видов ранней капусты, в том числе брокколи, теплица поможет получить первый урожай уже в июне, потому что капусте апрельская прохлада только на пользу. При высадке рассады капусты в грунт применяем принцип локального питания, внося удобрения и микробиологические препараты прямо в лунку. Поливать при этом следует не просто водой, а раствором биопрепарата КорнеСил (1 часть препарата на 100 частей воды). Это обеспечит стопроцентную выживаемость саженцев и даст им мощный толчок к развитию. Понаблюдав за температурой в теплице, в нее можно переселить рассаду капусты для открытого грунта, освободив подоконники. Там ей будет гораздо комфортнее!



В апреле можно выращивать скороспелые зеленные – салат, рукколу и шпинат

РАССАДА ДЛЯ ОТКРЫТОГО ГРУНТА

При всем уважении к теплицам, самые вкусные и ароматные помидоры и другие плоды вызревают в открытом грунте. Да и не покроешь теплицами весь огород! Поэтому часть рассады мы готовим для открытого грунта. Из-за опасности возвратных заморозков ее можно высаживать только со второй декады июня. При этом нужно использовать исключительно скороспелые сорта, чтобы не превратить свою среду обитания в «страну вечнозеленых помидоров».

Высевать семена на рассаду для открытого грунта начинаем в конце марта – начале апреля. Не забудьте провести их предпосевное замачивание в растворе биопрепаратов Гуми и Фитоспорина, чтобы ускорить всхожесть и защитить от болезней с рождения. Облагородить нужно и почву, используя для этого инновационный микробиологический препарат 33 Богатыря (1 ст. л. на 1 л почвогрунта). Тем самым вы обеспечите свою рассаду микроскопическими трудолюбивыми и безотказными помощниками на всю жизнь!

ЖИВИТЕЛЬНЫЙ СВЕТ

Рассада для открытого грунта появляется на свет в апреле, когда солнце уже довольно активно посещает наши подоконники. Но все же этого часто недостаточно, чтобы получить идеальную рассаду. Поэтому сразу при появлении первых всходов помещаем их под искусственную досветку светильниками ОЖЗ, чтобы подсемядольное колено обязательно сформировалось коротким и сеянцы с самого начала росли коренастыми и широколистными. Высота подсветки составляет 10 см для светильников 3 Урожая, ФитоСпектр и ФитоСолнышко ОЖЗ и 15 см – для 5 Урожаев ОЖЗ. Первые 3 суток светим круглосуточно, затем – по 14-16 часов в сутки. При появлении всходов важно снизить температуру воздуха до 20-22 °С для томатов, 22-25°С для перцев и баклажанов, а ночью – еще на 2-3 градуса ниже. Этого можно добиться, оттораживая подоконник от теплого воздуха с радиатора отопления перегородкой, устройством щелей между рамами и раскладыванием льда рядом с горшками рассады.

ПИКИРОВКА МОЛОДЕЖИ

Если вы сеяли семена не в отдельные горшочки, а густо, в общие ящики, то уже приблизительно через 2 недели после появления всходов их придется рассаживать. До сих пор ведутся споры о пользе и вреде пикировки. Из плюсов отмечу, что она позволяет экономить место на ранней стадии развития рассады, уместая большое количество сеянцев под живительный свет светильника ОЖЗ. Кроме того, при

пересадке у таких культур, как томаты и капуста, проводится заглубление до семядольных листьев, что благоприятно сказывается на развитии дополнительных боковых корней. А вот перец и баклажаны заглублять не рекомендуется! Из минусов стоит отметить, что пикировка приостанавливает рост приблизительно на 3 дня, травмирует корневую систему, что может привести к увяданию в связи с потерей сосущей силы у корней, а также к проникновению болезней. Чтобы свести минусы пикировки к минимуму, воспользуйтесь биопрепаратом КорнеСил, и ваша рассада переживет ее успешно.

ПОДРОБНЕЕ О КАПУСТЕ

Рассада позднеспелой капусты, а также цветной, савойской, кольраби и брокколи закладывается в конце марта – начале апреля. Брюссельская капуста должна быть посеяна еще в марте, но если вы вдруг опоздали с этим, можно наверстать время с помощью фитосветильника ФитоСпектр ОЖЗ. Он ускоряет развитие растений и позволяет получить рассаду на 1-2 недели быстрее. Технология посева капустных культур на рассаду аналогична томатной с той лишь разницей, что капуста требует прохлады. Семена также замачиваем в растворе биопрепаратов, а почву обогащаем 33 Богатырями и ПухоВитой. Пикировка для капусты – обязательный прием. Используем КорнеСил, заглубляя сеянцы до семядольных листиков. Капуста очень светолюбива, поэтому без использования дополнительной досветки часто вытягивается, вырастая слабой и хрупкой. Применяя светильники 3 Урожая, 5 Урожаев или ФитоСолнышко ОЖЗ, можно легко получать 10-15 кЛк, что оптимально для рассады капусты. Через неделю после пикировки начинаем еженедельно подкармливать рассаду органоминеральными удобрениями Богатый Дом или Богатый Овощи. При прогреве теплицы до стабильно плюсовых температур, в том числе и ночью, можно поместить рассаду туда. Главное – не забыть о своевременном поливе капусты: она очень влаголюбива.



Делаем щель в земле, смачиваем лунку биораствором КорнеСила (2 ч. л. препарата на 1 л воды), сажаем растение и затем обильно поливаем его под корень.

Д.В. Скотников пикирует рассаду томатов

Для разрастания боковых корней томатов прищипываем 1/3 часть главного корня. При этом растения в жару придется очень часто поливать и подкармливать. Если оставить центральный корень, то он будет расти глубоко и растение будет лучше обеспечено влагой.



Рузиля Закиевна Максютова – садовод, инженер-технолог

ОГУРЦЫ ПО СИСТЕМЕ ОЖЗ. ОХ, И УРОЖАЙ ВАС ЖДЕТ...

Я предпочитаю гибриды Апрельский и Герман.

Огурец Апрельский F1 относится к скороспелым партенокарпическим гибридам с женским типом цветения. Через 1,5 месяца после появления первых всходов уже получаю первые огурчики. Урожайность у него высокая.

КАК Я ГОТОВЛЮ СЕМЕНА

Для посадки я выбираю только крупные семена. Они дадут лучшие всходы. Для обеззараживания семена помещаю в раствор марганцовки на 15-20 минут (2 г марганцовки на 1 л воды). Затем семена подсушиваю и замачиваю в живительном биорастворе (Фитоспорин-М, 1 ч. л. и 10 капель Гуми на 1 л воды). Продолжительность замачивания – не менее 3 часов. Затем семена подсушиваю и высеваю в подготовленные торфяные горшочки.

ВАЖНЫЙ МОМЕНТ! ПОДГОТОВКА ПОЧВОГРУНТА

Сею семена в почвогрунт для рассады Земля-Матушка Универсальная. Доверяю только этому почвогрунту, так как он уже проверен временем и многими садоводами. В грунте содержится нужное растениям количество элементов питания.

Насыпаем почвогрунт в таз, опрыскиваем биораствором с Фитоспорином и Гуми, который делали для замачивания семян, перемешиваем руками и добавляем разрыхлитель Пуховита – 1 стакан на 1 л почвогрунта. Засыпаем землю в торфяные горшочки диаметром 10 см. Если сею семена в кюветки, то все проделываем так же. Таким образом мы вносим в почву защитные природные бактерии Фитоспорина, они оздоравливают, защищают почву от невидимых нами опасных патогенов, а Гуми в дальнейшем поможет семенам дружно всходить, а растениям активно расти и развиваться.

Рекомендация от Д.В. Скотникова, к.б.н.

Важно обеспечить растения помощниками с самых первых дней жизни – это достигается внесением микробиологического препарата 33 Богатыря по 1 ст. л. на литр почвогрунта.

УДОБНЫЙ ПОСЕВ

В подготовленные горшочки высеваю семена огурцов на глубину 2 см. Поливаю теплой водой, затем накрываю полиэтиленовой пленкой и ставлю возле отопительной батареи. Поливаю только теплой водой (25-28 °С). На 3 день уже начинают появляться первые дружные всходы. Как-то сеяла семена без замачива-

ния – всходы появились только на 5 день. По мере роста рассаду расставляю так, чтобы растения не касались друг друга листьями – это предотвращает их вытягивание.

ПОЛУЧАЕТСЯ ИДЕАЛЬНАЯ РАССАДА

Поливаю рассаду не чаще 3 раз в неделю. Норма полива зависит от фазы роста и температуры окружающего воздуха. Вода должна достигать глубины корней огурца (около 3 см). После появления всходов убираю пленку. До высадки рассады в теплицу делаю 2 подкормки препаратами Богатый Овощи, ягоды, зелень и Гуми-Оми Рассада (1 ч. л. на 1 л воды). Первая – когда у растения появляется 2 настоящих листочка, вторая – спустя 2 недели с момента первой.

К высадке рассада формирует 5-6 настоящих листов при росте 20-25 см. Чтобы рассада не вытягивалась, необходима подсветка. Для этого применяю светильник 3 урожая ОЖЗ. Огурцы не тянутся вверх в поисках солнечного света, они получают его в достатке и нацелены на формирование широких темных листьев, мощных корней и коренастых стеблей.

ПЕРВЫЕ ПОДКОРМКИ ОГУРЦОВ



1 ч. л. на 2 л воды, полив либо опрыскивание рассады

1 ч. л. на 1 л воды, настаивать 2 часа, затем поливать под корень

1-я подкормка – когда у растения 2 настоящих листа

2-ю подкормку проводим через 2 недели после первой

НОВИНКА!

В теплицу рассаду высаживаю в начале мая.

Грунт в теплице готовлю с осени: хоть по инструкции написано Бионекса вносить на 1 м² 400 г, я не скуплюсь и вношу 2 кг, а также 100 г Хозяина-Батюшки, 70 г Гуми-Оми Огурец. Затем проливаю почву раствором Фитоспорина-М. Весной почву обеззараживаю раствором марганцовки (10 г на 20 л воды). В подготовленные лунки высаживаю рассаду в торфяных горшочках. Схема посадки: на 1 м² – 3-4 растения.

Урожай получаю отменный, вкусный!

ЛЮБИМЫЕ СОРТА ОГУРЦОВ НАШИХ ПРОФЕССИОНАЛОВ

Огурец (с греческого – «несозревший» и «неспелый») выращивали еще с древнейших времен. И как же нам с вами без него? Наши профессионалы и садоводы-любители рекомендуют некоторые сорта с отменным вкусом – лично проверенные на своем опыте.

Владимир Иванович Корнилов выбирает универсальные сорта, которые можно употреблять и в свежем виде, и мариновать, солить. Его любимые гибриды – Романс, Антошка, Вогул, Маринда и Шмель.



Сорт «Вогул F1»

Романс F1. Растение среднерослое, плодоносит на 71-84 день, вес огуречка до 90 г, длина 10-12 см. Плоды зеленые, бугорчатые с белым опушением. Урожайность – 14 кг с 1 кв. м. Очень вкусный, хрустящий.

Вогул – идеальный опылитель для всех сортов. Мякоть белая, плотная, хрустящая. Главный признак – нет горечи.



Сорт «Романс F1»

Елена Ивановна Чистякова, как и Р.З. Максютова предпочитает огурец Апрельский F1. Это неприхотливый раннеспелый гибрид (45-55 дней до плодоношения), вес 200-250 г, длина около 25 см. Среднерослый, высокоурожайный (7-13 кг с 1 кв. м.), зеленец зеленый или темно-зеленый, среднебугорчатый с белыми полосками. Этот сорт можно выращивать не только на участке, но и на подоконнике. Елена Ивановна в основном использует в свежем виде. Неповторимо вкусный, горечь отсутствует.

А наш постоянный читатель **Марат Гусамович Мударисов** обожает свои огурцы Сибирская гирлянда и Паратунка (гибриды). Очень плодовитые сорта, огурчики аккуратные и вкусные, но колючие, собираем в перчатках. У сорта Сибирская гирлянда размер плода 10-12 см, а с одного растения можно собрать до 500 штук. Мы за весь сезон собираем примерно 50 ведер огурцов сорта Сибирская гирлянда.



