



Экологическое Органическое Живое Земледелие

# Моя грядка ИЗОБИЛИЯ

## ОЖЗ



0+

### ГАЗЕТА ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СОВЕТОВ

МАРТ  
2016 №03

Подписной индекс 70930, каталог «Роспечать»

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

## УРА! ЕСТЬ ИДЕЯ, КАК СТРОИТЬ ДРУЖЕСТВЕННЫЙ МИР

Дружественный мир надо строить во всем мире, между странами, внутри страны и... между соседями в доме и на даче. Тогда человек здоров и счастлив. А когда сильный обижает слабого, то несчастны оба, более того – более несчастен сильный-победитель: у него накапливаются страхи, что ему рано или поздно отомстят. Это постоянный, длительный стресс агрессивного человека буквально убивает, ослабляет, изматывает. У человека ведь главное – не тело (не здоровье, не деньги, не материальное благополучие), не дух (не сознание, не успех в жизни, не хорошая судьба, не карьера), а главное – душа (чувства, подсознание, совесть). И не важно, ты верующий или неверующий, – чувства, подсознание, совесть совершенно материальны и от них никуда не спрячешься: если ты кого-то обидел, то ты будешь страдать, болеть и умирать до тех пор, пока не начнешь делать хорошее, нравственное для других, для своей Родины и, в конце концов, для всего мира.

Продолжение на стр.2



## А мне весной не жалко снега

А мне весной не жалко снега.  
Снег, тая, вновь напоит землю.  
И сотням, тысячам кореньям  
Вернёт надежду воскрешенья  
Замёрзших трав, кустов, деревьев,  
Что снова смогут видеть солнце.  
Чтобы, когда наступит лето,

Продолжение на стр.2

С  
Праздником  
Весны!

Ура! Есть идея, как устроить...

Продолжение. Начало на стр. 1

Как понять, что хорошо, а что плохо.

**ВОТ КРИТЕРИЙ ХОРОШЕГО.**

Если ты что-то делаешь и в душе (твоей и других людей) появляется любовь (т.е. на душе становится хорошо), то, скорее всего, ты делаешь правильно.

Именно в душе, а телу может быть вначале и плохо. Потом обычно и телу (здоровью,..) становится лучше.

**ИНТЕРЕСНО.** Я недавно в «Российской газете» в разделе науки прочитал об интересном исследовании. Клетку с крысами перегораживали сеткой, в обеих частях клетки появлялся вожак. Потом перегородку убрали, вожаки дрались и один вожак побеждал. Дальше этого агрессивного вожака стравливали с другой группой крыс и он опять побеждал (т.к. у него опыта боев было больше). И так несколько раз. Потом наблюдали за поведением этого самого агрессивного вожака: он был самый угрюмым, боялся света, постоянно прятался в темном месте. **СТРАХИ, СТРАХИ, СТРАХИ!**

У меня есть товарищ (и, что интересно, у нас в стране много таких людей) – чрезвычайно деликатный, порядочный, талантливый и интеллигентный и, в то же время, довольно сердитый. Он часто критикует, осуждает (возможно, и правильно, за дело), но, практически, ничего не делает, чтобы исправить предмет осуждения, изменить ситуацию.

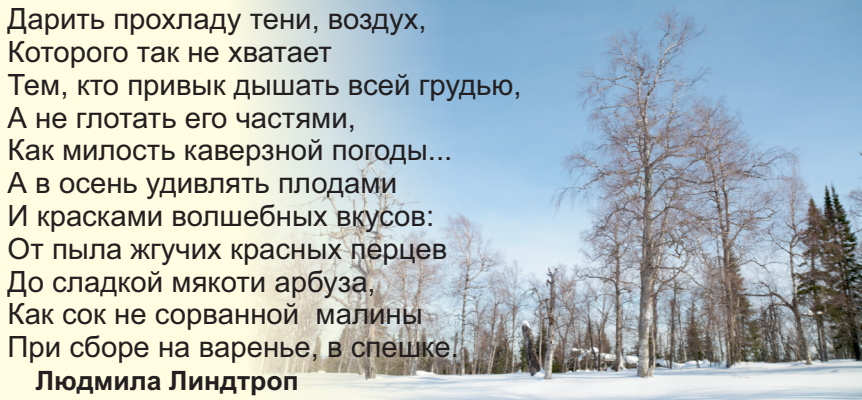
И у него появились проблемы со здоровьем. Я думаю, они связаны с тем, что ругать и ничего не делать – самое плохое и опасное для здоровья. Нужно обязательно действовать, делать, работать бодро и весело, и с любовью. Именно для этого нам каждому даны руки, ноги и голова со 100 миллиардами

Продолжение на стр.3

А мне весной не жалко снега... Продолжение. Начало на стр.1

Дарить прохладу тени, воздух,  
Которого так не хватает  
Тем, кто привык дышать всей грудью,  
А не глотать его частями,  
Как милость каверзной погоды...  
А в осень удивлять плодами  
И красками волшебных вкусов:  
От пыла жгучих красных перцев  
До сладкой мякоти арбуза,  
Как сок не сорванной малины  
При сборе на варенье, в спешке.

Людмила Линдтрон

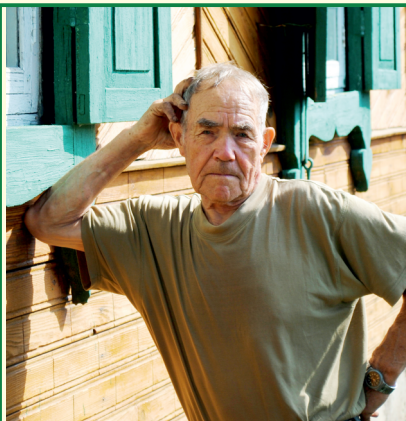


## По 24 кг томатов с куста я получаю...

Расим Садыкович - замечательный, добрый и отзывчивый человек - написал нам в редакцию, как он выращивает идеальную рассаду, от которой получает большой и здоровый урожай.

Расиму Садыковичу уже 84 года, он бывший летчик и никогда не унывает. Он настоящий патриот нашей любимой России.

### Что сею? Когда сею?



Губайдуллин Расим Садыкович

Губайдуллин Р. С. - Я обычно выращиваю рассаду в два срока 10-12 февраля позднеспелые сорта, а в марте - средне- ранние сорта - 20 марта с высадкой в 20 числах мая в закрытый грунт.

Сею семена знаменитого сорта «Бычье сердце» и «Перемога», а гибриды - «Хрустик» (желтый) и «Фаворит». Про «Фаворит» отдельно скажу: очень мне он нравится, крупный, вкусный, сладкий гибрид. «Хрустик» хорошо хранится.

