

# Ваши Плодородие



**Лопата —  
отдыхает!**

**ПЕРЕСТАЁМ  
КОПАТЬ**

**СПЕЦПРОЕКТ:  
5 ШАГОВ  
8 СТР.**

Каждый дачный сезон — это новые открытия, успехи, желание экспериментировать, придумывать, воплощать, творить, а ведение дачного хозяйства по-природному этому только способствует.

Вот несколько моих находок этого года. Они позволили мне получить полноценный урожай.



## СПАСЕНИЕ ОГУРЦОВ

Вот уже несколько сезонов тружусь я на своих грядках не одна. Появились у меня незваные помощники — хомяки, их ещё называют карбыши, а может и другое зверье, но хомяков мы точно видим и даже отлавливали их капканом, который купили в охотничьем магазине.

Капкан устанавливали рядом с норой, приманкой служил кусочек репчатого лука. Капкан обязательно нужно привязывать проволокой к какому-нибудь колу, а то хомяк может его утащить. Для того, чтобы обезопасить кошек, ежей и др. над капканом ставили пластиковый ящик из под фруктов. За неделю отловили 4 шт.

С дрожью вспоминаю лето 2015 года. Карбыши облюбовали грядку с огурцами. Огурцы росли под капельным поливом, но всегда выглядели увядшими. Причём не только нижние листья, растения увядали полностью, желтели и засыхали завязи, высыхали листья. Урожай собирала только на поесть и то благодаря постоянным реанимационным мероприятиям.

**В этом году, весной, помня опыт предыдущего лета, подошла к построению огуречной грядки со всей ответственностью.**

Огурцы выращивала в бордюренных лунках. На грядке на расстоянии в 1 метр делала лунки диаметром 50 см. Вынимала грунт на 1,5-2 штыка лопаты, дно выкладывала капроновой сеткой из под лука в два слоя так, чтобы сетка доходила практически до верха лунки, вставляла бордюрную ленту высотой 30 см, укладывала слой органики, в т.ч. достаточно толстые обрезки веток и засыпала вынутую землей, смешанной с биогумусом, оставляя 5 см ленты над поверхностью. Только поэтому была с урожаем. Внутри лунки не смог проникнуть ни один нахлебник.

# Удачные

## ОТКРЫТИЯ И НАХОДКИ ЭТОГО ЛЕТА

Очень мне понравились такие бордюренные лунки — как маленькие стационарные грядочки, за растениями в них легко ухаживать:

- ✓ мульчировать нужно малую площадь — можно положить солидный слой органики;
- ✓ удобно поливать, подкармливать, применять растворы эмульчек — всё локально в лунку, ничего не пропадает, не утекает;
- ✓ в лунках «растёт» почва, одновременно с ростом урожая, благодаря органической мульче, постоянной влажности и эмулькам. Эту почву в будущем сезоне я частично выну и внесу на другую грядку под любую культуру (кроме тыквенных). А в эти лунки внесу плодородную почву, посею семена огурцов (уже припасла, по обещанию производителя ну очень урожайные) и «всё опять повторится сначала». Я очень на это надеюсь и менять место под огурцы не планирую.

Остальную площадь на грядке с огуречными лунками я заседала за лето разными быстрорастущими салатными культурами для еды и на сидераты.

Если не преследовать цель уничтожить наглых нахлебников, то такой приём самый щадящий и действенный от кротов, слепышей, землероек, хомяков и т.д.

Не замечала, чтобы хомяки лезли на мои высокие компостные грядки с кабачками. Может быть оттого, что в них было много достаточно крупных веток малины и других, а может потому что грядки выше уровня земли.

В прошлом сезоне на таких же грядках с патиссонами тоже не заметила повреждений. Хотя на дорожках между такими грядками, укрытыми картоном и чёрным агротексом, дыры-норы были. Может это мои домыслы, но урожаем патиссонов и кабачков завалилась!





## ПЕРЦЫ С МУРАВЬЯМИ

С определённого времени меня перестали раздражать муравьи. Может поняла, что извести или сократить их поголовье мне не удастся, но относиться к ним я стала достаточно лояльно. Применяю, если нужно, «Дачник» — полю-побрызгаю и достаточно.

Однако, в этом сезоне муравьи обнаглели и решили показать, кто в саду хозяин.

В положенный срок высадила я рассаду перцев на грядку под парник «Весна». Через несколько дней подняла укрывной материал, чтобы замульчировать и положить ленту для капельного полива и... обалдела.

Вся грядка, все 5 метров — один сплошной качественный муравейник, сухая взрыхленная земля и грустные перчики. Я настолько была огорошена увиденным, что забыла про «Дачник» и почему-то схватилась за «Горчин». Это растительный препарат на основе горчичного порошка от вредителей.

Всю килограммовую пачку рассыпала по грядке и прорыхлила. Муравьям это явно не понравилось. Через некоторое время все входы в земле были закрыты, а сами муравьи спрятались.

Мульчировать не стала, а положила ленту капельного полива и стала наблюдать.

Через пару-тройку дней муравьи на грядке стали снова появляться, но в значительно меньшем количестве. Грядку замульчировала и в течение лета пару раз пролила препаратом от вредителей «Дачник».

Муравьёв на этой грядке я больше не видела.

На этой же грядке, по краю, одной строчкой был посажен лук выборок на зелень. Лук рос чистым, не поврежденным луковой мухой, хотя на соседней грядке с капустой, где также рос лук на зелень, несколько растений было повреждено.

А ещё на этой перечной грядке я не замечала кивсяка, вредоносной многоножки, повреждающей всё подряд.

Что поспособствовало такому эффекту пока точно сказать не могу. Может быть «Дачник» и «Горчин», а может быть и капельный полив. Мне показалось, что муравьи не любят селиться во влажных местах, а может весь комплекс мер, однако урожай перцев был хороший.



## РАСТЕНИЯ «ПОД КАПЕЛЬНИЦЕЙ»

Все, кто использует капельный полив на своих огородах, со мной согласятся: «капля» — это вещь! Я не один год использую систему капельного полива, а этим сухим и жарким летом ещё раз убедилась в преимуществах именно такого способа обеспечения растений влагой.

Раньше позволить «каплю» я могла только для полива самых влаголюбивых растений (огурцы, перцы, капуста), так как использовала всего две ёмкости на 150 и 200 л.

Летом поняла, что в такую сушь, если не обеспечу растения водой, то урожая не будет. Носиться по саду-огороду с лейками не хочется. В жару это придётся делать ежедневно, а эффекта — ноль, особенно, если грядки не под мульчей. Выход один — укладывать «каплю» везде.

А где воду взять? — В скважине.

А куда лишнее давление деть? — Стравить.

А как? — Ставить регулятор давления. Ну я и поставила.

Сделала разводку шланга, идущего от насоса, с помощью различных соединительных приспособлений (тройников) на две (можно больше) линии: одна из шланга 1/2 для «капли», а другая линия из 3/4 шланга для стравливания лишнего давления, т.е. для выхода лишней воды. А так как вода лишней не бывает, на конец второго шланга надела насадку «Улитка».

«Капля» на грядках, «Улитка» в любое место где нужен полив: кустарники, деревья, цветники и т.д. И ведь действует! Конечно ещё есть над чем работать, нужно на некоторые линии, а лучше на все, установить краны, ведь потребность в поливе у растений разная. Но это уже мелочи. Главное, наконец-то я практически полностью освободила себя от полива, ну если только сделать жидкую подкормку или эмки внести.

Результат капельного полива явно ощутился на томатах. В этом сезоне рассады посадила почти вдвое меньше — 60 шт., а урожай был, как раньше с сотни. При этом обошлось без растрескивания плодов и вершинной гнили и всё это благодаря оптимальной влажности почвы под «каплей» и мульчей, ну и конечно моим стараниям.

Сезон закончен, но разве у садовода так бывает? Конечно же нет! Заканчивающийся плавно перетекает в наступающий. Уже строю планы на будущее лето, чего и вам всем желаю!

Елена Иванова, Ваше Плодородие

# Стационарные грядки – основа рационального подхода

Когда представилась возможность заниматься садом самостоятельно, встал вопрос, как вырастить много разных овощей и фруктов при малом количестве земли.

Интернет — великая вещь! В нем я случайно наткнулась на статьи о природном земледелии, т.е. о выращивании всех овощей без химии, перекопки и постоянной прополки, с использованием теплых фиксированных грядок. К тому же, дети-аллергики, и хочется, чтобы они хотя бы летом ели здоровую вкусную пищу.