Сорт «Сибирская гирлянда F1»

Огурец **Паратунка F1** является партенокарпическим (не нуждается в опылении). Особенно хорошо себя чувствует в теплице. Урожай дает уже на 37 день. Урожайность – до 20 кг с 1 м². Для засолки этот сорт просто чудо.



Сорт «Апрельский F1»



Сорт «Паратунка F1»

Уважаемому Расиму Садыковичу Губайдуллину 88 лет.
Он был летчиком, потом выучился
на биотехнолога и до сих пор успешно трудится

КАК Я ГОТОВЛЮ КАРТОФЕЛЬ К ПОСАДКЕ

Хорошему урожаю яровизация нужна

В нашей семье картофель занимает особое место. Во время Великой Отечественной войны (1941-1945 гг.) он спас нас от голода. Поэтому я всегда с особой ответственностью готовлюсь к посадке картошки.

В первой половине апреля часть семенного материала картофеля закладываю на яровизацию или проращивание. В начале яровизации семенной картофель обрабатываю биораствором препарата Фитоспорин-М. Картофель из расчета половина пакетика порошка на 1,5 л воды и туда же добавляю 2 ст. л. биопрепарата Борогум-М. Обрабатываю полученным раствором около 300 кг клубней, погружая их в биораствор на 10-15 минут. Затем картофель идет на яровизацию. Я могу с уверенностью сказать, что такие обработки дают гарантию хорошего урожая и что можно не бояться за здоровье – это радует.

Комментарий Д.В. Скотникова:

Слово «яровизация» происходит от древнеславянского слова «ярило» – солнце, в данном случае означает световую обработку клубней. При этом происходит выработка ядовитого вещества соланина, клубни становятся несъедобными, но зато получают мощную защиту от вредителей и даже болезней. Было установлено, что посадка позеленевшими, яровизированными клубнями повышает урожай картофеля на 20 и более процентов. При этом желательно, чтобы на клубни попадали не прямые, а рассеянные солнечные лучи, либо можно организовать подсветку светильниками ОЖЗ (около 12 часов в сутки). Температуру при этом необходимо поддерживать в диапазоне 15-18 °С.

Обычно в почве клубни прорастают через 2 недели, а первые всходы появляются через 20-25 дней.

Таким образом, у картофеля яровизация проходит за 25-27 дней, а в холодную весну – за 40-45 дней до посадки в грунт.

Проращивание лучше проводить при повышенной температуре и влажности, тогда происходит быстрое пробуждение клубней, накопление в них питательных и ростовых веществ, стимулирующее пробуждение спящих почек. Это способствует устойчивости растений к неблагоприятным условиям и получению урожая на 15-20 дней раньше.

Проращивать клубни можно несколькими способами: на свету в теплых помещениях, на открытых солнечных участках, в котлованах, во влажной среде.

Целесообразно применять несколько способов, чтобы иметь возможность получить ранний картофель в разные сроки.

Отобранные за один или два месяца до посадки здоровые клубни картофеля, своевременная профилактика с использованием биологических средств защиты и подкормки дают возможность получать высокий урожай картофеля. Ежегодно с 10 м² площади своего садового участка я получаю десятикратный урожай картофеля.

Мы, наши друзья и соседи картошку считали вторым хлебом в тяжелые времена, вернее, она стала второй жизненной силой после хлеба. Помню, о картошке песню слагали:

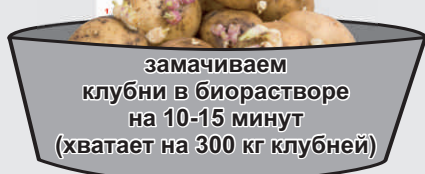
А картошка к нам приехала
Из далекого США.
Когда ешь ее, родную,
Забываешь голод навсегда!

Эй, картошка, ты картошка,
Ты моя любимая –
Пища всем нам очень нужная
И всегда желанная.
Стала нашим вторым хлебом
И от голода спасла!

ОБРАБОТКА КЛУБНЕЙ КАРТОФЕЛЯ

15 г Фитоспорина-М Картофель

2 ст. л.
Борогума



замачиваем
клубни в биорастворе
на 10-15 минут
(хватает на 300 кг клубней)



1,5 л
воды

**ЗАЩИЩАЕМ РОСТКИ ОТ БОЛЕЗНЕЙ,
СТИМУЛИРУЕМ ИХ РОСТ.
НА 20 % БОЛЬШЕ ПОЛУЧАЕМ УРОЖАЙ.**

Татьяна Александровна Кузнецова – учитель биологии, профессиональный агроном и садовод с многолетним стажем из с. Кушнаренково

ВЫРАЩИВАЕМ АРБУЗЫ У СЕБЯ В ОГОРОДЕ!

Как вырастить арбузы на даче, если вы живете не в южных регионах? Очень просто! Если все правильно сделать. Что же нужно знать об арбузах?

САДОВОДУ НА ЗАМЕТКУ!

Свет. Арбуз – культура южная, требующая много света, поэтому важно обеспечить хорошее освещение. Арбузы, не получившие достаточно света, созревают позже, они мельче и не сладкие.

Температура. Арбуз – теплолюбивое и жароустойчивое растение. Оптимальная температура созревания 25-30 °С.

Влага. Арбуз – засухоустойчивое растение. Особенность его корневой системы – большая сила всасывания, он способен использовать влагу при влажности почвы 6 %.

Почва. Арбуз предпочитает песчаные, хорошо аэрированные почвы. На тяжелых, плотных почвах важную роль в повышении урожайности культуры играет качественная подготовка, включающая обязательную глубокую вспашку. Необходимо избегать глинистых, затопляемых и плохо прогреваемых участков.

Сроки посева. В условиях Башкирии приступать к посеву арбуза в теплые грядки можно в первой декаде мая, в более южных регионах (Оренбургской, Саратовской и Воронежской областях) – на 1-2 недели раньше.

ВЫРАЩИВАЕМ АРБУЗЫ

Вырастить арбузы совсем не сложно. Главное – следовать всем правилам и не бояться трудностей.



Сорт «Огонек»

Шаг 1. Семена

Для посева лучше всего брать народные семена арбузов. Если не удалось найти, то можно купить.

Советую сорт Огонек. Арбузы вырастают небольшие, но очень сладкие. Даже если лето будет не слишком теплым, арбузы все равно вырастут до необходимых размеров и приобретут сахаристость. А так как нас лето не особо жалует, то Огонек – самое то!

Шаг 2. Готовим семена к посеву

Чтобы семена хорошо взошли, а сеянцы были крепкими и здоровыми, перед посевом следует обеспечить им условия для быстрого прорастания и защиты от болезней.

Готовим биораствор: на 1 стакан (200 мл) воды добавляем 2 капли Гуми и 10 капель Фитоспорина-М Рассада. Гуми мобилизует семена к быстрому и дружному прорастанию, а Фитоспорин защищает от болезней уже со стадии проростков.

Далее семена заворачиваем в хлопчатобумажную ткань, обильно смачиваем ее в биорастворе, помещаем в контейнер или полиэтиленовый мешок и ставим в теплое место (температура 22-25 °С) на 12-24 часа. Когда семена прорастут, их следует высевать. Можно не дожидаться прорастания и высевать набухшие семена.

Шаг 3. Готовим навозные лунки

Для начала определяем место в огороде, где больше всего света. После берем лопату и выкапываем углубление в два штыка, откидывая землю по сторонам. Длина лунки может быть любой, все зависит от того, какой у вас огород. Обычно это 3-5 метров. Итак, у нас получилась лунка, куда необходимо положить перепревший навоз. Навоз укладываем и в ямку, и по периметру. В центре лунки достаточно одного слоя в 10 см, а по периметру лунки – два слоя. После навоз необходимо закрыть землей, которая у вас осталась (около 3 см). В центр же вносим самый лучший чернозем, добавляя по 1 столовой ложке биопрепарата 33 Богатыря на 1 л почвогрунта. Данный препарат содержит более 40 разновидностей полезных почвенных микроорганизмов, которые оздоравливают почву, повышают ее плодородие и стимулируют рост растений. Естественно, при внесении все это необходимо перемешать, опрыскивая таким же биораствором, как и при обработке семян (Фитоспорин-М Рассада + Гуми).

После приготовления лунки ее необходимо укрыть. Для этого берем дуги и размещаем их на расстоянии 30-40 см друг от друга, а после накрываем полиэтиленом и закрываем, чтобы нигде не поддувало. Так у нас получился небольшой парник. Даем ему нагреться – примерно 2-3 дня. После этого можно сажать приготовленные семена.

ВНИМАНИЕ! Температура в навозной лунке очень высокая. Это происходит из-за разложения навозной смеси, за счет чего и обогрывается парник. Этот процесс продолжается около месяца, благодаря чему первые ростки можно получить уже через 4-5 дней. Молодые растения необходимо проветривать, также следует поддерживать температуру 25-30 °С. Обычно в мае укрытие уже можно открывать с одной стороны рано утром, а со второй декады июня – полностью снять.

Шаг 4. Высеваем семена арбузов

В прогретые навозные лунки высеваем семена, которые заранее приготовили и обработали, чтобы не было никаких болезней. Лунки готовим в начале мая, как только растаял снег и просохла почва. Семена арбузов высевают на глубину до 3 см. Только важно следить, чтобы не было сквозняка.

Шаг 5. Уход за арбузами в лунках

Полив. Молодые сеянцы арбузов потребляют много воды, поэтому поливать их нужно обильно, но не чаще 1 раза в неделю. Когда на растении раскроются женские цветки, частоту полива можно сократить, а когда сформируются плоды – и вовсе прекратить его.

Укрытие. Обычно агротекс, которым укрыты растения, снимают в конце июня. Но если разница ночной и дневной температур существенна, полиэтилен не стоит убирать. При этом ежедневно необходимо проветривать лунки, а как только установится теплая погода, открывать на день, а на ночь закрывать.

Опыление. В средней полосе достаточно насекомых, которые могут опылять арбузы. И все же, если во время цветения растений стоит пасмурная погода, процедуру придется проводить вручную: аккуратно касаясь тычинками одного цветка пестиков нескольких других. Плоды должны созреть примерно через 40 дней после опыления.

Шаг 6. Профилактика болезней и стрессов

Арбузы подвержены тем же болезням, что и огурцы: мучнистая роса, антракноз, пероноспороз, аскохитоз. Соответственно, чтобы их избежать, необходимо 1 раз в 1-2 недели проводить профилактические опрыскивания растений раствором биопрепарата Фитоспорин-М (2 ч. л. маточного раствора на 5 л воды). Бактерии Фитоспорины-М продолжительно защищают растения от возбудителей бактериальных и грибных заболеваний, а Гуми, входящий в состав пасты, защищает растения от всевозможных стрессов (засуха, высокие и низкие температуры и т. д.). Опрыскивания проводить в пасмурные дни, либо в утренние или вечерние часы, не менее чем за 2 часа до дождя.

Также арбузы часто страдают от тли, лугового мотылька и ростковой мухи. Чтобы уберечь растения от вредителей, необходимо обрабатывать их биопрепаратом Кыш-Вредитель.

Шаг 7. Подкормки

С наступлением цветения проводят две подкормки опрыскиванием препаратом Борогум-М (2 столовые ложки препарата на 1,5 л воды на 50 м²), чередуя с Богатым Овощи (1 столовая ложка на 5 л воды на 50 м²) с интервалом две недели. Бор в составе Борогума стимулирует деление клеток, формирование бутонов и завязей. Богатый Овощи содержит все необходимые элементы питания в наиболее доступной для растений форме.

Выращивание арбузов – это очень интересное и увлекательное занятие для амбициозных людей, ведь получить зрелые плоды этой теплолюбивой культуры в условиях средней полосы удается не всем. Но представьте, как здорово в конце лета разрезать спелый, сочный и сахарный арбуз, который был выращен на собственной грядке!

ГОТОВИМ БИОРАСТВОР ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ БОЛЕЗНЕЙ И СТРЕССОВ

200 г Фитоспорина-М (паста) растворяем в 400 мл воды. **Маточный раствор** готов.