### С семенами творятся чудеса

Чтобы получить большой урожай томатов, я начинаю подготавливать семена, от здоровых качественных семян зависят идеальная рассада и большой урожай.

#### Начало письма от Расима Садыковича

*Как вырастить хорошую рассаду томатов для закрытого и открытого грунта.*

*Основа всех урожаев томатов - крепкая и здоровая 50-55 дневная рассада высотой 24-25 см, у которой диаметр стебля до одного сантиметра и 7-8 темно-зеленных листьев, одна цветочная кисть, мощная корневая система.*

Продолжение на стр.3

**Ура! Есть идея, как устроить...**

**Продолжение. Начало на стр. 1**

мозговых клеток, для этого мы и живем на белом свете.

**ОБОСНОВАНИЕ.**

1) Человек с древнейших времен, как и любое животное, на опасность (стресс) реагирует действием: или убегает, или дерется, или... На эти действия автоматически выделяются соответствующие гормоны, повышается давление и сердцебиение (чтобы мышцы быстрее и сильнее двигались). В результате действий гормоны использовались (перегорали) и организм животного приходил в норму. А если действий нет, то выделенные гормоны разрушают организм. Это научные факты. Еще пример из техники. Известно, что, если на холостом ходу (т.е. без движения) в автомобиле долго газовать, то двигатель перегревается, деформируется и выходит из строя. У меня так было.

2) Рядом – две клетки. В одну сажают козу, в другую волка. Коза - в стрессе: ей надо убежать, а не может. У козы – инфаркт. Тоже известный научный опыт.

3) **МЕДИЦИНА.** При возникновении опасности, недовольства, стресса за доли секунды вырабатывается и вбрасывается в кровь гормон кортизол. Его называют гормоном стресса, гормоном страха и даже смерти. Мгновенно отключаются все «ненужные» системы организма: отключается иммунная система, пищеварительная, мочеполовая, и даже мозг обедняется кровью. Все силы организм мобилизует на бой: кровью наполняются мышцы ног, рук, повышаются давление, частота сердцебиения, сердце переполняется кровью. Иногда сердце не справляется: говорят «умер от страха». В бою требуется много энергии – глюкозы. Если в нормальном состоянии глюкоза берется сначала из углеводов, потом из **Продолжение на стр. 4**

**Выращиваем идеальную рассаду... Продолжение. Начало на стр.2**

Семена (гибриды) томата «Хрустик» и «Фаворит» куплены мною еще в 2014 году, срок годности закончился в 2015 году. Меня это совсем не беспокоит.

1) Я провожу предпосевную обработку семян термическим и биологическим. Термическую обработку проводят при температуре 50 0С - это помогает освободить семена от болезней.

Но я делаю немного по-другому - семена помещаю в марлевый мешочек, а сам мешочек кладу в термос с горячей водой на 20 минут с последующим охлаждением.

2) Биологическая обработка - это обработка биологическими препаратами от болезней, ростостимуляторами, которые еще и повышают всхожесть семян. Я сторонник экологического органического живого земледелия и поэтому применяю при обработке Фитоспорин от болезней и Гуми. Гуми повышает всхожесть, и поэтому я не особо беспокоюсь за просроченные семена. В растворе Фитоспорина и Гуми я замачиваю семена примерно сутки, они хорошо набухают, фитобактерии Фитоспорина проникают внутрь, борются с болезнями, а на поверхности семян образуется защитная оболочка из фитобактерий. Можно замачивать семена и до прорастивания, главное замочить, а не утопить семена в растворе, они должны дышать - получать кислород. **Продолжение на стр. 4**



**Урожайный гибрид «Хрустик». Очень хорошо и долго хранится. В прошлом году Расим Садыкович получил 24 кг томатов с куста.**



**Самый любимый гибрид Расима Садыковича - «Фаворит». С куста получает по 20 кг крупных, сочных томатов**

Выращиваем идеальную рассаду... Продолжение. Начало на стр.2

Ура! Есть идея, как устроить...  
Продолжение. Начало на стр. 1

жиров и только в последнюю очередь из белков, то с кортизолом все наоборот: сначала разлагаются белки, причем белки мышц. Говорят «организм сам себя поедает». Все это, обычно, не опасно, если кратковременно. А если стресс (и недовольство) длительный - месяцами, годами? – хроническое (постоянное) повышение уровня кортизола выматывает, истощает организм и несет в себе множество опасностей.

- Развитие сердечно-сосудистых болезней. Кортизол заставляет организм работать на пределе, что увеличивает риск инсульта и сердечного приступа.

- Потеря мышечной массы и часто замещение ее жировой.

- Развитие сахарного диабета. Кортизол дважды увеличивает сахар в крови – сперва уменьшает секрецию (выделение) инсулина, затем запускает распад мышц до глюкозы.

- Появление чувства голода и желание есть сладкое, т.к. на некоторое время сахар снижает кортизол, но это ведет к переяданию и к увеличению веса.

- Откадывается жир в районе живота под мышцами, и живот выталкивается вперед – фигура в форме яблока.

- Уменьшается уровень тестостерона – проблемы с потенцией.

- Снижается иммунитет. Имунная система отключается или угнетается. Человек в депрессии часто простывает, болеет.

- Развивается остеопороз, ухудшается усвоение кальция и коллагена, что делает кости более хрупкими и замедляет процессы регенерации (восстановления).

- Проблемы с кишечником. Кортизол нарушает усвоение пищи: вздутие живота, диарея, колиты.

- Нервозность.

- Депрессия и бессонница.

Продолжение на стр.5

## Рассада без пикировки

Предпочитаю выращивать рассаду без пикировки. Чтобы заполнить площадь всей моей теплички я подготавливаю 30 полиэтиленовых горшков (из-под кефира, например) диаметром 10x10 см и высотой 10 см. Заполняю почвогрунтом, если не успеваю осенью заготовить, то покупаю Землю-Матушку универсальную для рассады, по моему опыту, рассада хорошо в ней себя чувствует. Если заготовил почву с участка, то перед посевом семян опрыскиваю ее биораствором Гуми и Фитоспорина, перемешиваю руками, насыщая воздухом, делаю ее рыхлой и воздушной по совету В.И. Корнилова, который подробно описан в февральском номере газеты «Моя грядка изобилия» 2016 года (см. стр. 4). Почву в горшках выравниваю и слегка уплотняю.



Укладываю в ямки глубиной 1 см набухшие семена, опрыскиваю биораствором (Фитоспорина 10 капель + Гуми одна чайная ложка на стакан теплой воды либо использую Фитоспорин - М Рассада...). Сверху тонким слоем закрываю сухой землей до 0,5 см. После закрываю пленкой и ставлю в теплое место. При правильном режиме появляются дружные всходы. Как только всходы появились, пленку убираю, обильно увлажняю почву биораствором Фитоспорина и КорнеСила, расставляю горшочки на подоконник, на солнечную сторону. Если нет освещения, то рассада будет вытягиваться, так что придется позаботиться и о дополнительном освещении.