Сделали «пробные» две теплые грядки: сразу установили ограждения, вниз подкопали на полтора штыка лопаты землю, вниз положили тонкие ветки от старой вишни (вместо дренажа), затем компост, т.к. дело было в сентябре, пролили это все травяным настоем, сверху землю и снова всё хорошенько пролили простой водой.



На этих грядках я посадила озимый чеснок. Весной чеснок дружно взошел, и на удивление был очень крепкий, стволы толстые и насыщенно зеленые.



Нам очень понравились такие грядки — они выглядят аккуратно, неширокие, их удобно обрабатывать.

Кроме того, от перекопки мы отказались, и в таких грядках достаточно лишь порыхлить почву плоскорезом

перед посадкой, а осенью после уборки урожая посеять сидераты.

Никто не топчется по ним, а земля там с каждым годом делается всё лучше и плодороднее. Таким образом, мы переделали все наши грядки, параллельно сделав перепланировку всего сада. Бордюры у постоянных грядок можно делать из любого материала, который есть под рукой: дерево, пластик, металл, бывает специальная бордюрная лента и готовые конструкции для сборки.

На Урале погода непредсказуема, и теплица просто необходима для нас. В ней мы тоже сделали сразу фиксированные теплые грядки. В этой теплице у нас росли томаты. Такими маленькими высадила в грунт.



А вот такой урожай мы собрали осенью.



Так как в природном земледелии мы не используем химию, но свои «растюшки» нужно защищать от непрошенных гостей-вредителей, я использую бархатцы — они очень хорошо отпугивают насекомых, улучшают и лечат почву, поэтому у их

высаживаю везде: и в томатах и в капусте, — в землянике у меня чеснок.



Моя семья очень довольна тем, что все выращивается по-природному, все очень вкусное, и сад всегда выглядит нарядным.



Мы не надрываем спины перекопкой — достаточно рыхления, не занимаемся целыми днями прополкой и поливом — мульчирование спасает от травы и пересыхания почвы, а совмещенные посадки защищают от вредителей.

Оксана Папшева,  
Плодородие, Челябинск

## РЕКОМЕНДУЕМ

### Лента бордюрная

Лента «Дача плюс» удобна в установке, сгибается под любым углом. Высота 15, 20, 30 см. Длина 10 м. Не размягчается на жаре, устойчива к ударам лески триммера. Не гниет, не требует демонтажа на зиму, не выделяет в почву токсины. Легко режется ножницами.



# Мульча, полив и фитофтора

Мне нравится, когда у меня все грядки закрыты мульчей. Сорняков почти нет, поливать не надо — само всё растёт. Сплошное удовольствие!

В качестве мульчи использую всё, что может перегнить: скошенная трава, солома, листья, опилки. Под опилки обязательно надо положить перепревший компост или другое органическое удобрение, содержащее азот, чтобы растения не страдали от нехватки этого элемента.

## Силосная мульча

В этом году благодаря своему мужу и с его помощью использовала новую мульчу — силос. Как мне понравилось с ней работать! Я была в восторге! Раскладывала по всем грядкам подряд: и под крупные растения, и под мелочь. И они отблагодарили меня своим отменным урожаем, не смотря на все природные катаклизмы. А так как лето было без дождей, и освободившиеся грядки засеять сидератами не было возможности, осенью этим силосом закидала все грядки.

В последних числах октября приехав на дачу вспомнила, что не высадила лук под зиму. А земля уже скована льдом. Что делать? Вооружившись инструментами, какой-нибудь да пригодится, пошла к грядке, на которую планировала лук высадить. Отодвинула в сторону мульчу и..., из всех инструментов только посадочный конус и понадобился! Земля была совершенно не замёрзшая, рыхлая и влажная. Высадив лук, опять накрыла всё «силосным одеялком». Теперь с нетерпением жду весны, чтобы лакомиться свежим зелёным лучком.



## Без полива, без фитофторы

Я была в шоке, когда узнала, что знакомые в этом году выбросили все томаты, потому что от фитофторы те почернели. Но откуда в такую жару и в отсутствие дождей взялась эта зараза? Начала додумывать их вопросами что да как.

Оказалось, что каждый вечер после работы они ездили и поливали свои томаты. Получается, они сами создали условия для развития этого заболевания. Но когда я сказала им, что свои томаты я полила последний раз где-то в первой половине июля, а потом только успевала собирать и перерабатывать урожай, в шоке были уже они. Как это совсем без полива?!

Пришлось объяснять, что земля у меня замульчирована, питания, тепла и влаги растениям хватает. Использую препараты Восток и НВ-101. И ещё открыла им свой маленький секрет: чтобы не было фитофторы в теплице, я устраиваю раз в неделю сухую сауну своим томатам.

Утром, когда взойдёт солнышко, закрываю полностью теплицу на весь день, а вечером перед заходом открываю. Такая процедура убивает грибок, если он есть, но при условии полной сухости в теплице. Делаю это когда томаты уже спеют, когда верхушки у высокорослых томатов обрезаны, цветов нет, всё уже завязалось. Раньше этого делать нельзя, иначе пыльца станет стерильной и плодов не будет.

Лида Красильникова, Ваше Плодородие

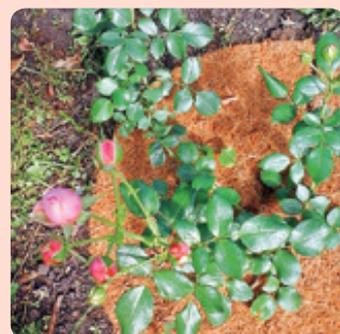


## Кокосовый круг для розы

Купленная в июне розочка никак не хотела приживаться, несмотря на все мои попытки «реанимировать» её, и тихо погибала. Тем временем в магазин поступили кокосовые приствольные круги разных диаметров, предназначенные для мульчирования корневой зоны деревьев и кустарников. Купленные для молодых яблонь, один круг уложила под розу, не особо надеясь на успех. Но... спустя совсем

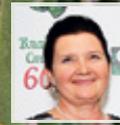
немного времен, розочка ожила и выпустила несколько новых веточек. К осени розочка зацвела. Пораженная результатом, приобрела круги под все имеющиеся розы, решив оставить их под зиму. Изготовленные из натурального кокосового волокна, я думаю, что в зимнее время они предохранят корни роз от замерзания. Результат покажет весна!

Валентина Меркотан, Ваше Плодородие



# О томатах – из первых рук!

У нас в гостях Любовь Анатольевна Мязина, селекционер, о чьих сортах томатов ходят легенды. Непревзойденный специалист, она отвечает на вопросы.



Любовь Мязина  
селекционер, Москва

## От чего зависит вкус томатов?

Чаще всего сорта с вкусными плодами высокоурожайны и устойчивы к вредителям, болезням и неблагоприятным факторам окружающей среды. Обычно вкуснее и полезнее томат с розовыми плодами, при этом не важно — сорт это или гибрид, крупные или мелкие у него плоды. Это относится и к томатам с более редкой и непривычной окраской.

Существуют сорта и гибриды с красно-коричневыми или оранжевыми приторно сладкими, зелено-желтыми медовыми плодами. Среди красных томатов тоже есть беспроросшие варианты — это группа сочных, мясистых сладких гигантов. Десертными являются сорта и гибриды «черри» с плодами массой 10-20 г и «коктейльные» — до 30 г, содержащие до 12% сахаров и сухих веществ, но чаще всего они отличаются плотной кожицей.

**Вкус томатов зависит не только от физиолого-биохимических особенностей сорта или гибрида, но и от условий выращивания растений и многих других факторов.**

Важно вырастить качественную крепкую рассаду. Существенный момент — размещение растений на участке. При выращивании в открытом грунте томат высаживают с южной стороны в теплое, защищенное от ветра место.

Обеспечение водой и питанием — это регулируемые факторы, влияющие на изменчивость хозяйственных признаков томата. Чрезмерный полив растений существенно сказывается на снижении содержания в плодах сухих веществ (это суммарный показатель, определяющий их вкусовые качества). При появлении первых признаков начала созревания полив прекращают. В дальнейшем поливают сразу после очередного сбора плодов.

Большое значение имеет правильная формировка куста. Обязательно следует прищипнуть верхушку, оставляя над последней нужной вам кистью листья. В этом случае увеличивается, утолщается, наливается оставленная часть, а питательные вещества не растрачиваются на рост растения, цветущие кисти, плоды, которые не успеют созреть. Помните, что от появления цветка до созревания плода проходит 40-50, а то и больше дней.

Следует вовремя снимать созревшие плоды, позволяя тем самым рационально распределять растению свои силы. Нет ничего вкуснее плода, полностью созревшего на кусте.