Берем из маточного раствора 2 ч. л. и разводим в 5 л воды. **Рабочий раствор** готов. Начинаем опрыскивать растения.

Опрыскивать следует в утренние или вечерние часы



Валентина Горшкова из Казани – садовод-любитель, собаковод, путешественница и организатор концертов авторской песни

ЯГОДЫ НА ВЕС ЗОЛОТА СИНЕЕ УДОВОЛЬСТВИЕ

Однажды, в августе 1990 года, в горном походе по отрогам хребта Хамар Дабан, недалеко от озера Байкал, в районе нашего палаточного городка кто-то знающий показал нам ягодный куст высотой с человеческий рост, усыпанный синими продолговатыми ягодами. Ягоды мы собрали, вот только есть их без сахара было невозможно – сильно горчили. Этой необычной синей ягодой с ярким вкусом оказалась жимолость.

ИНТЕРЕСНО! От редактора. Я тоже был в походах по Сибири (Алтай, Саяны). Идем на перевал, сил уже нет, и вдруг – кусты жимолости. Ягоды кислоторькие, но они столько сил придают: съедаяшь горсть, и вперед! Чудная ягода.

Ягода нам очень понравилась, и по приезду домой я стала искать информацию об этой диковинной, неизвестной мне ранее культуре. В те времена в нашей местности жимолость не была распространена на дачных участках. Но оказалось, что саженцы можно купить в местном питомнике.

ЯГОДА НА ВЕС ЗОЛОТА

Ягоды жимолости очень полезны. Они богаты многочисленными витаминами и минералами, укрепляют иммунитет, очищают сосуды, выводят шлаки и, что очень привлекательно, – замедляют процесс старения. В косметологии ягода используется для масок, а в дерматологии – для подсушивания всевозможных высыпаний и экзем. Лечебными свойствами обладают также листья жимолости, цветочные соцветия и кора, которая широко используется в народной медицине в виде настоек, отваров.

Конечно, после всего этого захотелось посадить жимолость у себя на участке. В итоге вот уже много лет мы наслаждаемся этой ягодой. Варенье из жимолости – это просто восхитительный зимний деликатес.

ГУМИ-ОМИ ПЛОДОВЫЕ – повышает урожайность, улучшает качество плодов, увеличивает содержание витаминов



Моя мама дарит на Новый год всем детям и внукам по баночке этого эксклюзивного лакомства. Ягоду также можно замораживать и сушить.

Жимолость созревает первой из всех ягод, обычно в июне, перед клубникой. После зимнего авитаминоза это ягодное лакомство так ожидаемо нами. Культурная жимолость почти не горчит. Ее вкус, как и размер куста, зависит, конечно же, от сорта.

УЧИМСЯ САЖАТЬ ЖИМОЛОСТЬ

Высаживать жимолость на своем участке надо по несколько кустов. Важно, чтобы они были разного сорта, – тогда они будут служить друг другу опылителями и урожая у вас будет больше. Оптимальное количество – это три и более куста. Если вы посадили только один кустик, урожая вы вряд ли дождетесь. В разведении жимолость неприхотлива. Она спокойно переносит сильные морозы, и ей не страшны весенние заморозки.

Сажать жимолость надо на открытом солнечном месте, но в то же время не на сквозняке. Принцип такой: чем больше тени, тем хуже для урожая. Расстояние между кустами примерно 1,5-2 м. Оптимально сажать жимолость осенью, поскольку весной она очень рано пускается в рост. Если с осени не успели, сажаем в конце апреля.

Для посадочной ямы размером 50x40 см готовим питательный субстрат: 1-2 стакана древесной золы и 0,7 кг Гуми-Оми Плодовые. Почему я рекомендую именно Гуми-Оми? Эту серию удобрений я проверила неоднократно на разных культурах.

Гуми-Оми – это мягкое удобрение, которое содержит все необходимое для роста саженца на несколько лет. В составе сбалансированы: азот, фосфор, калий, добавлены очень нужные растению бор и медь. Гуми-Оми Плодовые мы также используем для жидких подкормок своих ягодных кустарников и фруктовых деревьев. Если грунт плотный и есть риск застоя воды в почве, в посадочную яму необходимо также внести оздоравливающий разрыхлитель ПухоВита (1-2 л на 1 куст). Препарат оптимизирует водно-воздушный режим корнеобитаемой зоны, а также продолжительно снабжает жимолость эликсиром плодородия Гуми и защитными бактериями.

Предварительно саженец надо ненадолго замочить в растворе КорнеСила (1 часть препарата на 100 частей воды).

Я делаю это каждый раз, когда высаживаю черенки, саженцы и рассаду любых культур: и кустарников, и овощных, и различные луковичы. Во-первых, КорнеСил способствует лучшему корнеобразованию, а во-вторых, улучшает приживаемость и восстановление поврежденных корешков. В КорнеСиле можно замачивать и семена – тогда они лучше прорастают, и увеличивается их всхожесть.

Каждому хочется, чтобы саженцы успешно прижились и как можно скорее порадовали нас урожаем витаминных ягод. Растения, как и люди, обзаводятся друзьями – это полезные почвенные бактерии и грибы, в том числе, формирующие взаимовыгодное сотрудничество с корнями растений – микоризу. Друзьями ваши саженцы обеспечат микробиологические препараты 33 Богатыря и Кормилица Микориза, которые можно использовать как по отдельности, так и сообща. Потребуется всего по стакану этих биопрепаратов.

Все указанные компоненты перемешиваем с большей частью вынутого из ямы грунта. Укладываем на дно ямы. Сверху на холмик аккуратно, расправляя корни, размещаем саженец и засыпаем оставшуюся землю. Хорошо утрамбовываем грунт, чтобы не осталось пустот. Корневую шейку заглубляем на 3-4 см. Обильно поливаем.

Весной почву вокруг куста надо порыхлить и замульчировать, чтобы она не пересыхала. Для мульчи я использую уже готовую Мульчу-Разрыхлитель Земля-Матушка.

В начале лета, в период роста, бутонизации и созревания плодов, жимолость нуждается в частом поливе. Подкормить кустарник нужно также весной (Гуми-Оми Плодовые) и осенью (Гуми-Оми Осенний).

НА ЗАМЕТКУ! Еще одна хитрость. Ягоды созревают часто неравномерно, и часть из них, пока нас нет, может осыпаться. Поэтому мы кладем под куст белый нетканый материал, и ягоды падают на него.

Осенью сухие и поврежденные ветви надо обрезать. Вот и все. Откройте и вы для себя эту вкуснейшую и полезную ягоду – жимолость!



Синее чудо – жимолость

ЗЕМЛЯНИКУ СПАС РЕАНИМАТОР

У меня на участке растут 120 кустиков земляники, и каждый год мы с нетерпением ждем вкусного урожая. Но в один прекрасный день, придя на грядки, я обнаружила, что на листочках появились какие-то пятна. Внимательно их рассмотрев, я поняла, что мои любимые кустики поразили сразу две болезни – это белая и бурая пятнистости. При обеих болезнях листья покрываются пятнами, только они имеют разную форму, цвет и местоположение на листе. У белой пятнистости сначала появляются круглые точки красно-бурого цвета, потом они становятся больше, их середина светлеет и в итоге выкрашивается, образуется сквозное отверстие, и листья становятся дырчатыми. Бурая пятнистость тоже поражает листья, их края покрываются бурными пятнами, которые тоже постепенно сливаются. В результате поражения этими двумя болезнями теряется половина вегетативной массы кустов, что приводит к существенному снижению урожая и ухудшает вкус плодов земляники.

«Ну что же, еще раз испытаем Реаниматор» – подумала я. В Фитоспорине Реаниматор находятся более миллиарда живых клеток и спор бактерий *Bacillus subtilis* на 1 мл препарата – представляете, какая армия защитников. Кроме них препарат содержит целый букет по-настоящему живительных для растений выделений бактерий: это аминокислоты, более 70 природных, а не синтетических антибиотиков, витаминов, ферментов, которые могут участвовать в растворении клеточных стенок патогенов.

Вечером, когда стих ветер, развела этот препарат с водой в два раза и опрыснула кустики земляники, а под корень – для усиления эффекта – пролила Фитоспорин-М Универсальный. Я убрала старые, больные листья и в течение последующей недели наблюдала за земляникой. К моей радости, развитие болезней остановилось, а новые молодые листочки стали отрастать зелеными и свежими, без всяких признаков поражения. В итоге земляника порадовала нас обильным и вкусным урожаем, а Реаниматор, как всегда, не подвел.



И.Л. Ермолаева, специалист по защите растений от болезней и вредителей



ОСТОРОЖНО! СЕМЬ САМЫХ ОПАСНЫХ РАСТЕНИЙ РОССИИ

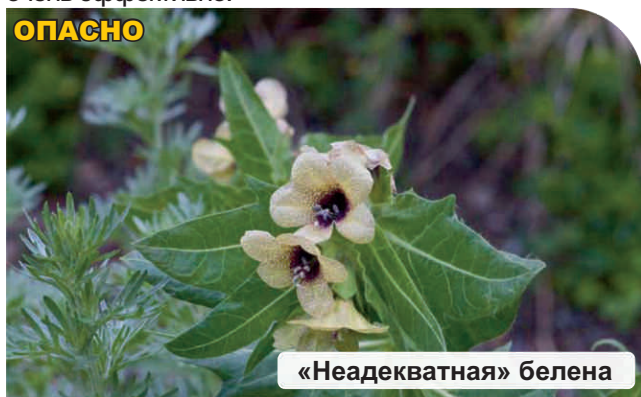
Д.В. Скотников, к.б.н.

Продолжение статьи. Начало в мартовском номере

БЕЛЕНА

«Белены объелся» – говорят о человеке с неадекватным поведением, и не случайно. Семена этого пасленового растения, собранные в коробочки, напоминающие мак, вызывают зрительные галлюцинации, нарушения зрения, жар, учащение сердцебиения. Причем симптомы появляются уже через 15-20 минут после поедания семян. Дело может кончиться плохо, если не принять срочных мер (промывание желудка, рвота, прием сорбентов). Раньше в деревнях спасались парным молоком, насильно отпаивая пострадавших. Таким способом в детстве была спасена и моя мать, после чего мой дедушка, по ее словам, истребил всю белену в деревне. Растения белены даже в юном состоянии хорошо выделяются среди других, поэтому качественная прополка не оставляет им шансов. Будучи однолетним растением, белена стремится с помощью быстрого роста опередить другие растения, поэтому использование сидератов и черного агроволокна в качестве профилактики ее распространения очень эффективно.

ОПАСНО



«Неадекватная» белена

ВЕХ ЯДОВИТЫЙ

Считается одним из самых ядовитых растений. У него много других красноречивых названий – цикута, вяха, водяная бешеница, мутник, гориголова, свиная вошь. Коварство цикуты заключается в том, что ее корневище обладает приятным морковным запахом и вкусом, напоминающим брюкву, являясь при этом самой ядовитой частью растения. Достаточно всего одного корневища, чтобы убить взрослого человека! Спасает лишь то, что вех предпочитает селиться на сырых, болотистых местах, а не на огородных грядках... Корневище цикуты легко отличить по параллельным поперечным полостям, если разрезать его вдоль. Что делать, если вы обнаружили вех ядовитый у себя на участке? Разумеется, выкопать и удалить, причем так,

чтобы никакая скотина потом им не отравилась. Предотвращению распространения этого растения у вас на участке будет способствовать и правильная агротехника – недопущение переувлажнения отдельных мест и глубокая перекопка почвы.



ОПАСНО

Вех ядовитый

ВОЛЧЕЯГОДНИК

10-15 ягод этого красивого растения вызывают остановку сердца у взрослого человека, ребенку же достаточно и меньшего количества... При этом некоторые садоводы выращивают волчегодник (он же – волчье лыко) у себя на участке из-за его декоративных качеств. На мой взгляд, они берут на себя слишком большую ответственность. Сам по себе этот кустарник вряд ли поселится у вас – он относится исключительно к лесным растениям. Любопытно, что для птиц, например, дроздов, ягоды совсем не ядовиты – именно птицы, поедая волчье лыко, распространяют его по лесу. Если все же вы обнаружили его на своем участке – пересадите в лес, где ему самое место. В любом случае, сорняком он никогда не станет.