## ВНИМАНИЕ!

Используйте для создания качественной поливной воды ФитоКислинку. Она убирает известковые пятна на листьях и почве, создает наилучшую pH воды 6-6,5, а обычная - 7 и выше.

Повышенная pH, жесткая вода приводит к переходу микроэлементов в недоступное для растений состояние, а это ведет к хлорозу (от греч. chloros - бледно-зеленый) - потере листьями естественной окраски.

\*\*\*

В состав КорнеСила входят вещества, которые помогают растению и корневой системе мощно развиваться, быстро и уверенно приживаться при пересадке, а также увеличивают всхожесть семян.

Данилова Е.П., ведущий химик



Продолжение на стр.5

Ура! Есть идея, как устроить...  
Продолжение. Начало на стр. 1

- Потливость и частое мочеиспускание.

- Отрицательно влияет на работу мозга, губятся клетки, ответственные за память. Иногда люди после тяжелых стрессов впадают в амнезию.

- Кортизол подавляет гормоны счастья (дофамин и серотонин) и вгоняет нас в состояние сильнейшей депрессии, которая сама является дополнительным стрессом и вновь увеличивает кортизол – замкнутый порочный круг.

- При депрессии и длительном недовольстве появляется тяга к алкоголю, наркотикам, токсикомании, порочным удовольствиям. Почему? Потому, что человек не может физически жить без радости (это закон жизни – человек живёт для счастья) и при неправильном мировоззрении готов даже путем разрушения своего организма (это своего рода самоубийство) получить некоторое подобие радости (пусть кратковременное, пусть искусственное, пусть гибельное).

4) КАКОЙ ВЫВОД? Не впадать в длительный стресс, недовольство жизнью. Короткий стресс – пожалуйста. Это только полезная тренировка и радость жизни. Как говорят «милые бранятся, только тешатся». Но как же не переживать, когда такое делается, такое... – и уже 25 лет? Оказывается, можно быть бодрым, веселым, здоровым и действовать, и менять, и улучшать, чтобы такое плохое... - не происходило сегодня и в будущем.

5) ВО-ПЕРВЫХ, НУЖНО ПОНЯТЬ, ЧТО МИР ДИАЛЕКТИЧЕН (ди – с греческого языка – два, двойной) и в каждом (представляете, в каждом без исключения) событии есть что-то плохое и обязательно хорошее.

Продолжение читайте в следующем номере.

Главный редактор В.И. Кузнецов

## О выращивании томатов на агроволокне + ОЖЗ



**ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ  
ОРГАНИЧЕСКОЕ  
ЖИВОЕ  
ЗЕМЛЕДЕЛИЕ**

*В 2015 году наши профессионалы проводили испытания «Выращивание и получение большого урожая на агротексе + ОЖЗ». Выявили и получили на некоторых культурах ошеломительные результаты. Вот что значит агротекс+ОЖЗ - и холодное, сырое лето не страшно.*

*Испытуемые культуры - это томаты, перцы, кабачки, морковь, редис, петрушка, картофель, земляника, огурцы, капуста, лук и арбузы.*

*Авторами данного материала являются: Ермолаева И. Л. - специалист по защите растений от болезней и вредителей; Чистякова Е.И. - биолог-консультант; Корнилов В.И. - агроном с огромным стажем; Фаткутдинова М.Ф. - начальник лаборатории физиологии растений; Максютлова Р.З. - инженер-технолог; Щербинин Ю.С. - инженер, идейный вдохновитель.*



\*\*\*

Садоводы и огородники ежегодно теряют немалую часть урожая из-за непогоды. То посевную и уборочную приходится проводить в дождь, то неожиданно в одном из районов может ударить мороз, уничтожив цвет и завязь, то слишком жаркое солнце сжигает урожай, не говоря уже о сорняках, насекомых-вредителях и других сложностях. Условия вынудили земледельцев приспособиться к природе, научиться жить в тандеме с ней, научиться минимизировать затраты на получение достойных урожаев и использовать все возможные ресурсы в своих интересах. Одним из таких ресурсов является **агроволокно – нетканый укрывной материал + ОЖЗ**. Земледельцы – это люди-практики, убедить их может только результат. То усердие, с которым люди возделывают свои сады и огороды, должно приносить плоды. Но исторически сложилось, что у нас в стране очень тяжело принимаются новые технологии и методики.

**Агротекс + ОЖЗ = в 2 раза больше урожая**

Что же это за материал, о котором так много говорят в последнее время и полки магазинов ломятся от предложений отечественных производителей?

Продолжение на стр.6

О выращивании томатов на агроволокне + ОЖЗ... Продолжение. Начало на стр.5

**Что нужно растениям для хорошего урожая?**

много света и достаточно тепла,  
баланс ночных и дневных температур,  
рассеивание прямого солнечного света,  
хороший газообмен.

Все это дает агроволокно + природные биопрепараты от болезней, жидкие подкормки, которые без проблем проходят через этот материал.

**Нетканый укрывной материал:**

обеспечивает оптимальный микроклимат для роста растений;

предотвращает переохлаждение растений ночью и перегрев днем;

уменьшает испарения с поверхности почвы, сохраняет почвенную влагу и снижает норму полива; создает баланс ночной и дневной температуры; позволяет продлить сбор урожая до поздней осени;

является надежной защитой от вредителей и болезней;

имеет повышенный срок службы - не менее 3-х сезонов.

В овощеводстве нетканые укрывные материалы + ОЖЗ создают основу для более раннего созревания урожая и отличных результатов при его сборе. Созданный по технологии спанбонд, он уже давно служит отличным подспорьем в овощеводстве и растениеводстве в западных странах.

Один из них *Агротекс* - легкий и дышащий нетканый укрывной материал для растений, позволяющий независимо от капризов природы получить полный урожай на протяжении всего сельскохозяйственного сезона. Его основные характеристики приведены в таблице.