И еще совет: не торопитесь с оценкой сорта или гибрида по результатам одного сезона. Терпеливо сажайте 2-3 года подряд — только за этот срок вы сможете его оценить.

## Почему прорастают семена в плодах?

По своей физиологии в норме семена прорасти не должны. Это физиологический сбой программы у семени, таковы были внешние условия его формирования — не сформировался нужный для покоя баланс ингибиторов роста и фитогормонов. Могут прорасти и плоды, которые долго зрелыми висят на кустах в тепле и с поливом. Если не вдаваться в физиологию процессов, то можно посоветовать вовремя снимать плоды.

## Как собрать семена самому?

Чтобы заготовить семена помидор самому и не утратить сортовые качества, надо выполнить 3 правила: брать с понравившегося сорта, а не с гибрида, с самого здорового и урожайного куста, с зрелого или полужрелого плода (зрелость влияет на всхожесть).

Для упрощения и ускорения процесса, а также чтобы семена были чистыми, я советую выпустить их из камеры на обычную губку и, придавливая пальцем, протянуть по поверхности губки. Семя выскочит из оболочки (можно промокнуть салфеткой). Чистые семена выложить в стаканчик и через пару дней, написав сорт и год, убрать в пакетик. Это не позволит забыть вовремя промыть семена, которые подсыхают в емкости, собирают мушек и т.д.

## Надо ли поливать томаты?

С точки зрения здравого смысла полив вреден. Да-да, не удивляйтесь. Полив — это резкое изменение влажности и температуры почвы, а полив с подкормкой — еще и pH и химического состава. Это стресс. Именно поэтому не рекомендуют поливать в жару, к тому же капли воды, попадая на листья, нарушают естественный процесс транспирации (испарения), что может вызвать ожоги. А избыточный полив — это размывание структуры почвы, вымывание растворенных питательных веществ в подпочву, нарушение микрофлоры и микрофауны. Конечно, растению нужна влага для жизнедеятельности — это единственный способ транспортировки питательных веществ от корней к листьям, а испарение воды листьями спасает их от перегрева. Но если вы поможете листьям не перегреваться, а растению и почве не терять лишнюю влагу, потребность в воде сократится в несколько раз.

Граждане огородники! Боритесь за сохранение влаги почвы — мульчируйте почву! Боритесь за сохранение влаги воздуха — не устраивайте сквозняков! И поливы — неизбежное зло — можно будет сократить до минимума!

Уже несколько лет Ваше Плодородие сотрудничает с Любовью Мязиной. Это — гарантия получения семян из первых рук, без подделок и пересорта.

Добро пожаловать на «Томатное изобилие»!  
Подробнее на 19 стр.

Нет в России огорода без томатов. Каждый садовод, имея свой «золотой фонд» сортов и гибридов, проверенных, обеспечивающих стабильный урожай, ежегодно приобретает новые, ещё не испытанные семена, в надежде найти самые-самые – урожайные, вкусные, крупные, беспроблемные.

Всем этим критериям соответствуют томаты российского селекционера Любви Мязиной. За годы работы ею создана богатая авторская коллекция сортов и гибридов с различными характеристиками, способных удовлетворить любые запросы и потребности. Многие мязинские томаты уже испытаны сотрудниками нашего клуба, появились любимцы.

## Наши любимые томаты от Мязиной



### ЧЕЛЯБИНСКИЙ МЕТЕОРИТ

*Это сорт из серии «томаты-фрукты». Растение мощное около 180 см, плоды 300-350 г, в технической спелости цвет желто-оранжевый. Выращиваю его два сезона и целиком и полностью согласна с его автором, что кушая их, испытываешь неземное наслаждение!*

*Валентина Бикбулатова*



### МОЯ ЛЮБОВЬ

*Сорт «Моя любовь» — томаты крупные, вкусные, выровненные по форме и размеру. Смотришь со стороны: «Да! Это моя любовь!»*

*Ольга Семёнова*



### ДОБРЫЙ МОЛОДЕЦ

*Среднеспелый сорт для теплиц. Плоды массой 400-500 г, цвет красный, семян мало, мякоть с ароматом. Делала из него прекрасные салаты и сушила на сушилке Изидри для хранения на зиму. Собрала семена, чтобы насладиться этим томатом в следующем году.*

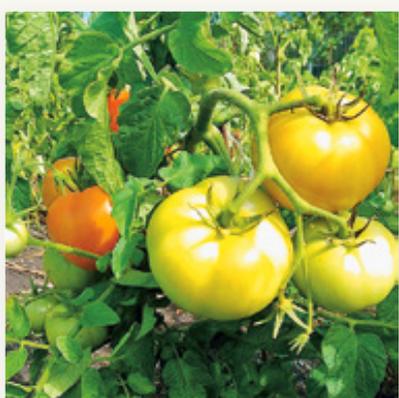
*Лариса Косырева*



### ГНОМ

*Гном селекции Мязиной — это мой новый любимец. Невысокий, но зато усыпан томатами со всех сторон! Фото с одной стороны. А куст обсыпной! Я его теперь всем рекомендую.*

*Лидия Красильникова*



### СНЕГОВИК

*Оставленные пасынки вместе с основным стеблем дали целую кучу крупных и конечно же вкусных плодов, которые все вызрели на корню! А моя знакомая посеяла семена этого томата сразу в грунт. И успешно вырастила прекрасный урожай!*

*Ольга Семёнова*



### ОЗЕРО НАДЕЖДЫ

*А эти томаты «Озеро Надежды» росли в теплице, высота примерно 1,8 м. Начали созревать очень рано. Томаты ярко-красные, очень красивые и вкусные. Кусты очень щедрые на урожай!*

*Наталья Петрова*

Конечно здесь представлена малая часть томатов Любви Анатольевны, в наших магазинах выбор сортов намного больше. Семена томатов Мязиной заслуженно пользуются спросом. Среди томатного изобилия выберите для себя подходящие и пусть они станут любимыми.

С ассортиментом томатов Мязиной знакомьтесь в нашем интернет-магазине: [plodorodie.ru/lavka/myazina](http://plodorodie.ru/lavka/myazina)



# Ваше Плодородие

## Урожайнее, легче, здоровее!

Клуб природного земледелия «Ваше Плодородие». Помогаем садоводам легко выращивать вкусный и полезный урожай.

Основная деятельность клуба направлена на продвижение природного земледелия в широкие массы садоводов. В августе 2016 года количество участников в уфимском клубе превысило 30 тысяч человек.

### 30 630

членов клуба  
«Ваше Плодородие»

### с 2005 года

занимаемся продвижением  
природного земледелия

### издано 45

журналов и газет  
о природном земледелии

### 11 лет

делимся опытом,  
проводим семинары  
для садоводов

### 220 семинаров

и лекций в рамках школы  
природного земледелия

### более 1 000 000

экземпляров —  
суммарный тираж  
напечатанных изданий

### более 500

статей о земледелии  
на сайте plodorodie.ru

### до 65 000

посетителей в месяц  
на сайте plodorodie.ru

### более 33 тысяч

подписчиков в соцсетях  
VK, OK, FB, Instagram

### 40 300

подписчиков на нашем  
канале в Youtube

### 11 миллионов

просмотров наших видео  
в Youtube

### 3+1

три садовых магазина  
в Уфе, один в интернете

## СПЕЦПРОЕКТ «5 ШАГОВ К ВАШЕМУ ПЛОДОРОДИЮ»

У многих садоводов иногда не складывается общая картина и полное понимание природного земледелия и поэтому они не достигают желаемого результата, что к сожалению сказывается на нежелании применять методы природного земледелия.

Желая помочь вам правильно понять принципы и применять методы природного земледелия на вашей земле, клуб запускает специальный проект «5 шагов к вашему плодородию».

Начиная с этого выпуска, в центре журнала будут размещаться тематические вкладки, в которых мы поэтапно и подробно расскажем о каждом из методов, об их важности и незаменимости в природном земледелии.

Запуская этот важный проект, мы надеемся, что собрав все спецвыпуски, вы получите полезный сборник по умному земледелию. И он поможет вам с пониманием и видимым результатом заниматься природным земледелием, получать достойные, полезные урожаи и сохранять пусть небольшой уголок Природы на благо всех.



В первом выпуске — на следующих восьми страницах — мы рассказываем, почему не нужно перекапывать землю. Какими приемами это заменить и какие инструменты использовать.



## 5 ШАГОВ К ВАШЕМУ ПЛОДОРОДИЮ

# ПРИРОДНОЕ ЗЕМЛЕДЕЛИЕ

Что это? Модный тренд, реклама или технология, к которой каждый думающий земледелец постепенно приходит тем или иным путём?