ОПАСНО

Очень опасный волчегодник

Продолжение читайте в следующем номере

ВСЕ МЫ ДЕТИ

БЛАГОРОДНЫЙ БРАТЮНЯ СТАЛ ТИМУРОВЦЕМ



Сказка 8. Часть 2. А пока повторим...



Девочка Соня сидела на лавочке около дома и увлеченно читала книгу Аркадия Гайдара «Тимур и его команда». Соседские мальчики, девочки и Братюня с ними стали звать Соню поиграть в догонялки. Соня говорит: «Нет, я читаю книгу».

Братюня: «Идем играть в прятки».

Соня: «Нет, такая интересная книжка!»

Братюня: «Сонечка, прочитай нам вслух, пожалуйста!»

Когда она закончила читать,

ребята воскликнули: «Здорово, давайте создадим свою тимуровскую команду: у Братюни есть крепость на дереве – это будет штаб, а еще подзорная труба – в неё всю деревню и окрестности видно. Протянем для связи провода к дому каждого тимуровца-братюненца».

Братюня: «А кому будем помогать? Может, мне?»

Иногда так котлетку хочется, а её нет...»

Соня: «Мне бы хотелось помогать одинокой бабушке Шутихе, которая живет на краю. Мне её жалко: она почти ни с кем не дружит, и у нее даже кошки нет».

Мальчик Коля: «Но она же злая: меня крапивой отстегала, когда я залез в её огород за мячиком».

Братюня: «А в меня камнем кидала».

Соня: «А может быть, она такая нервная и раздражительная потому, что за свою жизнь хороших, добрых слов не слышала и никто ей не помогал?»

Ребята: «Ну, давайте попробуем. С чего начнём?»

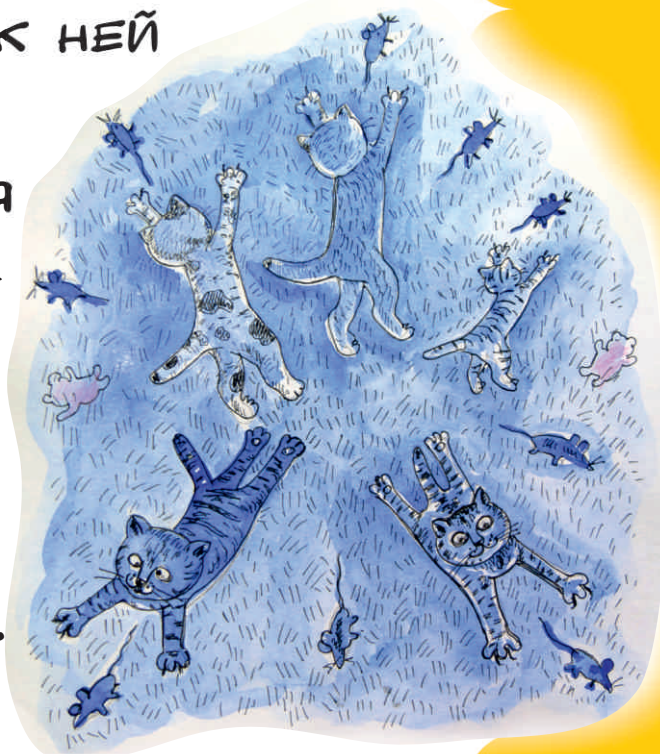
Соня: «А пусть Братюня с ней подружится. Он же у нас самый братюнистый и говорит, что все-все братики и сестрички».



И ВОТ БРАТЮНЯ СДЕЛАЛ САМОЕ
ЛАСКОВОЕ, САМОЕ УМИЛЬ-
НОЕ, ПРОСТОЕ ЛИЦО И СТАЛ
ПОДКАТЫВАТЬСЯ К БАБУШ-
КЕ ШУТИХЕ. ОНА ЕГО ОТПИ-
ХИВАЕТ НОГОЙ,
А ОН ВСЕ РАВНО
ЛАСТИТСЯ,
МУРЛЫЧЕТ И ТРЕТСЯ
О ЕЕ НОГИ. ОНА ЕГО
ОТПИХИВАЕТ

А ОН ОПЯТЬ К НЕЙ. ОНА ЕГО ОПЯТЬ ОТТАЛКИВА-
ЕТ, А ОН ВСЕ РАВНО К НЕЙ
ЛАСКАЕТСЯ.

ПОТОМ БРАТЮНЯ
С ДРУЗЬЯМИ-
КОШКАМИ РАЗОГНАЛИ
ВСЕХ МЫШЕЙ,
КОТОРЫЕ ВОДИЛИСЬ
У БАБУШКИ ШУТИХИ.



БАБУШКА БЫЛА ОЧЕНЬ ДОВОЛЬНА И УЖЕ ИНОГДА ГЛАДИЛА БРАТЮНЮ, А ОН ЖМУРИЛ ГЛАЗА И МУРЛЫКАЛ: «ХОРРОШАЯ БАБУШКА, ДОБРРАЯ БАБУШКА». ОНА УГОЩАЛА ЕГО МОЛОЧКОМ И ВЗДЫХАЛА: «ЭХ, МНЕ БЫ ТАКУЮ КОШЕЧКУ!»

СТРОГИЙ МАЛЬЧИК КОЛЯ СКАЗАЛ: «ВСЕ, ТАКТИКУ МЕНЯЕМ». БРАТЮНЯ ПЕРЕСТАЛ ПОЯВЛЯТЬСЯ У БАБУШКИ ШУТИХИ, ХОТЯ ОН К НЕЙ УЖЕ ПРИВЯЗАЛСЯ И ЕМУ НРАВИЛОСЬ ЕЁ УГОЩЕНИЕ. БАБУШКА ОПЕЧАЛИЛАСЬ, ЗАСКУЧАЛА, И ТОГДА НА ТРЕТИЙ ДЕНЬ МАЛЬЧИКИ ПОДБРОСИЛИ ЕЙ ХОРОШЕНЬ-



КОГО ЛАСКОВОГО КОТЁНОЧКА. И ТУТ СЛУЧИЛОСЬ ЧУДО: БАБУШКА ОБРАДОВАЛАСЬ И ВЗЯЛА ЕГО К СЕБЕ ЖИТЬ, ЛИЦО ЕЁ СТАЛО ХОТЬ И НЕМНОГО, НО ЛАСКОВЕЕ.

ОКАЗАЛОСЬ, ЧТО ШУТИХА - ЭТО БЫЛО ЕЁ ПРОЗВИЩЕ, Т.К. ОНА РЕДКО УЛЫБАЛАСЬ И ШУТИЛА, А ЕЁ НАСТОЯЩЕЕ ИМЯ - ЛЁЛЯ, И БЫЛА ОНА НЕ ОЧЕНЬ СТАРАЯ. ПРОСТО, КОГДА ЧЕЛОВЕК ЧАСТО СЕРДИТСЯ, РАЗДРАЖАЕТСЯ, ОН ВЫГЛЯДИТ СТАРЫМ И НЕКРАСИВЫМ.



А УВЛЕКАТЕЛЬНОЕ ПРОДОЛЖЕНИЕ ЧИТАЙТЕ В СЛЕДУЮЩЕМ НОМЕРЕ

НАПОМИНАЕМ О ТВОРЧЕСКОМ КОНКУРСЕ!

Мы предлагаем вам проявить свои таланты и поучаствовать в нашем конкурсе:
 ○ на лучший рисунок любимого(-ых) героя(-ев) нашей сказки;
 ○ на лучшее продолжение сказки.

Победители получают ПРИЗЫ, а лучшие работы будут опубликованы на страницах нашей газеты!

Включайте свое воображение, творите!

Отправляйте свои работы по адресу:
 450015, г. Уфа, ул. К. Маркса, 37,
 корпус 4, оф. 310.
 Либо на эл. почту: moldavan25@inbox.ru

Дорогие!
 Подписывайтесь на нашу теплую, душевную газету и раз в месяц получайте ценные советы профессионалов – садоводов, огородников, ветеринаров.

ВНИМАНИЕ! Подписной индекс нашей газеты в каталоге Почты России – П7961 и П8145. Стоимость подписки за 6 месяцев – от 298 рублей.

Нина Алексеевна Середа – доктор биологических наук, агрохимик, выпускница кафедры почвоведения МГУ

ПОДГОТОВКА ПОЧВЫ К ПОСЕВУ

Весна в полном разгаре. За зиму отдохнули мы, отдохнула и почва, но не восстановила свои силы, отдав их на формирование урожая прошлого года. Как помочь земле, чтобы она не потеряла плодородие и вновь порадовала обилием полезных и вкусных плодов и овощей?

Всем растениям необходима плодородная, по возможности легкая, рыхлая, водо- и воздухопроницаемая почва. Для свободного развития корневой системы и увеличения доступа воздуха и влаги необходимо разрыхлить почву, внести в нее удобрения и обогатить полезными микроорганизмами.

УРА! ЗАНИМАЕМСЯ ЗЕМЛЕЙ

Весенние работы на огороде начинают, как только почва приобретет физическую спелость. Возьмите ком земли с глубины 6-10 см, сожмите и дайте упасть с высоты примерно 1,3-1,5 м. Расплющенный ком – земля сырая, рассыпавшийся – зрелая. Можно начинать весенние работы.

Как только верхний слой земли созреет, проводят боронование культиватором или мотоблоком, либо рыхление плоскорезом перекопанной с осени почвы на глубину 5-8 см. Этот прием значительно улучшает сбережение влаги в почве, что особенно важно для овощных культур. Почвенную корку разбивают граблями, поверхность выравнивают, особенно под посев мелкосеменных культур. Этот прием служит также для уничтожения всходов сорняков. Одновременно с огорода убирают мусор (листья, остатки ботвы, ветки и прочее), его можно заложить в компосте или для подготовки «теплой» грядки под огурцы. Все это можно измельчить и превратить в прекрасную органическую мульчу. Мульчирование не только обогащает почву натуральными полезными элементами, но и удерживает в ней влагу, защищает

растения от перегрева и возвратных заморозков. Для естественного рыхления почвы, покрытой мульчей, высевают сидераты.

ВНИМАНИЕ! Если обработка почвы осенью не проведена или почва на участке тяжелая, заплывающая, глубокое рыхление и внесение удобрений проводят весной за 2-3 недели до посева. Нужно помнить, что весеннее рыхление сильно иссушает почву. Если участок не засорен, можно весной ограничиться глубокой (10-12 см) культивацией, которая тоже хорошо взрыхлит верхний слой почвы и закроет влагу.

После рыхления размечают посевные гряды, вносят Гуми-Оми Азот (4-5 столовых ложек на 1 м²) и поливают почву удобрениями Дар Плодородия или Сотка Чернозема. Другой вариант – 100 г органического удобрения Гуми-Оми Весенний и 50-100 г Хозяина-Батюшки на 1 м². Эти удобрения обогатят почву элементами питания, в том числе микроэлементами в растворимой, доступной для растений форме, а также оздоровят почву, поскольку содержат полезные микроорганизмы и гумусные вещества. Затем производят посев. В бороздки для посева нужно внести удобрение Гуми-Оми Фосфор по 3-4 столовые ложки на 1 погонный метр. Элементы питания, расположенные в непосредственной близости от семян, будут способствовать развитию мощной корневой системы.

Не пожалейте времени и проведите подготовку грядки весной, и тогда на протяжении сезона будете наслаждаться сочными и вкусными результатами своего труда.

ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ПЛОДРОДИЯ ПОЧВЫ

ХОЗЯИН-БАТЮШКА –
мощное повышение
плодородия почвы,
снижение количества
нитратов и вредных веществ,
оздоровление почвы.
Препарат длительного действия.



ЧТО МЫ ДОЛЖНЫ БЫЛИ СДЕЛАТЬ ОСЕНЬЮ?

Рыхление почвы лучше проводить в осенний период, но не по всей площади одинаково. Одни культуры требуют глубокой перекопки (морковь, свекла, картофель, сельдерей и др.), для других достаточно мелкой (редис, томаты, баклажаны). Поверхностное рыхление даст возможность посеять зелень.