Мы сделали грядки-короба, разделенные на три отсека. В двух отсеках постелили агроволокно, а в третьем выращиваем томаты без агроволокна

Плотность, г/м <sup>2</sup>	Цвет	Назначение	Защита от	Сезон использования
17	белый	укрытие растений на гряде	заморозков до - 2°С	весна, лето, осень
30	белый	укрытие растений на гряде	заморозков до - 6°С	весна, лето, осень
42	белый	укрытие растений на гряде, каркасов теплиц	заморозков до - 8°С	круглогодично
60	белый	укрытие растений на гряде, каркасов теплиц	заморозков до - 9°С, сохранение растений зимой	круглогодично
60	черный	мульчирование почвы, защита урожая	сорняков, сохранение растений зимой	круглогодично

Важно знать, какие качества этого материала мы получаем, на что нам ориентироваться при работе в саду и огороде, а они следующие:

**Защита от заморозков**

Начиная с весеннего периода, когда все растения просыпаются и трогаются в рост, нам особенно важно защитить растения от возвратных заморозков, от резких перепадов температур. Для решения этой задачи рекомендуем Агротекс белого цвета плотностью от 17 до 60 г/м<sup>2</sup>. Выбор значения плотности материала зависит от прогнозируемого снижения температуры. Например, Агротекс плотностью 30 г/м<sup>2</sup> сгладит колебания температур и защитит растения от заморозков до -6°С. Это первое, с чем мы сталкиваемся весной для защиты растений.

Продолжение на стр.7

О выращивании томатов на агроволокне + ОЖЗ... Продолжение. Начало на стр.5

**Защита от сорняков**

Вместе с ростом культурных растений в нашем саду развиваются и сорняки. Следующий этап – защита растений от сорняков, и с этой проблемой поможет справиться агротехнический метод - мульчирование почвы. В роли мульчи выступает Агротекс черного цвета плотностью 60 г/м<sup>2</sup>, который защитит наши посадки от сорной травы до 90%.

**Защита от вредителей**

Укрытие в весенне-летний период неткаными материалами защитит растения еще и от многих вредителей: например, капусту от бабочек, личинки которых потом поедают капустные листья.

**Защита от ожогов, от подпревания, гниения от излишней влажности**

Проницаемость нетканых материалов Агротекс защитит растения и от многих других неприятностей, которые могут возникнуть в парнике или теплице, укрытых полиэтиленовой пленкой: защита растений от ожогов, от подпревания, гниения от излишней влажности.

**Защита урожая**

Использование агроволокна + ОЖЗ защитят растения не только от сорняков, но и от загрязнения и гниения урожая овощей ягод или фруктов. Агроволокно не дает соприкоснуться с почвой, на которой множество микроорганизмов и бактерий, в том числе и болезнетворных, а ОЖЗ-препараты - Фитоспорин-М Томаты и Реаниматор защищают томаты своими фитобактериями. Агротекс + биозащита обязательны для получения богатого урожая.

*Мы ознакомили Вас с использованием агроволокна при выращивании земляники, а вот использование его при выращивании овощных культур в качестве составного элемента ОЖЗ не было испытано, особенно в части борьбы с сорняками, это способствовало бы совершенствованию технологий ОЖЗ при выращивании овощей с использованием агроволокна в реальных условиях открытого грунта.*



**Томаты укрываем белым агроволокном+ОЖЗ. Это спасает от заморозков, солнечных ожогов, излишней влаги и резких перепадов температур, опрыскивание ОЖЗ-препаратами - Фитоспорин и Гуми спасает от болезней и повышает устойчивость к различным стрессам.**



**Черный Агротекс не дает пробиться сорнякам, что значительно экономит время и силы. Посмотрите, какая чистота.**



**Здесь томаты растут без Агротекса, постоянно приходится полоть. Настроение портится.**

Продолжение на стр.8

О выращивании томатов на агроволокне + ОЖЗ... Продолжение. Начало на стр.5

### «Выращивание томатов на агроволокне + ОЖЗ»

Сегодняшняя статья - первая публикация итогов успешной работы группы специалистов по выращиванию овощных культур с использованием агроволокна.

В дальнейшем мы будем говорить о таких культурах, как капуста, перец сладкий, морковь, петрушка, садовая земляника, арбуз, кабачки, лук (севок), редис, огурцы, картофель ранний, анализировать вместе с вами, уважаемые читатели, полученные результаты и делать выводы об использовании данных технологий у себя в хозяйстве.

### Что любят томаты?

Хорошую освещенность, тепло, умеренную влажность почвы и сухой воздух. Им нужна умеренно плодородная почва, рыхлая, воздухо- и влагопроницаемая, с нейтральной или слабокислой реакцией (рН5-6). Томаты любят сквозняк при сухом воздухе, умеренный полив, тепло (18-28°C), но они переносят и кратковременное похолодание до 1-12°C. Томаты фосфоролюбы с добавлением калия, а вот азот нужно давать умеренно.

### Что не любят томаты?

Они не любят глинистые, уплотняющиеся кислые (рН ниже 5) почвы. Не любят свежий навоз из-за избытка азота, задерживающего образование завязей или ведущего к их опадению. Не любят загущение, ускоряющее заболевание фитофторой. Противопоказан им и влажный воздух, поскольку влажная, тяжелая пыльца не разлетается и не происходит опыления, а также высокая температура (выше 36°C), т.к. это ведет к ее стерильности. Не любят томаты большие дозы удобрений, переувлажнение почвы, неравномерные поливы и длительные похолодания (8-12°C).

### Выращивание рассады

Этот вопрос мы не будем подробно рассматривать, так как все написано в газете «Моя грядка изобилия» № 2 февраль 2016 г., стр 3-9, в этом мартовском номере наш постоянный читатель описывает, как работать с семенами по системе экологического органического живого земледелия, стр. 2-4. А продолжим рассказ о мартовских работах - пикировке, если томаты выращиваете в кювете.



### НАПОМНИМ об исследовании

В нашем опыте каждая овощная культура выращивалась с использованием агроволокна + ОЖЗ, а в контроле без такового. В качестве агроволокна – нетканого укрывного материала использовался материал Агротекс. Подход к условиям выращивания был одинаков от рассады до сбора урожая, а это касалось сорта овощей, полива, подкормок, удобрительных поливов, внекорневых опрыскиваний, профилактики от болезней. Форма полива – автоматизированный капельный полив, о котором предполагается писать в отдельных статьях следующих номеров газеты.

Хорошую освещенность, тепло, умеренную влажность почвы и сухой воздух. Им нужна умеренно плодородная почва, рыхлая, воздухо- и влагопроницаемая, с нейтральной или слабокислой реакцией (рН5-6). Томаты любят сквозняк при сухом воздухе, умеренный полив, тепло (18-28°C), но они переносят и кратковременное похолодание до 1-12°C. Томаты фосфоролюбы с добавлением калия, а вот азот нужно давать умеренно.

Они не любят глинистые, уплотняющиеся кислые (рН ниже 5) почвы. Не любят свежий навоз из-за избытка азота, задерживающего образование завязей или ведущего к их опадению. Не любят загущение, ускоряющее заболевание фитофторой. Противопоказан им и влажный воздух, поскольку влажная, тяжелая пыльца не разлетается и не происходит опыления, а также высокая температура (выше 36°C), т.к. это ведет к ее стерильности. Не любят томаты большие дозы удобрений, переувлажнение почвы, неравномерные поливы и длительные похолодания (8-12°C).