С каждым годом все больше садоводов начинают интересоваться природным земледелием. Почему? Потому что настала пора!

*За годы эксплуатации садовых участков традиционными приемами (перекопка, применение минеральных удобрений, ядохимикатов, гербицидов, «зачистка» от растительного «мусора») мы довели землю до состояния безжизненного субстрата, в котором растения могут только держаться, а вот расти здоровыми и рождать здоровый и полноценный урожай самостоятельно уже не могут.*

И чтобы получить хоть какой-нибудь урожай, нужна всё та же перекопка, минералка, ядохимикаты и т.д. Но только все в больших масштабах и количествах. Получается замкнутый круг. Применяя традиционные приёмы, мы находимся в постоянной борьбе с природой, в которой никогда не будет победителей, а лишь одни побежденные. Но это не может продолжаться вечно и мы интуитивно начинаем это понимать.

В различных источниках информации все чаще говорится о природном земледелии как о более правильном, результативном, созидательном. Как же настоящим земледельцам, коими мы все с вами являемся, не заинтересоваться такой технологией, пусть даже земледельничаем мы на 4-6 сотках?

Вот и начинаем в силу своего понимания и возможностей «природничать» на садовых участках.

Мы отказываемся от глубокой обработки земли, переходя на поверхностную, считая, что этого достаточно. Сеём сидераты, а потом перекапываем землю, уничтожая созданную ими структуру. Заселяем в землю полезные микроорганизмы и забываем, что их нужно холить и лелеять, что им нужна еда. Оставляем землю незащищенной, не укрываем, не мульчируем или слой мульчи делаем слишком тонким. Забирая урожай, выращенный землей, забываем, что вернуть в землю нужно сторицей, что долг платежом красен.

И совершаем много ошибок. Но не специально, а по незнанию и непониманию, потому что нет рядом того, кто мог бы всё разложить «по полочкам». А ведь самый главный учитель постоянно рядом с нами — это Природа.

В дикой природе все просто, закономерно, красиво! День сменяется ночью, одно время года другим. Весна — время рождения (возрождения) природы, лето — период роста и взросления, осень — материнство (урожай) и зрелость, зима — временный покой, отдых и накопление сил. И так из года в год, из века в век, по одним и тем же природой созданным и ею же соблюдаемым законам.

Никто в дикой природе не выворачивает землю наизнанку перекопкой-перепашкой, не сыплет в неё различные удобрения, специально не поливает и не рыхлит, не борется специальными средствами с болезнями и вредителями, не делит растения на полезные и сорняки, безжалостно истребляя последние. При этом земля всегда в состоянии принять семя, родить, растить и кормить растения.

Наши сотки — тоже кусочек природы, в которую, порой жёстко и резко, мы вмешиваемся, грубо нарушая природные законы, нанося вред всему окружающему и в первую очередь самим себе. Имеем ли мы на это право? Наверняка нет!

Но у нас пока есть возможность все исправить и вернуть природу на наши дачи. И поможет нам в этом сама Природа, а точнее принципы и приёмы природного земледелия.

Для чего садоводы копают (пашут) землю? Из добрых побуждений, желая её улучшить, считая, что после перекопки земля станет более «удобной» для растений.

А ещё говорят для того, чтобы семенам было легче всходить, а растениям лучше расти; для уничтожения сорняков и вредителей; для того, чтобы получить урожай. Да просто потому, что копали родители, копают соседи и все вокруг. Копают, не понимая, что землю не улучшают, а убивают.

### Почему в природном земледелии без нужды землю не копают?

В природе землю никто не копает так, как копает её человек на своих дачных участках. В природе земля живая, вернее в ней живут миллиарды живых существ — различные микроорганизмы, а ещё множество мелкой подземной живности (червяки, многоножки, жучки и т.д.).

Вот они то и «копают» землю общими усилиями, даже муравьи и вредители. А ещё повышают её плодородие, участвуют в регулировании кислотно-щелочного уровня, улучшают структуру земли, кормят растения и собственно делают землю почвой, в которой комфортно расти любым растениям и жить им самим. Однако это происходит, если микроорганизмы, главные трудяги и истинные земледельцы, существуют в подходящих для них условиях, там где есть пища, влага и тепло.

Так как микроорганизмы разные, то и некоторые условия для них различны. Для жизни одних нужен воздух (кислород) и свет (аэробные), они находятся в поверхностном слое почвы, другие живут в нижних слоях (анаэробные) без доступа света и кислорода.

При перекопке условия жизни и тех и других меняются кардинально и приводят к гибели микроорганизмов, что в свою очередь ведёт к ухудшению свойств почвы, а впоследствии и к полной потере плодородия.

В природе почва, пронизанная корнями растений, как живых, так и отмерших, имеет систему канальцев, которые делают её губчатой, плотной, но пористой, структурной, воздухо- и влагоемкой, и подходящей для роста растений.

Все эти процессы происходят постоянно, но только там, где землю не тревожит человек, т.е. в дикой природе, там где землю «копают» микроорганизмы, дождевые черви, прочая подземная живность и корни растений.

Взяв за образец природу, мы стараемся, насколько это возможно, природные процессы перенести на свои садовые участки, поэтому и не копаем землю. А для того, чтобы было проще сеять семена, сажать садовые растения, землю обрабатываем поверхностно, без оборота пласта, на глубину не более 5-7 см. Для этого используем специальные инструменты. Самые удачные и удобные — плоскорезы Фокина, плоскорезная мотыга и культиваторы Стриж.

Имея у себя в арсенале эти «умные» садовые гаджеты, можно практически отказаться от других садовых инструментов, таких как лопаты, тяпки, вилы, грабли, полольники и т.д.

Например, с помощью плоскорезов Фокина осуществляется более 20 садовых работ, а мотыгой можно и «целину поднять». Работая плоскорезными инструментами, мы воплощаем главный принцип земледельцев-природников «Не копать!».

# ШАГ 1

## ПЕРЕСТАЁМ КОПАТЬ



# РАЗМЫШЛЕНИЯ О ПЕРЕКОПКЕ



*Все мы сейчас умные и начитанные, так давайте вместе разберемся в основных разногласиях природного и традиционного земледелия. Я всю свою сознательную жизнь делала так, как меня учили и так, как делают все. А учили меня именно традиционному земледелию, потому что...*

## **Считалось, что при перекопке мы избавляемся от сорняков**

Что-то я не помню с детства ни одного выходного дня без прополки. Это я сейчас знаю, что семена сорняков не боятся морозов. И лежать в почве и ждать своего часа они могут годами. А многолетние сорняки мы распространяем сами. Сколько вы корней порубите пока перекапываете? Да, много, и каждый маленький кусочек корешка на следующий год станет полноценным растением.

## **Считалось, что перекопка способствует сохранению влаги**

Как голая, ничем не прикрытая почва может сохранить влагу? Ветер дует, солнце греет — верхний слой пересыхает, это в лучшем случае. А в худшем, после перекопки комки земли высыхают полностью, их потом ничем не разобьёшь. Помню один год, когда весной перекопали место под картошку, а посадить не успели. Пошли дожди, хорошие, сильные. Потом пришлось ждать, пока почва подсохнет и можно будет сажать. Дождались... Брали высохший ком земли и клали под него картошку. По другому просто было никак. А лето было сухим. Какой уж там урожай, одни слезы!

Да, нас так учили. Но мои размышления и доводы далеко не в пользу традиций обработки почвы.

Уже несколько лет я не копаю почву, а лишь рыхлю ее при необходимости. И получаю достойные урожаи! А помогают мне в этом мои помощники: плоскорез и культиватор Стриж.

## **Считалось, что при перекопке улучшается структура**

Что такое структура? В понимании земледельца — это рыхлая земля. Но всегда ли она рыхлая при традиционном подходе? Нет. Только сразу после перекопки, до первого сильного дождя. А после него — это асфальт.

Был у меня участок вдоль дома сплошь в траве. Решила сделать цветник. Перекопала лопатой, убирая корни сорняков, земля изумительная, рыхлая, червей много. Сажала однолетки, весной и осенью перекапывала, чтобы удалить сорняки и подготовить почву для многолетников. Через три года в эту землю мотыга уже не входила. Почва стала плотной, тяжелой. О какой структуре может идти речь?

Мы все были в лесу. Там ее никто не копает, а идем мы по земле, как по перине. А кто ее такой сделал? Корни растений, черви, различная живность, обитающая в слоях почвы. Папа всегда осенью ездил в лес набрать там землю под рассаду, потому что она там хорошая. А какая тогда у нас в саду?