Перед рыхлением необходимо внести органические удобрения – перегной или компост по 5-10 кг/м² или Бионекс (0,5-1 кг/м²) и обогатить почву фосфором, калием и микроэлементами. И тут есть выбор удобрений, например, можно внести Гуми-Оми Осенний (до 1 кг/10 м²), или Гуми-Оми Фосфор (0,5-0,6 кг/10 м²) и Гуми-Оми Калий (0,4 – 0,6 кг/10 м²), а также Хозяин Батюшка (до 1 кг на 10-20 м²), золу. Чем выше плодородие почвы, тем меньше доза удобрений. Если почва кислая, то под столовую свеклу, капусту, перец, лук, огурцы необходимо внести известковое удобрение Известь-Гуми (0,3-0,6 кг на м²). За зиму известь частично нейтрализует вредные ионы водорода, а фосфор и калий удобрений будет более доступен для растений.

Нужно равномерно распределить удобрения по поверхности почвы и заделать на глубину корнеобитаемого слоя (20 см), перекапывая почву с оборотом или без оборота пласта. Перекопку с оборотом пласта проводят, если участок сильно засорен корневищными сорняками. В результате вы сможете обнаружить и выбрать корневища сорняков и личинки вредителей. Выбранные корневища подсушивают и сжигают, но не компостируют. Личинки вредителей собирают в емкость с керосином.



ПОСЫЛКА ОЖЗ «ДО ДВЕРИ»!

Мы, НВП «БашИнком», хотим, чтобы наши препараты были доступны каждому.

Продукцию экологического органического живого земледелия без применения ядохимикатов, безопасные ветеринарные препараты и кормовые добавки для животноводства вы можете заказать по телефону: + 7 347 209 09 96.

НВП «БашИнком» – ведущее биотехнологическое предприятие России – заботится об окружающей среде и здоровье населения.



тел. 7 (347) 292-09-96

Дорогие! Подписывайтесь на нашу газету «Моя грядка изобилия» и получайте полезнейшие советы профессионалов!



ВНИМАНИЕ!
Наши подписные индексы в каталоге ПЧТЫ РОССИИ - П7961 и П8145.

СТОИМОСТЬ ПОДПИСКИ:
1 месяц – от 50 рублей
3 месяца – от 100 рублей
6 месяцев – от 298 рублей

Федеральное государственное предприятие «ПОЧТА РОССИИ»
Бланк заказа периодических изданий

Ф. СП-1

АБОНЕМЕНТ

На газету _____ П7961
журнал «Моя грядка изобилия» (индекс издания)

(наименование издания) Количество комплектов _____

На 201 гдд по месяцам

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Куда _____
(почтовый индекс) _____ (адрес) _____

Кому _____

Линия отреза

ПВ	место	линей	ДОСТАВОЧНАЯ КАРТОЧКА	П7961 (индекс издания)
----	-------	-------	----------------------	------------------------

На газету «Моя грядка изобилия»
журнал (наименование издания)

Стоимость	подписки	руб.	Количество комплектов
	каталожная	руб.	
	переед-ресовки	руб.	

На 201 гдд по месяцам

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Город _____ село _____ область _____
Район _____ улица _____
код улицы _____ дом _____ корпус _____ квартира _____
Фамилия И.О. _____

Ирина Леонидовна Ермолаева – специалист по защите растений от болезней и вредителей

ДОРОГОЙ САДОВОД, БУДЬ ГОТОВ! ВРЕДИТЕЛИ ПРОСЫПАЮТСЯ

Читайте подробно о вредителях на сайте: <http://ojz.bashinkom.ru/page/zashhita-ot-vreditelaj-1>

С началом весенних теплых деньков сад пробуждается. Просыпаются не только растения, деревья, но и садовые вредители – все вокруг начинает жужжать, копошиться, летать. Первыми активизируются: тля, листоблошки, пилильщики, долгоносики, моль и множество других – готовых напасть на растения.

Чтобы определить объем работы, внимательно осмотрите свой участок, эффективность всех работ сильно зависит от своевременности их проведения. Самые важные мероприятия весной – это побелка стволов, перекопка почвы вокруг деревьев и кустарников и опрыскивание препаратами. Побелкой обеззараживается кора, перекопкой уничтожаются вредители, живущие и зимующие в земле, а опрыскивание защитными средствами, в том числе народными и биопрепаратами, помогает бороться с вредителями в кроне деревьев.

ПОБЕЛКА. ПРОТИВ КОГО ОНА?

Когда растает снег, первым делом надо навести на участке порядок: убрать прошлогодний мусор и опавшие листья, очистить стволы деревьев от мхов и лишайников, снять утеплители с укутанных штамбов. При плюсовой температуре начинаем весеннюю обработку кроны деревьев побелкой Доктор сад. Почему именно такую побелку рекомендую – потому что она является лечебной и содержит природные заживляющие эликсиры и защитные фитобактерии. Она поможет удалить с коры дерева личинок насекомых и их яйца, которые зимовали в трещинах.

НА ЗАМЕТКУ ОПОЗДАВШИМ

От яблочного цветоеда, долгоносиков, пилильщиков, клещей.

Опрыскивание сада нужно начинать ранней весной, в начале марта, когда почки на деревьях еще спят. Сначала внимание уделяют кустарникам: малине, смородине, крыжовнику. У них вырезают сухие и поврежденные ветки, у деревьев удаляют засохшие плоды, подрезают крону и удаляют щетками старую кору. Эту операцию надо делать осторожно, чтобы не повредить живые ткани: отмершую кору удаляют

скребками или мочалками. Срезанные ветки и все, что было счищено со стволов, необходимо сжечь. Опрыскивание в это время можно провести раствором мочевины (500 г на 10 л воды), медного купороса (20 г на 10 л воды) или железного купороса – 40 г на 10 л при обработке яблонь, груш, винограда, айвы, 30 г на 10 л воды на абрикосе, сливе, черешне, вишне и 20 г на 10 л воды на кустарниках.

Главная цель следующей обработки сада – до распускания почек – обезопасить деревья и кустарники от вышедших из яиц вредителей. Затем обработка проводится после окончания цветения, когда на деревьях появятся завязи. Но перед этим необходимо тщательно осмотреть насаждения, и, если вы увидите насекомых-вредителей, срочно принять меры. Здесь используем биологические инсектициды. Сначала для отпугивания применяем дегтярное мыло Кыш-вредитель, растворяя 300-400 мл препарата в 10 л воды и еженедельно опрыскивая этим раствором кроны деревьев и кустарников. При появлении гусениц младших возрастов начинаем применять универсальный набор Гуми+БТБ+ЛПЦ (50 г на 10 л воды), чередуя препараты.

ПРОВЕРЕННЫЙ НАРОДНЫЙ РЕЦЕПТ

На трехлитровую банку берем 200 г измельченного табака, добавляем по 100 г шелухи чеснока, лука и апельсиновых корок и заливаем водой, нагретой до 70-75 °С. Плотнo закрываем и настаиваем в теплом месте в течение недели. Затем процеживаем,



разводим в 10 л воды, добавляем дегтярное мыло Кыш-Вредитель в количестве 400 мл и опрыскиваем деревья. Такую обработку можно делать только до цветения деревьев. Повторно ее проводят после окончания цветения, когда появятся первые завязи.

Обработкой сада лучше всего заниматься утром, до 10 часов, или вечером, после шести, в сухой, безветренный день, в течение которого не ожидается осадков. В это время активность солнца минимальна и риск получения ожогов невелик, а раствор сразу впитается и быстро подействует. Соблюдаем

порядок опрыскивания: сначала рабочим раствором опрыскивают каждую часть дерева или куста, начиная с кроны, затем переходят к веткам, а заканчивают стволом и грунтом в прикорневой зоне. На опрыскивание одного молодого дерева уходит 1,5 л, на взрослое – 5,5 л, а на кусты – от 0,5 до 1,5 л рабочего раствора.



ХОРОШЕЕ СРЕДСТВО ОТ ПОЛЗУЧИХ

Еще один очень эффективный метод борьбы с вредителями весной – это наклеивание на стволы деревьев ловчего пояса. Это надо делать до набухания почек на высоте 50-60 см от уровня почвы, и раз в 10 дней обязательно осматривать его. При значительном накоплении вредителей нужно заменить ловчий пояс на новый. Он позволяет уничтожить гусениц плодожорок, листоверток, жуков яблонного цветоеда, букарки, долгоносика.

Важность весенней обработки сада трудно переоценить, и от правильности и своевременности ее проведения зависит, подарит ли в итоге сад множество вкусных и здоровых плодов.

Из личного опыта И.Л. Ермолаевой.

В прошлом году сильно досаждала крыжовниковая огневка, поразившая смородину и крыжовник. Она образовала паутинистые гнезда, которые не только повреждали ягоды, но и мешали их сбору. Кусты я начала обрабатывать рано, еще во время цветения кистей, во второй декаде мая. Провела трехкратную обработку Кыш-Вредителем на крыжовнике и четырехкратную – на смородине, через каждые две недели. Результат меня тоже приятно удивил. На крыжовнике поврежденные ягоды встречались единично, а на смородине паутинистых гнезд стало в два раза меньше.

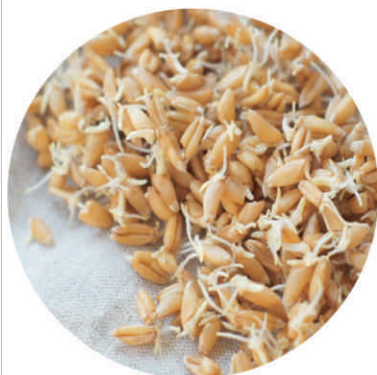
Светлана Борисовна Щеглова.

Практикует натуропатию и интересуется живым питанием

ДО ЧЕГО ЖЕ ПРОСТО БЫТЬ ЗДОРОВЫМ!

ВКУСНАЯ ПРИВИВКА ОТ АВИТАМИНОЗА

В прошлом номере мы рассказали о пользе проростков и простом способе их выращивания. Напомним, молодые ростки зерновых и бобовых богаты легкоусвояемыми белками, жирами, углеводами, а также природными ферментами, витаминами B5, B9, A, E, C, D, P и такими минералами, как кальций, калий, хром, медь, кремний, селен, цинк, железо, йод. Кроме того, в них много клетчатки, которая очищает кишечник от токсинов и даже выводит из организма радионуклиды и тяжелые металлы. Особенно мощными



свойствами обладают зародыши пшеницы.

При регулярном употреблении они:

- нормализуют обмен веществ;
- восстанавливают силы;
- повышают выносливость;
- помогают нормализовать вес;
- укрепляют иммунитет;
- нормализуют микрофлору кишечника;
- очищают организм от шлаков и токсинов;
- улучшают состояние кожи, волос и ногтей.

Но если, несмотря на очевидную пользу проростков, они пришлись вам или вашим детям не по вкусу – не беда! Попробуйте добавить их в заряженный витаминными аппетитный смузи* из любимых фруктов и овощей, дополнив орехами или семенами на свой вкус.

*Смузи (от англ. smoothie, smooth – «однородный, мягкий, приятный») – холодный густой напиток из смешанных в блендере или миксере ягод, фруктов или овощей с добавлением воды, молока, сока, льда, мороженого и т. д.