### БИБЛИОТЕЧКА САДОВОДА!

Используемые термины.

**Рассада** - период выращивания растений от момента замачивания семян до посадки в открытый грунт.

**Пикировка** - (от франц. Piquet - кол, колышек) пересадка сеянцев томата в фазу 1-2 настоящего листа (10-14) дней в емкости при помощи колышка пики. Удаление конечной части стержневого корня у молодого сеянца с целью стимулировать ветвление корневой системы.

**Сеянец** - молодое растение, выращенное из семени.

**Посадка в грунт** - перемещение рассады на постоянное место для выращивания урожая.

**Пасынки** - боковые побеги, выходящие из пазухи листа.

**Подкормки** - внесение удобрений по листьям и под корень с целью улучшения питания растений.

**Съем урожая** - плоды в фазе бурой спелости.

### Рассада готова к пикировке

Пикировку осуществляем в индивидуальные емкости объемом 0,3 л при появлении настоящих листьев, примерно через 10-14 дней после появления всходов.

Подготовку почвогрунта делаем по Корнилову В.И. (см. газету «Моя грядка изобилия» №2 февраль 2016 г., стр. 4).

Продолжение на стр.9



О выращивании томатов на агроволокне + ОЖЗ... Продолжение. Начало на стр.5

Накануне пикировки рассаду поливаем смесью КорнеСил + Фитоспорин-М Рассада, овощи, ягоды, плодовые (10 мл + 4 мл на 1 л воды) либо теплой водой. Растения томатов аккуратно извлекаем из земли при помощи небольшой лопаточки. В емкость насыпаем дренаж и затем землю. В земле делаем ямку глубиной примерно 5-7 см. Наливаем в лунку воду либо раствор КорнеСила + Фитоспорин-М Рассада. **ВНИМАНИЕ!** Удаляем 1/3 центрального корня - это стимулирует мощное разрастание боковых корней по всей толще земли. Не торопясь сажаем в ямку сеянец, семядольные листочки должны находиться на уровне почвы. После посадки несильно прижимаем землю пальцами. Поливаем под корень тем же раствором биопрепаратов, это дает полный контакт почвы с корнями (не остается пустот), защиту от болезней и стимуляцию роста. Размещаем рассаду в затененное место.

**На 14 день у нас рассада была готова к пикировке**

**Рассада, выращенная по традиционной технологии**



**Рассада, выращенная с применением системы ОЖЗ**



**Применение системы ОЖЗ** (замачивание семян в Гуми и Фитоспорине-М, подкормка Богатым, профилактика от болезней, дополнительное освещение) дает огромную разницу в сравнении с традиционной технологией (замачивание семян в воде и посев).

На фото, справа 100% всхожесть, растения более крепкие и имеют сочно-зеленый окрас.

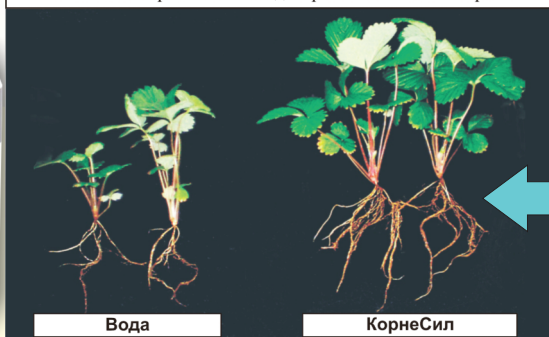
**ВНИМАНИЮ САДОВОДА!**

Биопрепарат КорнеСил дает мощное развитие и приживаемость корней при пикировке и пересадке-посадке в грунт всех видов овощных, ягодных культур и саженцев.

При пересадке-посадке в грунт можно замачивать корни растений, обмакнуть либо пролить посадочную лунку (это подходит при пересадке рассады).

В лаборатории физиологии растений провели испытание: справа корни земляники были замочены в растворе КорнеСила, а слева напитали водой.

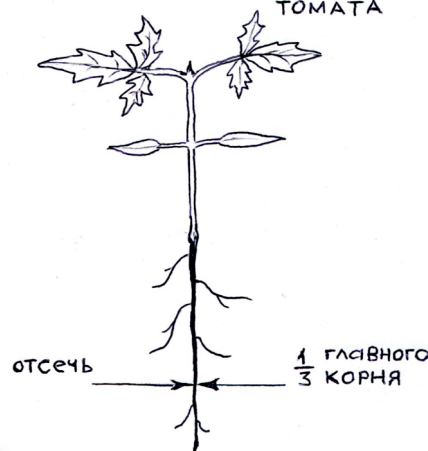
Земляника сорта «Золотой десерт» замачивание корней



Вода

КорнеСил

ГОТОВАЯ К ПИКИРОВКЕ РАССАДА ТОМАТА



С КорнеСилом корни в 1,5-2 раза длиннее и разветвленнее. Это обеспечивает большую площадь питания и лучшее снабжение водой. Таким растениям не страшны засуха и болезни.



# Рассадные дела и другое в марте

1

## От фитофторы, черной ножки, гнилей и...

Для профилактики от болезней через 10 дней после пикировки опрыскивать рассаду раствором Фитоспорина-М Рассада (10 капель на стакан воды) либо сделать раствор из Фитоспорина-М Томаты. Можно применять и другие виды Фитоспорина-М согласно инструкции.



2

## Подкормки

В фазе 3-4 настоящих листьев сделаем подкормку растений жидким комплексным удобрением Богатый Дом: 5 мл препарата (1 ч. л.) растворить в 1 л воды и добавить Фитоспорин-М 5 мл (1 ч. л.). Затем полить рассаду под корень по 20-30 мл рабочего раствора на 1 растение.



В фазе 6-8 настоящих листьев делаем подкормку органо-минеральным удобрением Гуми-Оми Томат, перец, баклажан. Сначала поливаем почву чистой водой, потом взять 3-4 г (1 ч. л.), удобрения, растворить в 1 л теплой воды, добавить Фитоспорин-М 5 мл (1 ч. л.) и полить под корень по 1/4 части 200 мл стакана (по 50 мл) на одно растение.

При посадке растений в грунт кладем Гуми-Оми в лунку (горсть), это обеспечивает питание д...

## НАПОМНИМ!

В 2015 году томаты пострадали от фитофторы. Многие садоводы-огородники получили скудный урожай. Стоит задуматься сейчас! Проводите профилактические мероприятия!