## **Считалось, что при перекопке избавляемся от болезней**

Мы много лет копали, и что? Мало того, что все болезни так и остались, еще и новые прибавились. Болезнетворные микробы живут в земле. Взять хотя бы фитофтору. Этот грибок, обитающий в почве, начинает повреждать растения при благоприятных для него условиях. А наша задача — просто не создавать ему эти условия и всё.

## **Считалось, что при перекопке избавляемся от вредителей**

Частично, может быть и да. К моменту осенней перекопки основная масса вредителей находится ниже уровня обрабатываемого слоя. К моменту весенней — уже вышла из своих «квартир». Из года в год создаются все новые и все более сильные химические препараты от вредителей. А вредители живут! И не просто живут, а распространяются на более дальние расстояния. И даже за те годы, что живу я, еще ни кому не удалось уничтожить их полностью. А вот микроорганизмы (наши помощники!) уничтожаются.

Я сею сидераты, которые лучше меня справляются с вопросом перекопки, да плюс к этому ещё и питают мои растения. Мульчирую землю любой органикой, которая попадает под руки. И получаю достойные урожаи!

А что ещё я получила кроме отличных урожаев, перейдя на природное земледелие? Массу свободного времени! Времени, которого вечно не хватает. Ну, сами смотрите: копать не надо, поливать не надо (мульча прекрасно держит влагу в почве), пропалывать не надо (из-под толстого слоя мульчи редко какой сорняк выскочит), тех же самых томатов и перцев сажаю в два раза меньше чем раньше, а урожай получаю такой же. Теперь у меня летом только две главные задачи: высадить рассаду и справиться с урожаем. А в свободное время я активно отдыхаю. Чего и вам всем от души желаю!

# ПЕРВОКЛАССНЫЕ ПОМОЩНИКИ

Ручными плоскорезами Фокина можно, не перекапывая, обработать почву и сделать ещё два десятка садовых операций. Легко, не сгибаясь.

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ



+



## Малый плоскорез

Для «нежной» работы и очень быстрой прополки. Прополка междурядий моркови, чеснока, лука.

## Большой плоскорез

Для обработки почвы и подготовки грядок к посадке растений, окучивания, прополки.



## Могущник

Для более тяжёлых глинистых почв. Высокое окучивание картофеля. Лезвие шире и короче чем у большого.

Есть также плоскорезы Крепыш, Полотик большой и малый, но ими редко пользуются.

## Крепление к черенку

Малый плоскорез может крепиться в двух положениях — с двух сторон черенка.

Большой — в четырёх положениях: у него ещё меняется угол крепления. Выберите как вам удобнее работать не наклоняясь.



Третье отверстие позволяет менять угол крепления.

Плоский черенок не прокручивается в руке. Его длина должна быть выше плеча.

## Универсальный комплект

В красочной треугольной коробке:

- ✓ Малый плоскорез,
- ✓ Большой плоскорез,
- ✓ 4 болта и гайки для крепления,
- ✓ Брошюра Фокина «К земле с наукой».



Черенки продаются отдельно.



# ПЛОСКОРЕЗ ФОКИНА

Хорошие урожаи без боли в пояснице и мозолей на руках!

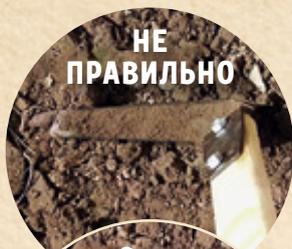


# КАК РАБОТАТЬ ПЛОСКОРЕЗОМ

Режем как косой, а не рубим как тяпкой — это легче! И сорняки срезать легче, и землю носиком рыхлить! Землю рыхлим, как бы «скашивая» верхний слой.

## Основные приёмы

НЕ ПРАВИЛЬНО



ПРАВИЛЬНО



### Держим черенок правильно

Основные операции выполняем с прямой спиной. Черенок держим не как мотыгу, а как косу.



### Лезвие смотрит влево, плашмя на почве

Подрезка с подрыхливанием, прополка междурядий, рыхление, подкашивание. Взять плоскорез, как косу, воткнуть под углом острый конец в землю, и вести, слегка нажимая.



### Лезвие втыкаем в почву под разными углами

Глубокое рыхление, безотвальная вспашка с измельчением комков. Воткнуть и тянуть на себя — щелевание, вытягивание корневищ.



### Лезвие смотрит вправо, плашмя на почве

Выравнивание гряд с измельчением, засыпка семян, планирование гряд, формирование буртов и валиков, сгребание куч.

### Лезвие заглубляем и нарезаем канавки

Нарезание канавок под посев семян. Или проводим по земле пяточкой плоскореза, таким образом формируем борозду.

## Операции, выполняемые плоскорезом

- ✓ Выравнивание поверхности
- ✓ Подрезка и выдёргивание сорняков
- ✓ Рыхление тяжёлых почв
- ✓ Низкое и высокое окучивание
- ✓ Прореживание посевов
- ✓ Мелкое и глубокое рыхление
- ✓ Формирование грядок
- ✓ Щелевание междурядий
- ✓ Скашивание малины
- ✓ Сгребание срезанного
- ✓ Измельчение комьев
- ✓ Прополка под кустами
- ✓ Нарезание канавок
- ✓ Присыпка семян
- ✓ Прополка земляники
- ✓ Ворошение сена



Т на рынке!  
альный  
КОРЕЗ  
ИНА  
и 2 медалю

«Универсальный»  
комплект №2

с брошюрой  
«К земле с наукой»

При замене лопаты — сотка в час!  
Прополка стоя — 5 минут грядка!  
Универсальный набор для дачного участка, выполняет более 20 огородных работ, облегчает труд и экономит время

Ваше  
Плодородие

Читайте брошюру Фокина  
на сайте: [plodorodie.ru/fokin](http://plodorodie.ru/fokin)

Как «мирное сосуществование»  
земледельца и обитателей почвы  
позволяет получать хорошие урожаи.

# ПЛОСКОРЕЗЫ ВЛАДИМИРА ФОКИНА

Так бывает, заболел человек — инфаркт. Любимый, но тяжёлый труд земледельца стал не по силам, да и врачи запретили, но не бросил его, рук не опустил, а стал искать выход, как и любимое дело продолжить, и здоровье сохранить. До болезни много лет вынашивал идею, как создать инструмент, который бы и земле не вредил, и земледельцу труд облегчил.

Придумывал годы, сделал десятки образцов, опираясь на свою многолетнюю практику, изучая специальную литературу, опыт учёных и земледельцев-практиков. И придумал, а вернее изобрел. Человек этот — инженер-изобретатель, автор необычного огородного инструмента Владимир Васильевич Фокин, а инструмент — «ручное почвообрабатывающее орудие Фокина», широким массам людей известно как плоскорез Фокина. Права народная мудрость, что нет худа без добра. Болезнь — худо, но сподвигла на рождение уникального инструмента — добро для автора, земли и миллионов земледельцев. Да не одного, а целого семейства плоскорезов — большого, малого, могущника. Все они предназначены для осуществления различных земельных и не только работ.

Плоскорезы Фокина подходят для работ на любых почвах, и в природном саду-огороде, и в традиционном.

## Плоскорез заменит лопату

Сложно представить огород земледельца-природника без плоскореза. Хотя бы потому, что путь к природному земледелию практически у всех начинается с применения поверхностной обработки земли, где плоскорез просто незаменим. Это потом появляются сидераты, мульча и т.д., и при всех работах плоскорез уместен.

Если вы молоды, полны сил и здоровья, или пока ещё не в полной мере осознаете, что перекопка или вспашка портит *вашу* землю, *ваше* здоровье и продолжаете копать, плоскорезы помогут справиться с рядом других важных земельных работ.

## Поможет сформировать грядки

Следующий по трудоёмкости процесс — устройство, формирование грядок. Пожалуй нет для этой работы инструментов лучше, чем большой плоскорез и могущник. Какие бы грядки вы не формировали, приподнятые или заглубленные, плоские или с уклоном, с земляными бортиками или без них, стационарные или временные, с помощью плоскорезов это сделать намного проще и быстрее.

## Сделает борозды

Сделать на грядке посевные борозды любой ширины и глубины, уплотнить, выровнять дно борозд, засыпать борозды после посева семян, разровнять поверхность грядки можно играючи с помощью любого из плоскорезов Фокина, затратив при этом минимум времени и сил.

## Прорыхлит грядки, справится с сорняками

Ну, а когда на грядках начнётся рост будущего урожая, на сцену выходит плоскорез малый. Одним движением плоскореза вдоль ряда посевов осуществляется сразу несколько операций — рыхлится почва, уничтожаются сорняки, подокучиваются растения или наоборот, если нужно, земля от растений отгребается.