Такой напиток быстро наполняет энергией, проясняет мысли и запускает природные механизмы очищения. К тому же **фрукты, овощи, проростки и зелень в одном флаконе – это сытно, вкусно и очень полезно!**

РЕЦЕПТЫ

Подбирать идеальные пропорции и сочетать ингредиенты вы научитесь довольно быстро. А пока вот несколько беспроигрышных комбинаций для идеального живого завтрака:

1. 1 яблоко + 2 ст. л. проростков пшеницы + стакан морковного сока.
2. Замороженные ягоды (1 стакан) + 1 банан + 1 ст. л. проростков пшеницы + 0,5 стакана воды.
3. 2 яблока + сок 1 лимона + 1 ст. л. проростков пшеницы + 50 мл воды.
4. 1 банан + 1 апельсин + 1 яблоко + 1 ст. л. проростков пшеницы + 0,5 л воды.
5. 1 крупная морковь + 1 маленькая свекла + 100 г стеблей брокколи + сок половины лимона + проростки пшеницы и маша по 1 ч. л. + 0,5 л воды.
6. Сок из 7 морковок, 100 г тыквы и 1 маленькой свеклы + 1 стакан шпината + 2 яблока + 1 ст. л. семян льна + 2 ст. л. проростков пшеницы + ½ лимона.
7. 1 морковь + 100 г стеблей брокколи + 1 стакан свежего шпината + 1 яблоко + 2 апельсина + 250 мл апельсинового сока + 2 ст. л. проростков пшеницы.
8. 2 груши + 1 стакан шпината + 0,5 стакана сока + 1 ст. л. проростков пшеницы.
9. 1 банан + 1 стакан яблочного сока + 0,5 стакана морковного сока + 2 ст. л. проростков пшеницы + 1 ст. л. семян льна.
10. 1 стакан клюквы + 1 ст. л. меда + 2 апельсина + 50 мл воды + 1 ст. л. проростков пшеницы.

ПРАВИЛА СМУЗИ

С РОСТКАМИ ПШЕНИЦЫ:

- Для максимальной пользы длина зародышей не должна превышать 3 мм.
- Не рекомендуется смешивать ростки пшеницы

с молочными продуктами (но можно смешивать с растительным молоком: овсяным, гречневым, миндальным, соевым, кокосовым).

- Лучше употреблять в первой половине дня.
 - Выпивать в течение 15 минут после приготовления.
 - Для более насыщенного вкуса воду можно заменить свежевыжатым (не упакованным) фруктовым или овощным соком.
 - Идеальная основа для смузи – банан.
 - Чтобы повысить калорийность напитка, можно добавить орехи, семена льна или чиа. Перед использованием орехи желателно замачивать, а семена льна молоть в кофемолке. На 1 порцию берем не более двух столовых ложек.
 - Порцию ростков пшеницы при хорошей переносимости можно постепенно увеличивать, доводя до 0,5 стакана. Ориентируйтесь на свое самочувствие: ростки пшеницы – это настоящая энергетическая бомба для организма.
 - При заболеваниях органов ЖКТ в острой форме фруктовые смузи с ростками употреблять только после консультации с врачом.
- Готовьте, экспериментируйте и наслаждайтесь!

Очень полезно и вкусно!



ВНИМАНИЕ! КОНКУРС ТЕПЛИЧНЫХ ИЗОБРЕТАТЕЛЕЙ

Наш тепличный конкурс набирает обороты! Если вы изобрели и собрали необычную теплицу и получаете хорошие урожаи, то этот конкурс для вас. Вперед, за удачей!

Мы ждем ваши фотографии и видео с описанием. Расскажите нам, как и для чего вы используете ваше изобретение, как вы его создали, что стало прототипом.

Непременное условие участия в конкурсе – **новизна!** Кроме того, изобретение должно быть уникальным, то есть обязательно иметь новшество, не встречающееся у других умельцев, и рабочим, то есть должны быть результаты его использования, например, отличные урожаи.

Наш представитель придет к вам и снимет сюжет, который будет опубликован на нашем ютуб-канале Bashinkom.

Три самых лучших и оригинальных проекта будут представлены в газете, а изобретатели получают денежные призы.

**I место –
25 тысяч рублей**

**II место –
10 тысяч рублей**

**III место –
набор препаратов
для получения
большого урожая**



Отправляйте свои работы по адресу: 450015, г. Уфа, ул. К. Маркса, 37, корпус 4, оф. 310.

Конкурс проводится с 1.01.2019 г. по 1.06.2019 г.

Либо на эл. почту: media@bashinkom.ru

ПРОФЕССИОНАЛАМ ЗАДАЮТ ВОПРОСЫ



Здравствуйте, уважаемая редакция. Малинник очень разросся, хочу привести его в порядок. Когда-то слышал, что есть растения, которые могут остановить рост малины. Подскажите, какие. Спасибо!

Борис Кудояров, г. Уфа, Республика Башкортостан

ОТВЕЧАЕТ биолог *Е.И. Чистякова*

В растениеводстве есть такой интересный термин – аллелопатия. Он происходит из греческого языка (allelon – взаимно и pathos – страдание). Это явление, заключающееся во взаимном биохимическом влиянии друг на друга растений и микроорганизмов, которое может иметь как взаимовыгодный характер – стимулировать к росту и развитию, так и неблагоприятный, выражающийся в сдерживании роста.

Садоводы-огородники давно успешно пользуются аллелопатией для ограничения кустов малины по участку. Для этого необходимо вскопать землю по периметру малинника и посадить чеснок на расстоянии 20 см или щавель на расстоянии 30 см от малины. При вскапывании ростки малины лучше удалить.

В качестве ограничения зубчики чеснока сажают на грядках на расстоянии 15 см друг от друга в 1 ряд, но при желании вы можете посадить несколько рядов чеснока.

Чеснок можно не выкапывать, постепенно он разрастется и будет надежно ограничивать малину от других посадок.

Если вы решите сажать щавель, то расстояние между деленками сделайте 20 см.

Оба этих растения антагонисты малины, поэтому они помогут ограничить малинник. Преимущество данного метода в низкой себестоимости.

Более радикальный способ борьбы с ростками малины – создание ограничения с использованием шифера, листов железа, плотного целлофана или иного плотного материала, который не имеет отверстий и способен длительное время не разлагаться в земле.

Процесс создания ограничения выглядит следующим образом: сначала при формировании грядки окапывается ее внешний край. Глубина траншеи – не менее 30 см, так как именно на эту глубину способны проникнуть молодые отростки малины. В траншею устанавливается выбранный вид ограждения и закапывается землей.



Купила сидераты ОЖЗ – горчицу и овес. Собираюсь посеять на грядки в апреле. Можно ли в апреле начинать сеять? Подскажите, каким способом, и можно ли давать подросший овес кошке?

Иванова Валентина, г. Магнитогорск

ОТВЕЧАЕТ к.б.н. *Д.В. Скотников*

В апреле сеять горчицу можно, надо только учитывать, что расти она будет около месяца.

То есть основную культуру вы сможете там посадить только через месяц. Особенно это актуально для рассадных культур. Можно сеять даже в снег – россыпью, а в землю – в бороздки. Если разбрасываете сидераты на землю, то хорошо аккуратно разровнять граблями.

А кошкам выращенный овес давать даже полезно!



Присылайте свои вопросы по адресу: г. Уфа, ул. К. Маркса, д. 37, корпус 4, оф. 310, либо на эл. почту: moldavan25@inbox.ru. Ждем также фото.

Светлана Ивановна Павленко – биолог, биохимик.

Увлечения: дикорастущие многолетние цветы

ПОСАДИЛ В САДУ Я ТУЮ. УХОД ЗА НАРЯДНОЙ КРАСАВИЦЕЙ ВЕСНОЙ

ОТКРЫВАЕМ ТУЮ ПОСТЕПЕННО

Красавица туя прочно поселилась в наших садах. Разнообразие окраски, формы, неприхотливость и морозостойкость снискали заслуженную любовь садоводов к этому чудесному растению. Но как часто по весне она нас и огорчает: вместо нарядного, пышного кустика или деревца мы видим порыжевшие засохшие ветки – от бывшего великолепия нет и следа! А виноваты в этом мы сами, не обеспечив ему должный уход. В чем же причина, ведь мы укрывали тую на зиму по всем правилам!

Оказывается, опасность грозит ей не только в марте, когда весеннее солнце и отражаемый от снега свет вызывают обгорание хвои. В апреле растение подстерегает не менее грозное явление – физиологическая засуха. Пока земля не оттаит, корни не могут всасывать воду из промерзлой почвы, а в самих хвоинках под яркими лучами уже запускаются внутренние процессы дыхания и испарения, фотосинтез. В результате растения страдают от иссушения – «горят». Поэтому не стоит спешить снимать укрытие, но и тянуть с этим нельзя – слишком долго находясь под материалом, в условиях высокой влажности и температуры, хвоя может выпреть. Лучше делать это постепенно, сначала проделывая небольшие отверстия в ткани, и полностью освобождая от нее только после оттаивания грунта, в пасмурный день, притеняя растение в первое время щитом или материалом с южной стороны.

ПОЖЕЛТЕВШИЕ ВЕТКИ ТУИ

Раскрыв тую, ее сразу же необходимо внимательно осмотреть. Если появились морозобоины, их нужно смазать лечебным садовым варом Вар Сад Пчелка, в состав которого входят только натуральные компоненты и защитные фитобактерии. Погнувшиеся ветки



расправляем, сломанные, засохшие удаляем. А вот с обрезкой тех, на которых хвоя пожелтела, спешить не стоит. Весной она часто бывает бурой, красноватой – в зависимости от сорта, но к лету опять зазеленеет. К тому же, если туя подгорела, еще не все потерянно – она может восстановиться. Обгоревшие хвоинки осыплются, а из сохранившихся почек вырастут новые. Правда, процесс этот не быстрый – от 1-2 сезонов и дольше, в зависимости от степени повреждения.

ВЕСЕННЕЕ ОЖИВЛЕНИЕ И СПАСЕНИЕ

Приствольный круг под туей проливаем теплым раствором КорнеСила – 100 мл на 10 л воды для быстрого восстановления и нарастания корней. Полезно и самому растению устроить душ из теплой воды, добавив туда 1,5 ч. л. без верха порошка Фитоспорин-М Универсальный на 10 л воды. Препарат защитит тую от грибных и бактериальных болезней. Такое профилактическое опрыскивание желательно делать регулярно с интервалом в 2 недели.

Почву под туей необходимо неглубоко взрыхлить, так как корневая система у нее поверхностная, и замульчировать для сохранения влаги и улучшения воздушно-газового обмена торфом, компостом или же Мульчей-Разрыхлителем Земля-Матушка слоем 5-7 см. Мульча-Разрыхлитель отлично задерживает воду в корнеобитаемом слое почвы, при этом поддерживая активный воздухообмен.

НЕ ВСЕ ПОДКОРМКИ ХОРОШИ ДЛЯ ХВОЙНИКОВ

Как и все растения, туя нуждается в подкормках. Но обычные удобрения для лиственных культур ей не подходят. Повышенное содержание азота губительно действует на все хвойные, вызывая такой бурный рост, что побеги не успевают вызреть к зиме, повреждаются и гибнут. Именно поэтому нельзя использовать навоз. Лучше взять специальное удобрение для хвойных: Гуми-Оми Хвойные. После полного оттаивания грунта проливаем его по периметру кроны раствором препарата (100 г на 10 л).



Кроме этого, для нормального роста и развития туй нужны железо, магний и целый комплекс микроэлементов. Опрыскивание кроны раствором препарата Богатый-Микро Железо (Fe) 2 % + микроэлементы (10 мл на 8 л) обеспечит ее необходимым питанием. Благодаря этой нехитрой процедуре вы уберете вашу тую от хлорозов, также препарат избавит деревце от уже имеющихся проблем. Преимущество Богатого-Микро состоит в том, что при минимальной дозировке действующего вещества достигается потрясающая эффективность.

СТРИЖКА ТУИ

В апреле, кроме санитарной обрезки, для получения красивой кроны проводим по необходимости также и формирующую. Растения моложе 2-х лет не трогаем. Больше 1/3 ветвей за один прием не удаляем.

С помощью стрижки тую можно превратить в шар, пирамиду, спираль, фигуру человека или же животного, а сад – в образец топиарного искусства: все зависит от вашего мастерства и воображения.

Проведя правильно и вовремя эти несложные процедуры, можно избежать печальных последствий

и любоваться прекрасным растением многие годы. Ведь садовые сорта туй западной живут очень долго – больше 100 лет.

ТУЯ В МЕДИЦИНЕ

Лечебные свойства туй: в народной медицине настой молодых побегов, собранных в мае-июне, пьют при ревматизме, подагре, при заболеваниях мочевого пузыря, печени, камнях в почках: 20 г хвои заливают 1 л кипятка и настаивают 1 час. Пьют по 1 стакану 3 раза в день.