3

## Время плодовых

Санитарная обрезка деревьев – это удаление тех частей, которые могут представлять опасность для людей или для самого растения. В первом случае это сухие ветки, надломленные, повисшие над проводами, домами и другими постройками. Во втором – это те части, которые заражены грибными заболеваниями, гнилые и старые. А раны замазываем обязательно садовым варом на основе пчелиного воска, хвойной смолы, растительного масла и фитобактерий Фитоспорина-М.



## Ура! Опять что-то изобрели...

В этом сезоне компания «БашИнком» очень постаралась - 7 новых препаратов для садоводов-огородников разработала. Одним из них является мягкая подкормка Гуми-Оми ПЛОДОВЫЕ деревья и кустарники, которая повышает урожайность и качество продукции. В состав входят: азот, фосфор, калий, бор, медь, Гуми и Фитоспорин.

## Где купить? Как выбрать цыплят и сохранить их здоровье?

*Цепелева Елена Викторовна окончила Троицкий ветеринарный институт, кандидат ветеринарных наук, профессор Российской академии естествознания (РАЕ).*

С этим вопросом сталкивается каждый, кто задумывается над тем, чтобы начать разводить птицу на частном подворье.

### Как выбрать и где купить цыплят?

Вариантов обычно три:

1. На птицефабрике – обычно на птицефабриках продают отбракованных цыплят, из-за чего и цены на них, как правило, занижены, но с другой стороны, на птицеферме обязательно осуществляется ветеринарный контроль, и маловероятно, что цыплята будут переносчиками опасных заболеваний, а возможно, даже и будут привиты.

2. У частных торговцев – цыплята продаются из-под наседки, небольшими партиями, обычно на рынке. Но в этом случае, во-первых, по цыпленку сложно определить породу. Во-вторых – есть риск стать жертвой мошенников (перепродажа тех же цыплят с птицефабрики, но уже дороже). Но если это настоящие домашние цыплята из-под наседки, то наверняка они будут крепкими и здоровыми.

3. В специализированных инкубаториях – обычно такие предприятия продают цыплят оптом, и заказывать нужно заранее. Зато при покупке можно не волноваться, что это отбракованные.

Возраст цыплят на продажу колеблется от 1 до 10 дней. Цена – чем старше цыпленок, тем дороже, и тем ниже вероятность того, что он погибнет. Нормальным процентом выживаемости принято считать не менее 92%. Но лучше один раз тщательно выбрать и купить здоровых цыплят, чтобы приблизить выживаемость к 100%, чем слепо полагаться на удачу.

Внешне здоровый и выносливый цыпленок – чистый, с ровным красивым пухом, область вокруг клоаки не воспаленная и не загрязненная. Крепко стоит на ногах, уверенно передвигается. Глаза – широко раскрытые, блестящие. Киль – упругий и достаточно длинный. Крылья прижаты к туловищу. Обратите внимание на помет: он должен быть не слишком жидким, зеленоватого или желтоватого цвета, без следов крови или пузырения.

Здоровые цыплята подвижны и активны – если постучать по коробке, в которой они сидят, нормальные цыплята будут спешно перемещаться к источнику звука. Цыплята должны реагировать на появление корма – с аппетитом приступать к его потреблению. Даже если их недавно кормили, они должны хотя бы проявить некоторый интерес к пище. Если цыплята клюют друг друга и несъедобные предметы – не пугайтесь, это временное явление. Вялый, взъерошенный и пассивный цыпленок – наверняка болен.

Перед тем как выбрать цыплят, уточните возраст. Если они совсем недавно вылупились (менее 7 часов назад), то будут малоподвижными, активность начнет появляться позже.

Чтобы выбрать цыплят бройлерных пород, надо учесть их особенности: у них может быть несколько увеличен живот, окрас кожи может иметь серовато-синеватый оттенок, а пух бывает рыхловатым.

Вот и все основные рекомендации, как выбрать и купить цыплят.



**Цепелева Елена Викторовна,  
ветеринарный врач**





# РАКУШКА - В КОРМУШКУ

## С ОЗДОРАВЛИВАЮЩИМИ ПРОБИОТИКАМИ

Минерально-пробиотическая подкормка для птиц.  
Натуральный источник КАЛЬЦИЯ, магния, йода, фосфора, железа и природный ПРОБИОТИК Ветоспорин

- Природный КАЛЬЦИЙ из морской ракушки нормализует минеральный обмен веществ птицы, повышает прочность скорлупы яйца, обеспечивает стабильно высокую яйценоскость.
- Природный ПРОБИОТИК Ветоспорин — укрепляет иммунитет, нормализует пищеварение, предупреждает развитие бактериальных инфекций желудочно-кишечного тракта.



**Уникальный природный комплекс — гарантия высокой продуктивности и здоровья птицы!**

# НОВИНКА

## для здоровья ПТИЦ

**СОСТАВ:**

Морская ракушка Каспийского моря, крупнозернистый морской песок, альфа-пробиотики (живые клетки природных спорообразующих бактерий *Vacillus subtilis* 11В и 12В).

**НАЗНАЧЕНИЕ:**

1. МОРСКАЯ РАКУШКА способствует:
    - укреплению иммунитета, здоровью молодняка, высокой производительности птицы, повышению прочности скорлупы, потребительского и инкубационного качества яиц.
  2. ПРОБИОТИКИ способствуют:
    - полному усвоению кальция и микроэлементов ракушечника (комбикорма) и сокращению его количества, что благоприятно сказывается на расходах по содержанию птицы;
    - профилактике заболеваний зоба, катарального гастроэнтерита; профилактике и устранению энтеритов, сальмонеллез-паратифа, кандидомикоза, колибактериоза, стафилококкоза, стрептококкоза, псевдомоноза, аспергиллеза; повышению резистентности и напряженности иммунитета после вакцинации, антибиотиков, химических препаратов;
    - предотвращению распространения вредных бактерий в местах обитания птицы (подстилка), улучшается здоровье птиц и состояние окружающей среды.
  3. МОРСКОЙ ПЕСОК обеспечивает:
    - скорейшее перетирание и измельчение пищи в желудке птицы.
- Кормовая добавка «РАКУШКА - В КОРМУШКУ» имеет оптимальное соотношение количества морской ракушки, крупнозернистого песка и пробиотиков.

Физико-химические показатели:

Наименование	Показатели
Размер фракции	0,5-2 мм
Бактерии <i>Vacillus subtilis</i> 11В и 12В	1x10 <sup>8</sup> КОЕ/г
Кальций, не менее	34%

**СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ:** Содержимое пакета насыпать в отдельную кормушку. Добавлять по мере склёвывания.