## И многое другое

И это далеко не все, что вы сможете сделать при помощи плоскорезов Фокина. Можно делать высокое и низкое окучивание, щелевание (прорезание почвы на большую глубину по вертикали без оборота), снятие слоя дёрна, уничтожение сорняков не только на грядках, но и на больших массивах, подрубание ненужной поросли, подкашивание трав, сгребание и ворошение различного растительного «мусора» — будущей мульчи, вынуть грунт при закладке тёплой грядки, даже посадочную яму для кустарников и деревьев при желании можно подготовить с помощью плоскорезов Фокина, а при определённом опыте и сноровке и другие работы.

Садоводы используют его при замешивании строительных растворов, для ворошения и сгребания сена, для подтягивания высоких веток, при снятии урожая (яблок, груш), чистят ступеньки от снега и льда, очищают деревья от отмершей коры. И это далеко не весь перечень работ, где используют плоскорез Фокина наши садоводы.

## Инструмент для каждого

Выпуская плоскорез «в люди», Владимир Васильевич Фокин сопроводил его подробной инструкцией — брошюрой «К земле с наукой», в которой подробно объяснил как принцип работы плоскорезом, так и тонкости работы по совершению каждой операции.

Мужчинам и женщинам, молодым и пожилым, опытным и начинающим, всем плоскорезы Фокина станут незаменимыми помощниками. Благодаря уникальной конструкции, рождённой на математических расчётах и инженерной мысли, работать плоскорезом легко.

И всего-то нужно желание, понимание важности, немножко терпения, ну и конечно оригинальный, уникальный, подлинный плоскорез Фокина.

Сейчас на рынке плоскорезы представлены очень широко, различных конструкций и расцветок, из нержавеющей стали и самозатачивающиеся, с красивыми названиями, на любой вкус и кошелек. Наверно они не плохие, но точно не фокинские. Сделайте правильный выбор!

# ИНСТРУМЕНТЫ ПРИРОДНОГО ЗЕМЛЕДЕЛЬЦА



## Плоскорез Фокина

*Самый удачный универсальный садовый инструмент за последние несколько лет. Представляет собой удлиненное лезвие с заточкой с трех (!) сторон. Им можно обрабатывать почву с обеих рук играючи.*

В отличие от аналогов плоскорез Фокина черного цвета (не красного, желтого или зеленого!). У этого инструмента точно выверены все углы (результат долгих математических расчетов), сделан он из высококачественной инструментальной стали, он одновременно и жесткий и упругий, слегка пружинит при работе на грядке, имеется патент на изобретение.

Большим плоскорезом работаем в основном весной и осенью, а малым плоскорезом на грядках.

В процессе работы требуется заточка режущих кромок. Использование этого инструмента у себя на участке намного облегчит ваш труд и предотвратит появление заболеваний, связанных с позвоночником и не только.



## Культиватор Стриж

*Очень удобный инструмент для рыхления почвы на глубину 5–7 см весной или летом, когда почва слегка влажная, но не мокрая.*

Нож сделан в виде рамочки, которая слегка покачивается и заточена с двух сторон. За счет этого можно работать, не отрывая инструмента от земли во всех направлениях. Кроме рыхления почвы Стриж можно использовать для срезания травы.

В набор входит два культиватора: большой и малый.

Большим удобно работать в междурядье, на грядках с широкими междурядьями. Маленький будет хорош на грядках с высокой плотностью посадок.

Черенок подбирается круглый по высоте работающего человека. При работе черенок надо держать так, чтобы большие пальцы рук смотрели наверх, для того, чтобы не нагибаться и не травмировать спину.

## КАК ЗАТАЧИВАТЬ ПЛОСКОРЕЗ?

Острый плоскорез обязателен при обработке почвы на глубину до 5 см и больше, особенно на всю длину ножа, при формировании гряд, скашивании сорняков, когда они вышли из «детского» возраста, и лишней поросли малины, при окучивании, обрубании «усов» земляники. Чуть меньше нужна острота лезвия при нарезании канавок под посев семян, прореживании густо посеянных моркови, петрушки.

Рассмотрите основную режущую кромку, самую длинную. Образована она пересечением передней поверхности лезвия (по ней «ползет» земля при движении инструмента в почве) с фаской-скосом задней поверхности лезвия. Стачивать нужно только фаску-скос, чем и заостряется режущая кромка. Если же стачивать переднюю поверхность, то угол остроты лезвия становится больше, а значит, и тупее.

В каком месте затачивать плоскорез, подскажет внешний вид лезвия. В основном изнашивается кончик инструмента, особенно, если почва тяжелая, каменистая. Брусок или вращающийся наждачный круг надо вести по фаскам-скосам. Нажим плоскореза на вращающийся наждачный круг должен быть минимальным, чтобы заточка шла без нагрева режущей кромки. Иначе твердость и износостойкость снизятся.

Удобнее всего плоскорез точить точилкой с твердосплавными резцами из карбида-вольфрама.

На зиму лезвие инструмента лучше чем-нибудь смазать, чтобы предотвратить ржавление. Тогда весной работа пойдет быстро и легко.



## Плоскорезная мотыга

*Мотыга плоскорезная сделана в виде клина, у которого обе кромки заточены.*

Центр тяжести у мотыги рассчитан так, чтобы можно было работать любой заостренной кромкой. Благодаря этому значительно легче рыхлить тяжелые и плотные почвы.

Помимо рыхления почвы мотыгой можно делать бороздки, подрезать сидераты, формировать грядки, подрезать траву, особенно когда она очень густая, окучивать картофель. Мотыга незаменима при освоении новых участков. Настоящий инструмент для мужчин. Черенок подбирается круглый по росту работающего человека.

Лезвие ножа изготовлено из высококачественной стали. С помощью лазерной технологии произведена дополнительная поверхностная закалка ножа с одной стороны. В процессе работы более мягкий слой стачивается, а закаленный остается. Происходит самозатачивание ножа. При этом закаленный слой имеет зубчатую поверхность, и это улучшает его режущие свойства. При желании можно заточить нож самостоятельно, но только со стороны внешнего мягкого слоя.

# НЕ НАКАЗЫВАЙТЕ ПЛОСКОРЕЗ, НЕ СТАВЬТЕ ЕГО В УГОЛ!

*К сожалению так бывает: купил садовый плоскорез, поработал им немного, набил мозоли, наломал поясницу, не увидел качественного быстрого результата, разочаровался, чертыхнулся и забросил плоскорез в угол. Такому эффекту от работы плоскорезом есть несколько причин.*

## Плоскорез плоскорезу рознь

Пожалуй это самая главная причина. Вы, к сожалению, приобрели не оригинальный плоскорез Фокина, а неудачный аналог.

Сейчас на рынке много модификаций плоскорезов, различных форм, конструкций и расцветок: синий, красный, голубой — выбирай себе любой. Некоторые организации, занимающиеся металлообработкой, на гребне моды, возникшей благодаря рекламе плоскорезов и статьям о природном земледелии, освоили выпуск инструментов под названием «плоскорез», давая им красивые звучные названия, да вот только получился «Федот, да не тот».

Настоящие плоскорезы Фокина чёрного цвета, покрыты специальным составом. Имеют достаточно сложную форму, с выверенными углами поворотов лезвия, с тремя заточенными рабочими плоскостями.

## Вы не совсем освоили плоскорез

Любое дело, даже самое простое, требует определённых навыков. Мы все всю жизнь чему-нибудь учимся, перенимая знания и опыт других людей, подчёрпывая из книг, а теперь из электронных источников информации. Не оказалось рядом «учителя», виртуозно владеющего плоскорезом? Не беда. Всегда можно обратиться к первоисточнику.

Владимир Васильевич Фокин оставил нам в наследство не только свой чудо-инструмент, а также подробную инструкцию по его освоению. Изобретая и доводя плоскорез до нынешнего вида, сделав его универсальным инструментом для осуществления более 20 садовых операций, он позаботился о том, чтобы мы «не изобретали колесо». И описал все виды работ и правила его эффективного исполнения в брошюре «К земле с наукой».

Перечитывайте её периодически и оттачивайте мастерство на практике. Ну, а если её у вас нет, то обязательно купите. Стоит она совсем дёшево, а пользы принесёт много.

## Земля не готова к обработке

Порой разочарование в плоскорезах Фокина может возникнуть сразу, при первом его использовании. Это происходит потому, что земля не готова к обработке. Садовод, копающий и по сей день, сталкивается весной с эффектом неготовности почвы к обработке. Сначала она сырая, тяжёлая, а высохнув, покрывается плотной коркой. Приходится ловить момент, когда земля «созрела» и легко поддаётся обработке, а длится этот период недолго, всего несколько весенних дней.