ВНИМАНИЕ! Все препараты туй западной обладают сильным токсическим действием. Основным компонентом масла – туйон – является нейротропным ядом, вызывает расстройство нервной системы, галлюцинации, изменение восприятия мира (например, резкую смену цветовой гаммы), судороги и частичное повреждение клеток головного мозга, а также обладает abortивными свойствами, поэтому препараты запрещается принимать при беременности, эпилепсии. Необходимо строго соблюдать дозировку.



ОБЗОР АПРЕЛЬСКИХ РАБОТ. ДЕКОРАТИВНЫЕ КУСТАРНИКИ И ДЕРЕВЬЯ

С.И. Павленко – биолог, биохимик

Сирень, чубушник, спирея, гортензия – сейчас без этих прекрасных кустарников трудно представить современный сад. Они, как и другие декоративные растения, также нуждаются в нашем внимании и заботе, хотя частенько за ними забывают следить должным образом.

Чтобы кустарники всегда выглядели красиво и пышно цвели, обеспечим им элементарный уход: как только сойдет снег, делаем первую азотную подкормку, необходимую растениям в этот период. Вносим в почву Гуми-Оми Азот (0,5 кг на каждые 10 м²).

Затем проводим санитарную обрезку кустов, удаляя все поломанное и сухое. А также прореживаем кроны, вырезая перекрещивающиеся, тонкие, кривые, старые – старше 5 лет – ветви.

Кустарники, которые будут цвести на побегах текущего года: это гортензии метельчатая и древовидная, летнецветущие спиреи – японская, Бумальда, иволистная, белоцветковая и др. Обрезаем ветви на несколько почек от основания, удаляя годовичные приросты. Это способствует образованию сильных побегов и обильному цветению.

Кустарники, у которых цветки образуются на побегах прошлого года: чубушник, весеннецветущие спиреи, сирени, барбарисы, айву японскую, дейцию обрезаем после цветения – весной только санитарная обрезка.

Декоративно-лиственные кустарники – дерен, скумпия, краснолистная лещина и другие – также

обрезаем ранней весной, укорачивая ветки и вырезая как можно ближе к земле все слабые и старые. Это стимулирует рост новых, ярко окрашенных побегов или листьев, придающих растениям более эффектный, нарядный вид.

Не забываем обрабатывать срезы садовым варом Вар Сад Пчелка, способствующим быстрейшему заживлению ран.

После обрезки вносим в лунки, сделанные по периметру кроны, Гуми-Оми Весенний – полное минеральное удобрение с микроэлементами – в количестве 1 кг на 3 куста, заделывая на глубину 5-10 см. Затем засыпаем, почву рыхлим и мульчируем специально для этого разработанной Мульчой-Разрыхлителем или же корой, щепой, перегноем. Удобрение вносим во влажную почву.



Чубушник или садовый жасмин

ИНТЕРЕСНО! На латыни чубушник называется «филадельфус» – в честь египетского царя Птолемея Филадельфуса, очень любившего душистые цветы этого кустарника.

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР. Я раньше как-то не верил в пользу лекарственных растений. Но в последние годы мы провели много опытов с ними – эффект просто удивительный! Дорогие, сейчас я призываю вас: протяните руки и берите. В природе есть все – и здоровье, и польза, и радость! Выращивайте лекарственные растения, оздоравливайтесь, лечитесь.

народный проект «СВОЯ АПТЕКА В ОГОРОДЕ»

Альфия Муратовна Мингажева – кандидат биологических наук,
специалист по лекарственным травам

ДОРОЖАЮТ ЛЕКАРСТВА? НУ И ПУСТЬ, У НАС ЕСТЬ ЦЕЛЕБНАЯ КЛУМБА

Продолжение. Начало в февральском номере

Больше информации смотрите в группе: <https://vk.com/aptekavogorode> и на сайте: <http://народные-проекты.рф/лечебные-травы/>



В мартовском номере газеты «Моя грядка изобилия» в качестве автора статьи «Проростки – новая жизнь» был ошибочно указан Д.В. Скотников. Сообщаем, что автором данной статьи является к.б.н., специалист по лекарственным травам Мингажева А.М.

Сегодня, без сомнения, возросла необходимость создания красивых, грамотно спланированных насаждений с лекарственными травами. Аптекарские грядки одновременно должны быть полезными и декоративными. Современные принципы и методы проектирования декоративных садов предоставляют нам возможность создания великолепных аптекарских грядок.

СОСТАВ КЛУМБЫ ПО БОЛЕЗНЯМ

С чего следует начать проектирование целительной клумбы? Конечно, с грамотного подбора растений.

Всем нам нужно время от времени повышать тонус, жизненные силы, устойчивость к неблагоприятным факторам внешней среды. В этом нам помогут растения-адаптогены.

Все периодически болеют простудными заболеваниями, кашляют, поэтому обязательно сажаем отхаркивающие, повышающие иммунитет и подходящие для полоскания горла растения.

Говорят, все болезни от нервов, а значит, нужно подобрать успокоительные. Сердце надо беречь? Сажаем растения-кардиопротекторы. А желудок? Это святое, ведь все мы живем за счет поглощаемой нами органики. Необходимы растения от болезней ЖКТ.

Диабет все молодеет, им заболевают даже дети. Посадим растения для профилактики и улучшения состояния при диабете.

Башкортостан – район с йододефицитом, многие страдают от болезней щитовидки. Мочевыделительная система тоже требует поддержки, а для печени нужны гепатопротекторы.

Бич нашего времени – рак. Врачи называют предраковыми многие болезни внутренних органов: язвы, хронические заболевания легких, печени и т. д. Рак не возникает на пустом месте. Сажая и используя

целебные растения, в том числе и противоопухолевые, и ведя здоровый образ жизни, мы сможем уберечь себя и своих детей от опасных заболеваний.

Итак, мы перечислили заболевания, а теперь подберем растения и сведем их в таблицу. Требования к растениям следующие: целебные, не должны сорничать, желательны красивоцветущие. Если растение склонно к сильному разрастанию в ущерб соседям, нужно использовать ограничители: посадить в старое ведро без дна или вкопать старый шифер и т. д. Каждый вид посадим по 3-5 шт. Учтем, что растения – это не таблетка, у них сложный состав и большинство видов применяется от нескольких заболеваний.

ВНИМАНИЕ! От редактора. Друзья не забывайте, что для того чтобы уменьшить в 2 раза риск заболевания сердечно-сосудистыми, онкологическими, диабетическими и другими болезнями, нужно каждый день съесть 5 горстей овощей и 2 горсти фруктов.

Это научно-проверенные рекомендации ВОЗ – Всемирной Организации Здравоохранения. На зиму готовьте квашенную и свежую капусту, морковь, свеклу, репу, слабосоленые огурцы, помидоры, морозьте смородину, малину и т. д.

ПРОЕКТИРОВАНИЕ КЛУМБЫ

Покупаем семена, начинаем выращивать рассаду и прикидывать, куда посадим. Можно сделать один большой миксбордер или разбить на небольшие клумбы с учетом требований к экологическим условиям.

Теневыносливые: ландыш майский, барвинок малый, купену лекарственную, адонис весенний, бадан толстолистный, безвременник великолепный – посадим под деревья, они украсят приствольный круг. **Засухоустойчивые, светолюбивые растения** подойдут для

альпийской горки или рокария: родиола розовая, чабрец ползучий, лук победный, цмин песчаный, лабазник шестилепестной, арника горная, лапчатка белая, кошачья лапка двудомная.

Остальные растения – мезофиты, могут расти при средней влажности. При сооружении клумбы в центре размещаем высокие цветы, затем средней высоты, у края клумбы размещаем низкие, бордюрные растения. Конфигурации посадочных мест зависят от типа посадок. Ваши цветники могут быть лентообразные, каплевидные, амбовидные, квадратные,

круглые, овальные и прочих форм и располагаться свободно на плоскости газона. Очертания куртин травянистых многолетников в составе цветника зависят от декоративных характеристик каждого вида растений и от свободной площади в вашем саду.

Если цветник односторонний, например, у забора – на заднем плане сажаем самые высокие, затем – по росту (см. схему посадки).

Время сбора лекарственного сырья вы можете посмотреть на сайте – [народные-проекты.ру](http://narodnye-proekty.ru).

Примерная схема расположения лекарственных растений при рядовой посадке (нумерация согласно таблице)

5	5	5	6	6	6	20	20	20	26	26	26	29	29	29	31	33	33	33	38	38	
44	53	4	4	14	15	15	17	17	17	22	22	22	30	30	30	37	51	2	2	2	
9	9	9	28	28	3	3	8	8	8	12	12	12	21	21	21	25	25	25	34	35	35
10	10	10	40	40	40	11	11	11	11	24	24	24	39	39	39	41	41	41	43	43	43

Ассортимент и высота растений, площадь насаждений

№	Виды	Количество (шт)	Площадь питания (м ²)	Общая площадь (м ²)	Высота (см)
Адаптогены:					
1	Родиола розовая	3	0,2	0,6	30-50
2	Левзея сафлоровидная	3	0,4	1,2	50-80
3	Иссоп лекарственный	3	0,4		50-60
Повышающие иммунитет:					
4	Эхинацея пурпурная	2	0,4	0,8	90-100
Отхаркивающие:					
5	Девясил высокий	3	0,5	1,5	150-170
6	Алтей лекарственный	3	0,4	1,2	100-150
7	Чабрец ползучий		0,2		5-15
От простудных заболеваний:					
8	Душица обыкновенная	3	0,4	1,2	50-70
9	Зверобой продырявленный	3	0,4	1,2	40-80
10	Первоцвет весенний	3	0,2	0,6	15-30
11	Медуница неясная	4	0,2	0,8	15-30

Продолжение читайте в следующем номере

К ЧЕМУ НАДО БЫТЬ ГОТОВЫМ В АПРЕЛЕ ЮЖАНИНУ?



Д.В. Скотников,
эколог, к.б.н.

Апрель на юге – очень насыщенный работами месяц. Все стремительно растет и даже цветет, в том числе наши любимые сорняки, заставляющие нас кланяться для прополки. К чему же надо

быть готовым в апреле, какими препаратами и средствами запастись садоводу-огороднику?

УВЕЛИЧИВАЕМ УРОЖАЙНОСТЬ КАРТОШКИ

Если вы оставили посадку картофеля на апрель, вам просто необходимо иметь под рукой Фитоспорин (желательно Фитоспорин Картофель) и Борогум. Этими биопрепаратами нужно провести предпосадочную обработку клубней, чтобы защитить их от всевозможных болезней и стимулировать рост побегов из глазков. Кроме того, при посадке в лунку обязательно добавляйте органические или органоминеральные удобрения, чтобы обеспечить картофель локальным питанием. Для этой цели подойдут органоминеральные удобрения серии Гуми-Оми: Картофель, Овощи или Весенний, а также органические – компост, перепревший навоз, Бионекс. Сверху удобрения следует присыпать слоем земли в 2 см, чтобы ненароком не вызвать ожогов корней.

Заключительный штрих – внесение в каждую лунку столовой ложки микробиологического препарата 33 Богатыря, который обеспечит ваши клубни микроскопическими помощниками до самого урожая.



РАССАДЕ – БОР И ДРУГИЕ ЭЛЕМЕНТЫ

В теплицах и парниках начинают цвести рассадные культуры, и, чтобы помочь им завязать как можно больше плодов, примените биопрепарат Борогум. Он содержит бор в максимально доступной для растений форме – именно этот элемент отвечает за деление клеток, оплодотворение и развитие плодов. Кроме него, в препарате содержится и ряд других жизненно важных элементов питания, но, все же, одним Борогумом ограничиваться не стоит – нужны подкормки органичес-

кими и органоминеральными удобрениями. Для внекорневых подкормок удобен Богатый Овощи, а для корневых – серия Гуми-Оми, из которых можно приготовить растворы для удобрительного полива, или же попросту вносить удобрение в почву с рыхлением и поливом. Благодарны за такие подкормки будут и огурцы, цветущие в парниках и теплицах.