Ежедневная потребность кормовой добавки «РАКУШКА - В КОРМУШКУ» на одну голову:

Для кур, цесарок	12 г (1 ч.л. с горкой)
Для гусей, уток	18 г (1,5 ч.л. с горкой)
Для индеек	24 г (2 ч.л. с горкой)

г. Уфа, ОАО «Башзоветснаб»: тел. 8(347) 271-56-83; НВП «БашИнком»: тел. 292-09-94, 292-09-97.  
Челябинская обл., ООО «УралВетСнаб»: тел. 8(351) 269-80-29. Оренбургская обл., ООО «Южно-Уральская компания»: тел. 8(3532) 68-71-04. Самарская обл., «ВетЗооСервис»: тел. 8(846) 246-01-46.

ВПИТЫВАЮЩИЙ МИНЕРАЛЬНЫЙ НАПОЛНИТЕЛЬ С ОЗДОРАВЛИВАЮЩИМИ ПРОБИОТИКАМИ «МУР-МУР ЛАПКИ»

- Отлично впитывает влагу!
- Устраняет запахи!
- Не прилипает к шерсти и лапкам!
- Экономичен!
- Оздоровливает животных и микроклимат в квартире!

ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ АНТИСТРЕССОВОЕ ВЫСОКОПРОДУКТИВНОЕ ЖИВОТНОВОДСТВО

ВПИТЫВАЮЩИЙ МИНЕРАЛЬНЫЙ НАПОЛНИТЕЛЬ

# МУР-МУР ЛАПКИ

С ОЗДОРАВЛИВАЮЩИМИ ПРОБИОТИКАМИ

3 кг

ОЗДОРАВЛИВАЕТ ВАШИХ ПИТОМЦЕВ И МИКРОКЛИМАТ В КВАРТИРЕ

## НАПОЛНИТЕЛЬ с оздоравливающими пробиотиками

- отлично впитывает влагу;
- устраняет запахи;
- не прилипает к шерсти и лапкам;
- экономичен;
- оздоравливает животных и микроклимат в квартире.

В состав входит: 100% минеральный сорбент, природный микробиологический препарат - пробиотик Агробриз-3Д, содержащий три штамма бактерий, которые устраняют запах, оздоравливают животных и микроклимат в квартире, дезинфицируют лоток.

**В применении очень прост: насыпаем наполнитель слоем 5 см и готово. Слой наполнителя меняем каждые 4-5 дней.**

г. Уфа:  
8 (347) 292 09 94

# Шикарные баклажаны в прошлом году

Дача у меня на 39-ом километре, почва у нас там не очень – суглинистая, плотная, я даже делала анализ в химической лаборатории, оказалось, азота маловато, а фосфора и калия очень много. Баклажаны в теплице выращиваю давно, но самый шикарный урожай был в прошлом году...

Я приобрела семена фирмы «Аэлита», двух сортов – кругленький «Пятачок» и темный «Черный красавец».

Рассаду выращивала рассадным способом – начала с замачивания семян в конце февраля. Дня два продержала семена в растворе Гуми+Фитоспорин-М Рассада. Всхожесть была очень хорошая! После всходов постоянно подсвечивала с помощью Светильника 3 урожая ОЖЗ, примерно по 16 часов, а иногда оставляла и на ночь. Семена я, кстати, высеяла во влажную почву, а после того, как она подсохла, поливала 2 раза в неделю. Пикировку не делала – баклажаны (и перцы) этого не любят. Рассаду подкармливала Богатым Овощи. А после высадки в теплицу (около 9 мая) подкармливала Гуми, Богатым и Борогумом. Особенно Борогум нужен баклажанам потому, что на них образуется много-много цветков и образованию нормальных завязей надо помогать. Борогум как раз для этого и создан. Вообще, по моему опыту, баклажанам надо оставлять 2-3 кисти и нещадно обрывать пасынки.

Землю в теплице с осени обрабатываю слабым раствором марганцовки и саму теплицу мою им же. А вот перед самой посадкой пролила хорошенько каждый кусочек земли в теплице крепким раствором Фитоспорина-М пасты. **И никакой фитопфторы не было даже малейшего следа.** Но все-таки с ней, фитопфторой, надо бороться с самого начала, то есть с замачивания семян, именно поэтому я замачиваю их с Фитоспорином. А перед посадкой лучше все вокруг опрыскать раствором Фитоспорина – теплицу, почву внутри и снаружи,

обязательно компостную кучу и те места, где у вас росли больные фитопфторой растения.

*Урожай баклажанов был в прошлом году хороший: рассады я высадила 15 кустиков, собрала с каждого куста примерно по 6 хороших, красивых и, главное, вкусных плодов. Первое время я не обрывала пасынки, а если бы обрывала сразу – было бы еще больше!*

Уже в августе и жарили, и тушили вкуснейшие баклажаны, а еще на зиму осталось много в заморозке. Всем советую – выращивайте баклажаны! Применяйте систему органического живого земледелия и будете всегда иметь полезную и вкусную пищу на столе.

**Мартовские манипуляции с рассадой баклажан: подкармливать Богатым Овощи, немного подрыхлить при необходимости, поливать.**



**Максутова Рузиля Закиевна,  
 инженер-технолог**



**Сорт «Пятачок», среднеспелый,  
 масса 315 г, урожайность  
 5,3 кг с м<sup>2</sup>.  
 Под пленку можно  
 высаживать 15-20 мая.**



**Сорт  
 «Черный красавец»**

## Просыпайтесь, любимые колючки!



**Скотников Дмитрий Валерьевич,  
биолог**

Надеюсь, ваши «зеленые ежики» хорошо поспали зимой – набрались сил для активного роста и цветения. Возможно, некоторые из них немного похудели за зиму, но это не беда, главное – сохранить здоровые корни и подземную часть стебля, чтобы избежать губительных гнилей. В северных регионах нашей большой страны март для кактусов – это еще зима, поэтому продолжайте соблюдать для них условия прохладной сухой зимовки (температура – 8-10 °С, без полива). Но как только вы убедитесь, что солнечные дни начинают преобладать над пасмурными и длина светового дня составит более 12 часов, трубите своим кактусам «подъем!»

### Как будить кактусы?

Весенняя побудка кактусов – ответственное мероприятие, поэтому постарайтесь соблюсти все условия для безболезненного вывода растений из спячки. Первым делом нужно убрать все приспособления, ответственные за сохранение

низкой температуры, либо перенести кактусы в теплое и самое освещенное место. Когда они достаточно прогреются под лучами весеннего солнышка и – самое главное – прогреется грунт с корнями кактусов в горшках, следует полить их теплой мягкой водой. Как человека, долгое время лишённого воды, поят аккуратно и понемногу, так и первый полив кактусов должен быть умеренным, чтобы вода не застаивалась и корни не задохнулись. Важно помнить, что после этого растения обязательно тронутся в рост и возвращать их в условия зимовки нельзя!