Особенно тяжело обрабатывать землю, по которой ходили. Землю обрабатывайте только стоя на дорожке между грядок. Наступили, утопали — земля уже не та. От такой земли плоскорез может просто «отскочить», хорошо если не в лоб.

Такое возникает у садоводов, начинающих свой путь в природное земледелие. Если вы столкнулись с этим, учтите, что весенняя обработка земли начинается загодя, ещё поздним летом прошлого года, посевом на грядки сидератов. А грядки, освободившиеся от урожая осенью, укрываем толстым слоем органики. Весной обработаете землю играючи.

## Вы не подогнали его под себя

Вы работаете плоскорезом, не хотите от него отказываться, однако испытываете дискомфорт и работа сильно утомляет. Все просто — вы не подогнали его под себя, как собрали первый раз, так и работаете, не очень удобно, но терпите.

Плоскорез Фокина можно «подогнать» под левшей и правшей, высоких и низеньких, физически сильных и не очень. Правильно собранный плоскорез подвластен людям молодого, среднего и зрелого возраста, а для почтенных садоводов — должен стать единственно возможным и разрешённым близкими инструментом.

А может вы не учли, что черенок к плоскорезам Фокина должен иметь плоскую форму, размер и подбирается индивидуально под работающего, с учётом его роста.

В идеале плоскорез должен быть собран под вас, с учётом индивидуальных возможностей и особенностей. И это возможно, потому что плоскорезов Фокина несколько разновидностей: малый, большой и могучник — они для любых рук и работ.

Также неудобство может возникать, если вы при работе плоскорезом располагаете его неправильно к земле, либо неправильно его держите, сгибаетесь в пояснице. Как совершать каждую операцию описано в брошюре.

## Плоскорез затупился

Работа плоскорезом может не приносить должного удовлетворения, если лезвие недостаточно заточено, либо заточено неправильно, или на лезвии есть выбоины, заусенцы, повреждения. Ухаживайте за плоскорезом, периодически затачивайте, чем он острее, тем проще работать.

Не отказывайтесь от работы плоскорезом, от поверхностной обработки почвы, от облегчения садовых работ. Осваивайте плоскорез, совершенствуйтесь, находите новые приёмы его применения.

Елена Иванова

**Мы надеемся, что со временем садоводы откажутся от перекопки земли, несущей вред ей и здоровью.**

**Мы уверены — за поверхностной обработкой будущее.**

**Мы знаем, что, работая на своих сотках по-природному, возрождаем землю. Присоединяйтесь и не ставьте свой плоскорез в угол!**

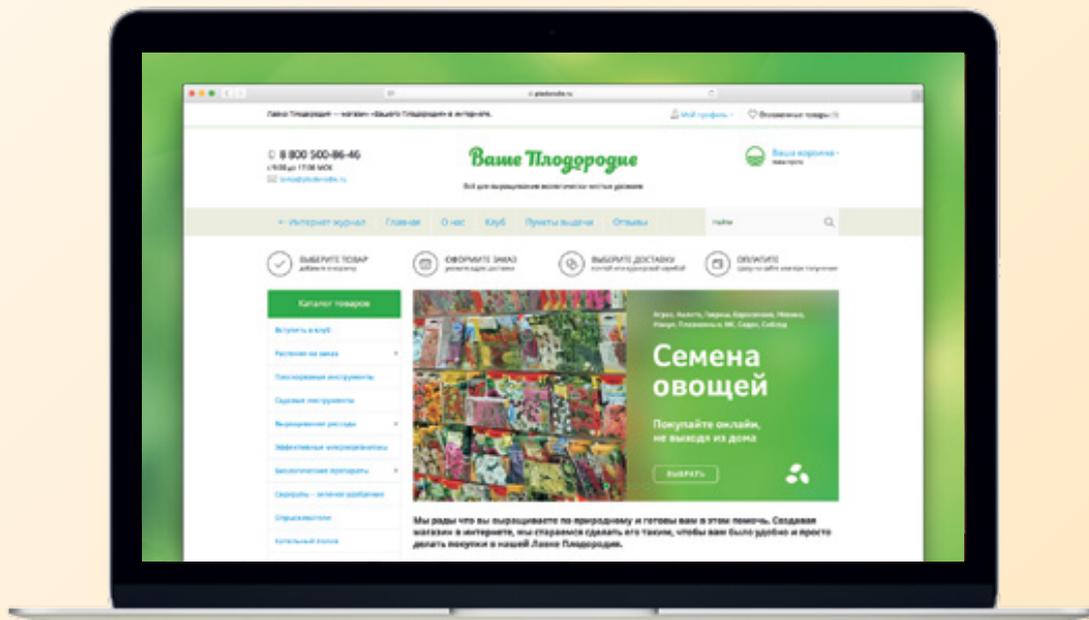
**Ваше Плодородие**

# Покупайте не выходя из дома

Лавка Плодородия – наш магазин в интернете.  
Семена, инструменты, биопрепараты и всё для выращивания  
экологически чистых урожаев с доставкой по Уфе и России.



[lavka.plodorodie.ru](http://lavka.plodorodie.ru)



## Удобное оформление заказа

Актуальное наличие товара.  
Авторасчет стоимости и сроков доставки.

Выбор пункта выдачи, отслеживание посылки,  
уведомления об изменении статуса заказа.



## Оплата разными способами

Можно оплатить наличными при получении  
вашего заказа.

Или оплатить прямо на сайте при оформлении  
заказа. Более 10 способов онлайн-оплаты.



## Доставка по Уфе и всей России

Заказ в Уфе можно забрать в одном из наших  
магазинов или заказать курьером до двери.

По России отправляем Почтой или курьерской  
службой доставки.



## Поддержка и консультации

Онлайн-чат. Можно прямо на сайте задать  
интересующий вопрос и получить ответ.

Бесплатный номер 8-800-500-86-46  
для звонков по России.

## Акции в наших садовых центрах и в Лавке Плодородия:



**Точилка в подарок**  
при покупке комплекта плоскорезов



**БЕСПЛАТНАЯ ДОСТАВКА ПО УФЕ**  
при заказе товаров на сумму от 5000₽

# Томатное изобилие

Ваше Плодородие

В ноябре  
и в декабре  
выставка-продажа семян

Каждый год высаживаю **Японский трюфель**. Он очень вкусный, в виде лампочки. Хорош и в салаты, и в заготовки. А ещё 2-3 месяца можно лакомиться свежими плодами. Если в банку закатать томаты жёлтого, красного и шоколадного цвета, то можно накормить любого нехочуху.

*Наталья Алябина*



Томат **Санька** — это просто находка для нашей семьи, особенно для мужа. Он каждый год просит, чтобы я этот сорт томата делала отдельно в банки, для него, потому что другие не такие вкусные в засолке. Санька действительно уникальный сорт: суперранний, очень урожайный (просто усыпной сорт), первые помидоры достаточно крупные и в банку не лезут, идут на салаты, красивые выровненные плоды, и, несмотря на скороспелость, действительно очень вкусные. Я этот сорт сею уже больше 10 лет и ни разу, какое бы не было лето, он меня не разочаровал.

*Лида Красильникова*



У каждого есть свои любимчики. Для меня **Чудо Земли** незаменим. Огромные, сахарные плоды с минимумом семян. Урожайность этого сорта не перестаёт удивлять.

*Наталья Быстрова*



Томат **Самохвал** обрадовал своим необыкновенным вкусом. Я давно мечтала о таких. Лет 12 назад приятельница поделилась семенами, и назвала их деревенские. Самохвал оказался похож на те необыкновенные помидоры. Желтый, сахарный, яркий помидорный запах. Одна мякоть, семян очень мало.

*Людмила Касаткина*



Не знаю, в чём дело, но на земле моего участка безупречно получается томат **Челнок**. Он низенький, не выше 50 см, выращивается в открытом грунте, можно не пасынковать. К моменту сбора весь плотно увешан, как игрушками, гроздьями небольших вытянутых (длиной 5-7 см) помидорчиков. Все они — для консервации, никогда не лопаются при обработке и выращиваются мною ради лучшего подарка мужу, который радуется, как ребёнок, когда зимой достаёт баночку с этими яркими вкуснейшими «Челноками».

*Ирина Царёва*



У меня в теплице уже седьмой сезон растёт томат **Толстой**. Неприхотливый, при любой погоде не снижает урожай, не трескается, сладкий. На кусту вызревает 5-7 кистей и ещё 3-4 кисти зелёные. Хранятся. Если высадите 30 кустов, то получите до 40 ведер томатов.