ВОССТАНОВЛЕНИЕ РАСТЕНИЙ ПРИ ПЕРЕСАДКЕ

Апрель на юге также является подходящим месяцем для высадки рассады в открытый грунт, когда минует опасность возвратных заморозков (приблизительно, начиная с середины апреля). Там, где планируется пересадка, сразу же должен появляться биопрепарат КорнеСил! Он мощно восстановит потревоженные корни и простимулирует их рост, растения быстрее тронутся в рост после пересадки и, следовательно, быстрее порадуют вас урожаем. Если не нашли КорнеСил, можно воспользоваться любым Фитоспорином, замачивая корни рассады в его растворе, либо просто поливая им сразу после пересадки. А в лунки нужно заложить в качестве основного внесения порции органических и органоминеральных удобрений. Из органических удобрений – это перепревший навоз, компост, либо Бионекс, а из органоминеральных – серия Гуми-Оми. Такое локальное питание экономит удобрение и силы растений, а также не нарушает биологического равновесия в почве.



НОВЫЕ МОЩНЫЕ ПОМОЩНИКИ САДОВОДУ-ОГОРОДНИКУ

Микробиологический препарат 33 Богатыря – это не удобрение. Но добавление его в почву настолько повышает ее активность, что эффект сопоставим с внесением удобрений. Кроме того, почва и растущие на ней растения оздоравливаются и обзаводятся незаменимыми и безотказными микроорганизмами. Они и питание растений улучшают, и почву структурируют, и от патогенов защищают, и биостимуляторы синтезируют... Список добрых дел этих полезных микробов можно продолжать и дальше. Недавно появился еще один необычный и удивительный биопрепарат Кормилица Микориза, который тоже можно посоветовать заботливому садоводу. В его основе – полезные грибы, образующие тесную взаимовыгодную связь с корнями растений, благодаря чему они легче получают питательные вещества и влагу,

успешнее противостоят стрессам, вредителям и болезням. Особенно препарат актуален на обедненных «усталых» почвах, которые интенсивно возделывались на протяжении многих лет. Интересно то, что некоторые растения не хотят так тесно дружить с грибами и микоризу не образуют – это культуры семейств капустные (все виды капусты, репа, редька, редис) и амарантовые (свекла, шпинат).



НОВИНКА!



КИСЛОТНОСТЬ В НОРМЕ

Немаловажным показателем почвы является кислотность. Нормализовать ее можно при помощи

биоактивированного удобрения Раскислитель Известь-Гуми, которое содержит, помимо кальция, еще и важнейший микроэлемент – бор. Обожают Известь-Гуми все виды капусты и косточковые плодовые деревья; капуста, к примеру, перестает болеть киллой. Поэтому при апрельской высадке рассады капусты в почву это средство обязательно вносим, а для плодовых деревьев предусмотрено внесение по приствольным кругам.

БИОЛОГИЯ ПРОТИВ ВРЕДИТЕЛЕЙ

В апреле начинают активно размножаться и насекомые-вредители, повреждая листовую аппарат культурных растений, бутоны, высасывая из них соки и силы на урожай. Сторонникам органического земледелия следует иметь в аптечке биопрепараты для профилактики и борьбы с вредителями, такие как дегтярное мыло Кыш-вредитель и Гуми+БТБ+ЛПЦ Универсальный набор. Кроме того, на стволах деревьев требуется периодически менять отслужившие ловчие пояса с прилипшими на них вредителями. И не забываем о профилактике болезней – раз в 2 недели все посадки обрабатываем препаратом Фитоспорин-М Универсальный.

ВЕТЕРИНАРИЯ

ПРОФЕССИОНАЛАМ ЗАДАЮТ ВОПРОСЫ

Величие и моральный прогресс нации можно измерить тем, как в этой нации относятся к животным. Махатма Ганди

К специалистам часто обращаются с вопросами по применению различных препаратов для животных. Все владельцы очень внимательно относятся к здоровью своих питомцев. В газете «Моя грядка изобилия» есть рубрика, в которой мы пишем о братьях наших меньших, рассказываем, как им помочь в трудных ситуациях и как предотвратить различные заболевания. Часто хозяева животных присылают в газету свои вопросы, и мы стараемся подробно ответить на них. На этот раз мы подготовили статью в формате «вопрос-ответ».





Нам пишет Лена М., владелица двух очаровательных хаски.

«У меня две собаки породы хаски. Кобель, которому уже идет шестой год, никак не может набрать вес. Все стандарты породы на отлично, кроме веса – около 20 кг. Кушает достаточно хорошо. Кормлю натуралкой. Провожу глистование, все прививки делаю. В прошлом году в ветеринарной клинике делали УЗИ брюшной полости – результат отличный, ветеринары сказали, что позавидовать еще можно его органам, биохимия крови – все в норме. Прописали препарат (вонючий), сказали, что собакам это нравится, типа для аппетита, но наш хасеньш напрочь отказался есть такую еду. Уже не знаю, что и делать, худощавый такой, ребра не видно, но прощупываются. Живет в вольере, ходим на прогулки. Что может помочь набрать вес хотя бы до 25 кг? Несмотря на то, что пес активный – бегаем, прыгает, играет – часто приходится слышать вопрос «Вы что, не кормите его?»»

ОТВЕЧАЕТ специалист НВП «БашИнком»

«Собаки породы хаски очень энергичны и активны. Любят побегать, и, если прогулки достаточно длительные, расходуют много энергии. Восстанавливая

запас энергии, хозяин должен очень внимательно следить за кормлением любимца. Если собака имеет небольшой вес и не дотягивает до стандарта своей породы, нужно увеличить содержание белка в корме и кормить не 2 раза в день, как пишут в разных источниках, а 3-4 раза. Можно добавлять в пищу кормовые добавки с аминокислотами, ведь именно из них строятся протеины для роста мышечной массы. Но если давать животному с кормом пробиотики, то добавлять аминокислоты необязательно. Ведь эти бактерии при попадании в организм начинают синтезировать много полезных веществ: витамины, ферменты, антиоксиданты и, конечно, аминокислоты. Все это способствует улучшению пищеварения и, следовательно, корм лучше усваивается. У бактерий есть еще одно важное свойство – они повышают иммунитет, и ваш любимец будет меньше болеть. Согласитесь, когда наши питомцы веселы и здоровы, мы за них спокойны. Поэтому мы рекомендуем применять пробиотики – Ветоспорин, ЖивотикЛайф, Нормосил (в дозировке: 1 мл на 10 кг). Пусть ваши животные будут здоровы и набирают вес!

Нам пишут не только обеспокоенные владельцы собак, много вопросов поступает и от любителей кошек. Вот, что у нас спросила Ксения Б.

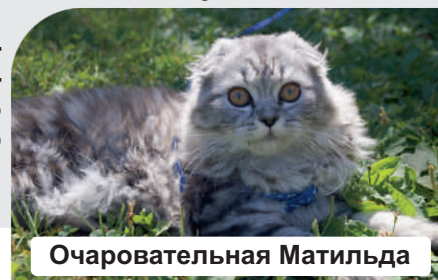


«У нас две шотландские кошечки. Периодически у них бывает что-то наподобие несварения – рвота, отказ от еды и питья. Постепенно все проходит само по себе. Уважаемые специалисты, подскажите, в чем причина, и как можно помочь нашим любимцам в этот период?»

ОТВЕЧАЕТ специалист НВП «БашИнком»

«Такие проявления могут быть признаками заболеваний, связанных с расстройством пищеварения,

а также наблюдаются при переедании или голодании. Кошка в природе ест маленькими порциями и часто, если ее кормить 2 раза в день, то она не будет наедаться, и это может вызвать рвоту. Если кошка переедает, то она стремится избавиться от тяжести в желудке, который давит на диафрагму. Кошку надо кормить 3-4 раза в день небольшими порциями. В период линьки кошки, вылизывая себя, заглатывают отмершие волоски, затем отрывают их, могут поесть домашнее растение, или бытовая химия случайно попадет им в корм – все это может вызвать расстройство, которое тоже является причиной рвоты и отказа от корма. Эти факторы провоцируют раздражение слизистой желудка, которое может привести к расстройству пищеварения. Не зная причины, можно помочь или ослабить симптомы у своего питомца. Первым делом дайте животному пробиотик, например Микробиоактивуголь. Частицы угля впитают в себя токсины, а бактерии помогут восстановить пищеварение».



Очаровательная Матильда

**Если вас что-то беспокоит или вам нужен совет –
Присылайте свои вопросы в рубрику «Вопрос-ответ»!**

Тираж экз. 50 000

Подписано в печать: 01.04.2019 г.

Учредитель: ИП Мария Вячеславовна Кузнецова
Главный редактор: к.т.н. В.И. Кузнецов
Редактор: д.б.н. В.С. Сергеев
Рекламный отдел: Л.В. Кузнецова, А.М. Хаванская
Дизайн и верстка: В.А. Окунева
Редакционная коллегия: В.И. Корнилов, заслуженный агроном РБ; Р.А. Кудрярова, биолог, биотехнолог; Е.И. Чистякова, биолог-цветовод; 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 28.04.2009 г.
Распространяется по подписке и в розницу. Цена свободная.
Адрес редакции издателя (для писем): 450015, г. Уфа, ул. К. Маркса, 37, корпус 4, офис 310.
Телефоны:
Главный редактор: (347) 291-10-20, bashinkom@mail.ru
www.bashinkom.ru

Газета отпечатана в типографии ООО «Газета», ИНН 0266036728 РБ, г. Салават, ул. Ленина, 5/11, тел. (3476) 35-31-02

№ заказа 517

Рекламный отдел: (347) 292-09-96, moldavan25@inbox.ru

Дорогие друзья!

Мы подготовили для вас небольшой кроссворд по прошлым выпускам. Ответы на все вопросы есть на страницах нашей газеты «Моя грядка изобилия» – вам только осталось их вспомнить.



Вопросы:

1. Хорошие друзья садоводов: лук-порей, лук-слизун и лук ..., он же татарка?
2. Крылатый вредитель, личинки которого пьют соки пораженного растения, ослабляют его и вызывают усыхание листьев, цветов, что может привести к его гибели (см. фото). Кстати, бороться с этим вредителем можно с помощью настоев растения из вопроса №12.
3. Искусственная экосистема, предназначенная для выращивания растений.
4. Огородный овощ, чье название с латинского языка переводится как «золотое яблоко».
5. Проращивание картошечки под рассеянным солнечным светом для увеличения урожайности на 20 %.
6. Автор книги «Тимур и его команда», которая вдохновила Соню, Братюню и их друзей на создание своей команды тимуровцев-братюненцев.
7. Красавица, которая не прячет свои корни в землю, но растет на всей планете (кроме Антарктиды).
8. Способ пересадки домашних растений с сохранением земляного кома из меньшего в большой горшок.
9. Рассаживание семян в индивидуальные емкости.
10. Дружба (связь) между корневой системой растений и грибными гифами.
11. Длинноствольное ружье XIX – начала XX века, которое послужило прототипом для устройства по борьбе с варроатозом пчел с помощью паров щавелевой кислоты.
12. «Горькое» растение, которое отпугивает вредителей.



Дачники в электричке:

- Вот у меня выросло яблоко: положил на табуретку – сломалась табуретка, такое большое!
- Это что! Я свое яблоко положил на стол – развалился стол!
- А у меня выросло яблоко, так я его положил на телегу...
- И что, сломалась телега?
- Нет, но вылез червяк и сожрал лошадь!

АНЕКДОТЫ

Баба Маня нашла в огороде бумеранг и замучилась его выкидывать.

Эх! Не успел я походить в пионерах, в комсомол вступить... Не успею и пенсионером побыть!

Дорогие!

Подписывайтесь на нашу газету и раз в месяц получаете полезнейшие советы профессионалов!

НАШИ ПОДПИСНЫЕ ИНДЕКСЫ П7961 и П8145

в каталоге Почты России

стоимость подписки за 6 месяцев – от 298 рублей.

Читайте больше интересных материалов на наших сайтах
www.gryadkaojz.ru
<http://ojz.bashinkom.ru>
<https://vk.com/gryadkaojz>
<https://народные-проекты.рф>
 Смотрите нас на канале