### Кактусам нужен свет! Как можно больше света

Итак, кактусы мы разбудили. Но на этом хлопоты с зимними засонями не заканчиваются. Теперь будьте добры – обеспечьте им достаточное и продолжительное освещение, ведь кактусам, чтобы не потерять их уникальных геометрических форм, требуется довольно много часов света в день. Да и свет должен быть ярким – желательно 25-30 тыс. люкс. Вот несколько советов, которые помогут вам увеличить уровень освещенности вашей кактусной братии:

- вымойте стекла в окнах, чтобы солнечный свет беспрепятственно проникал через них к растениям;
- установите кактусы так, чтобы крупные не загораживали малышей, например, более мелкие экземпляры поставьте ближе к окну, а далее – по возрастающей;
- если длины светового дня и интенсивности освещения недостаточно, а возможности поддерживать зимовочную температуру уже нет, используйте фитосветильники для досветки кактусов.



К примеру, Суперсветильник 5 Урожаев ОЖЗ дает освещенность до 40 тыс. люкс – света такой мощности хватит кактусам даже без естественного солнечного освещения. Выручит он и при выращивании кактусной молодежи, которой зимовать еще нежелательно и надо расти. Кстати, если вы решили попробовать вырастить кактусы из семян, то март – самое благоприятное время для посева. При должном уходе сеянцы к концу осени неплохо подрастут и смогут перезимовать «по-взрослому». Попробуйте – это очень увлекательно! Весна – самое благоприятное время для пересадки кактусов. Молодые растущие кактусы пересаживают ежегодно, каждый раз увеличивая размер горшка в соответствии с размерами корневой системы. Взрослые экземпляры можно пересаживать реже – раз в 2-3 года. Корни растения должны свободно располагаться в новом горшке, но слишком большой запас им оставлять не стоит. Следует помнить, что кактусам необходима специальная почва, поэтому не скупитесь на покупку почвогрунта, предназначенного именно для кактусов.

Продолжение на стр.15

О выращивании томатов на агроволокне + ОЖЗ... Продолжение. Начало на стр.14

Как ни странно, такие солнцелюбивые растения, как кактусы, могут получить солнечные ожоги! Эта опасность подстерегает их именно в начале весны, когда после череды пасмурных дней устанавливается безоблачная ясная погода и солнце заливает своим яростным светом отвыкшие от него растения. Ожоги уродуют кактусы и могут даже вызвать их гибель, поэтому в марте при высокой солнечной активности обязательно притеняйте кактусы частой сеткой (можно москитной). Укрытие применяют в течение нескольких дней, постепенно сокращая время использования.

Полив кактусов в марте производят по мере высыхания земляного кома в горшке – приблизительно 1 раз в неделю. Поливать следует обязательно мягкой теплой водой, желательнее подкислять ее ФитоКислинкой, так как кактусы обожают слабокислую почву (рН ~ 5,0-6,0). Не допускайте застоя воды в горшке! Раз в 2 недели в поливную воду добавляйте комплексные удобрения, чтобы любимые колючки не испытывали нехватки необходимых элементов питания. Желательнее применять специальные комплексные удобрения для кактусов и строго соблюдать дозировку, поскольку избыток некоторых элементов так же опасен, как и недостаток. Для более обильного и продолжительного цветения можно использовать боросодержащие препараты, например, Борогум-М.

*У меня 27 видов кактусов, и какая красота на подоконнике когда они зацветают.*

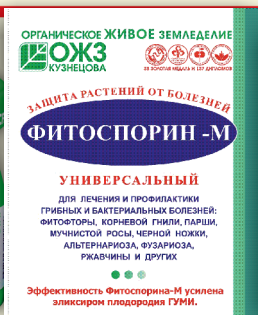
## Домашние перцы

В прошлом году я решил продлить жизнь моим перцам. В августе, до наступления первых заморозков я выкопал перцы, которые цвели, и посадил дома, в горшок. Но предупреждаю, заноса растения домой проводите карантин. Я занес с перцем тлю и долго боролся с ними, помогло зеленое мыло «На дачу». Кроме вредителей в ваш дом могут попасть и болезни. Перцы в домашних условиях хорошо освоились (и кстати, это не однолетнее растение), подкармливал их Богатым Дом, защищал от болезней РеаниматоРом и при поливе улучшал воду ФитоКислинкой.

Через пару месяцев после пересадки домой перец прилично подрос и покраснел



Скотников Д.В., биолог



Мы открыли филиал от магазина "Агрозащита" по адресу: г. Уфа, ул. Ивана Якутова, 5. У нас большой выбор средств защиты от вредителей и болезней растений, удобрения, стимуляторы, сидераты, семена овощей, цветов и др. Также у нас можно приобрести очистители воды, опрыскиватели, грунты, торфяные таблетки и т.д. Здесь вы получите профессиональную консультацию и помощь в выборе препаратов. Ждем вас за покупками! Телефон 8(347)286 23 02.



## Биология против вредителей. Скоро! Совсем скоро поползут, полетят полчища



вредителей. Мы должны понимать, что, используя ядохимикаты, мы угнетаем и все живое: растения страдают от ядов, замедляют развитие, полезные насекомые и птицы травятся, нам самим это опасно. Будьте бдительны в выборе средств борьбы с вредителями на своих участках.

Ранние работы на грядках бывают не только уходными, но и скажем так, удобрительными. Разбрасываем удобрение длительного действия Хозяин-Багюшка (даже по снегу можно) - эффект изумительный, он восстанавливает плодородие почвы, растения длительное время получают питательные вещества.

Зеленые удобрения - горчицу, овес, рожь, вику-рожь и вику-овес сеют перед посадками культур, примерно за 45 дней, скашивают и запахивают в почву. Эффект поражает: меньше сорняков, больше азота, фосфора и калия, рыхлая структурированная почва.

## Снег сойдет, а у нас полно работы



Применяем Дар плодородия (мощный природный концентрат) путем полива почвы, отлично подходит для теплиц. Восстанавливает почву до целинного плодородия. 0,5 кг на 300 л воды и на 3 сотки.

## Анекдоты

На самом деле куры прекрасно умеют летать, но умело это скрывают. Их нетрудно понять: зачем надо лететь каждый год на юг, а потом возвращаться? Если дома кормят, поят и есть крыша над головой.

Если помидор — ягода, можно ли называть кетчуп вареньем?



- Вовочка, кем работает твой папа??  
- Он солист.  
- А где он поет?  
- Он не поет. Он солист капусту, огурцы и помидоры.



Два года дед опрыскивал ГМО—химикатами колорадского жука. На третий год жук уже сам помогал деду окучивать картошку.

Тираж 50 000 экз. Периодичность 1 раз в месяц № заказа 151

Подписано в печать: по графику 05.03.2016г., фактически 03.03.2016г., время 17 ч. 30 мин.



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

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