*Раиля Кирьянова*



Не упустите возможность спокойно выбрать то, что вам надо из сотен семян томатов.

На все семена скидка 10% по клубной карте.



Томаты любимы многими. Сотрудники клуба – не исключение. Приходите в наши центры, расскажем о любимых томатах, поделимся секретами выращивания и получения щедрых урожаев.

Самый большой в Уфе  
выбор семян томатов,  
перцев, баклажанов

**Черный мавр** — мой самый любимый томат. Сажаю много лет. Его очень любят мои гости. Сладкий, сливовидный, в кисти до 18 плодов. Плодоносит до поздней осени. Очень урожайный, плоды не трескаются, хороши и в свежем виде, и на засолку.

*Наталья Синицына*



Любите ли вы салат из помидоров с зеленым лучком да под масличком или сметанкой? Я обожаю. И вкуснее томата **Малиновый слон** еще надо поискать. Сам помидор большой, на хорошую салатную тарелку, с нежной сахарной мякотью и ароматом из детства. Такой синьор-помидор берешь в руку — и уважение к нему испытываешь, и к себе любимой за то, что такое чудо вырастила!

*Марина Ярославова*



Мы получили свежие  
семена овощей и цветов,  
срок годности до 2018-19 г.

Обычно производители  
повышают цены после  
Нового года.



Очень нравятся мне томаты **Черри Ира**. Куст весь усыпан красивыми, сладкими, как фрукты, помидорками. А ещё они очень хорошо хранятся. Даже в ноябре они как будто только с куста.

*Наталья Петрова*



Томат **Золотая королева** поселился у нас лет 10 назад и не собирается сдавать свои позиции. Крупные, мясистые плоды по 500 г, с тонкой кожицей, ярко-лимонного цвета. Очень урожайные, радуют до поздней осени. Не бывает мелочи.

*Лидя Красильникова*



В прошлом сезоне мне понравились сорта томатов селекционера Л. Мязиной — Челябинский метеорит, Золотая теща. В этом сезоне выращивала все **Сердцееды**: Сердцеед красный, Сердцеед розовый, Сердцеед желтый. Форма томатов говорит сама за себя, помидорки красивые, ровненькие, но особенно удивил Сердцеед розовый. Рассада невысокая, крепкая, листья темно-зеленые, стебель настолько крепкий, что подвизывала уже к концу плодоношения. Томатов на кусту очень много, плоды плотные, тяжеленькие. Мякоть зернистая, розовая, очень вкусная.

*Людмила Касаткина*



Томат **Малахитовая шкатулка** по вкусу сразил и мою семью, и друзей. Очень сладкий, с тонкой кожицей, салатного назначения. Когда помидорки весом по 600 г начинают поспевать, мы про другие забываем.

*Лидя Красильникова*



## Роза украсит любой уголок сада

Где и как посадить розу, чтобы она сразу притягивала взгляд.



Татьяна Осипова  
ландшафтный дизайнер,  
Новосибирск

Часто в садах розы посажены на грядках «квадратно-гнездовым» способом, как лук или морковь. При этом не соблюдается цветовая гамма, высота и формы кустов. В итоге — вроде бы и роз много, но нет красоты, нет удовлетворенности от королевы цветов.



Розу, как картину, надо заключить в красивую раму, которая оттенит и подчеркнет красоту цветка и куста в целом. А красивой рамой нам послужат многолетние и однолетние растения, лиственные и хвойные кустарники. Они станут фоном, окружением розы. По моим наблюдениям, розы окруженные другими растениями, меньше болеют.

Сейчас селекционеры всё больше уделяют внимание красоте, форме и привлекательности всего куста розы. Такие «ландшафтные» сорта очень легко вписываются в цветник. Они формируют гармоничный, хорошо сложенный куст, сплошь покрытый цветами.

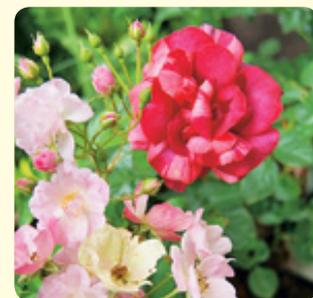
Подобрав несколько сочетающихся друг с другом сортов роз (по цвету, форме цветка, по габаритам куста) и добавив к ним дополняющие и оттеняющие их растения, можно легко создать красивый цветник, в котором розы будут главными действующими лицами.



### С чего начать

Сначала хорошо бы определиться с местом будущего цветника. Розам нужно солнце, и чем его больше, тем лучше они будут цвести.

Затем следует определиться с цветовой гаммой цветника и, исходя из этого, подобрать сорта роз. Учитывать надо не только цвет цветка, но и его форму и размер. Например, если сорта имеют цветы одного цвета и формы, но разного размера, то они хорошо дополняют друг друга. Обычно цвет розария подбирается либо на нюансах одного цвета, либо на контрастах двух цветов. Если необходимо подобрать соседку к двуцветной розе, то можно выбрать сорт именно того цвета, который вы хотите подчеркнуть в двуцветной розе. В выборе цвета сложно давать какие-то советы, здесь все зависит от вашего вкуса, ощущений, желаний.



При подборе сортов, интересуйтесь характеристиками роз: не только формой цветка, но и размерами и формой куста. Это поможет правильно разместить розы в цветнике. Лучше, если розы будут подобраны разных высот: высокие — на задний план, чуть пониже — на средний план, а более низкие — на передний. Если вам хочется посадить чайно-гибридную розу, позаботьтесь о том, что сможет прикрыть ее «голые ножки».

## Букетная посадка

Если размещать розы группами по 2-5 штук одного сорта, то они выглядят эффектней. Если позволяет место, лучше посадить вместо одной розы сразу три, расположив их треугольником, чуть уменьшив расстояния между ними. Так они будут выглядеть одним большим шикарным кустом.



Правильно выбранное окружение для роз помогает выстроить архитектуру посадок и добиться более длительного срока декоративности розария. Ведь розы зацветут в середине июня, многие сорта имеют перерывы в цветении, а некоторые цветут однократно. Вот эти «простои» мы и должны «задекорировать», а в пору цветения роз — подчеркнуть их красоту, но не отвлекать от них внимания.

Сад ждет цветения роз, но и в этот момент он выглядит вполне привлекательно и самодостаточно.



## Компаньоны роз

Составление цветника всегда начинаем с роз. Как только расставили (на плане или на месте) розы с учетом габаритов взрослых кустов, после этого дополняем розы компаньонами — дополняющими растениями. Это растения, которые хорошо сочетаются с розами по форме и окраске цветков, а также по форме, окраске и текстуре листьев.

Затем на оставшиеся места, чаще всего это передний край цветника, задний фон, размещаем «заполняющие» растения. Они, как правило, достаточно нейтральны (ими могут быть низкорослые почвопокровные растения или кустарники, как однородный фон), служат для заполнения пустующих объемов в цветнике, чтобы поддержать его общую форму, создать приятный фон для цветущих растений.

Наиболее выигрышно смотрятся розы в окружении растений с множеством крошечных цветов: гипсофилы, лобелии, мелкоцветковые герани, гибридные тысячелистники...

**Гипсофила и розы** — это классика жанра. Её мелкие воздушные соцветия, подойдут к любой розе. Я не срезаю облако гипсофилы после ее отцветания, она и в этом состоянии прекрасно украшает цветник, прекрасно оттеняет розу.



Очень хороши **лобелии, брахикомы, лаурентии, алиссум**. Цветут они весь сезон непрерывно. Кроме того у многих из них есть сорта с голубыми, синими и лиловыми цветами, эти оттенки как нельзя лучше сочетаются с любым цветом розы. К тому же они очень неприхотливы.



**С тысячелистниками** получаются замечательные сочетания. Надо только подобрать оттенок. Единственное неудобство при их использовании — это их активное разползание. Придется периодически их «подправлять» убирая из не предназначенных им мест.



Еще хочется отметить **манжетку**. Она создает такое ажурное желтое облако! Вместе с розами желтых, белых, красных и лиловых цветов — просто фееричное зрелище! Манжетка прекрасно будет держать передний край цветника.

Еще одна группа удачных компаньонов для роз — растения с колосовидными соцветиями. Они дают вертикаль, создают структуру цветника. Это важный момент в создании композиции, так как цветник без структуры выглядит неопрятно, как бы «расплывается». А вертикальные растения помогают «собрать» цветник воедино, придать ему динамику и форму.

**Дельфиниум** дает высокий вертикальный акцент, который привлекает внимание на заднем плане или в середине композиции и при этом прекрасно гармонирует с розами. Такой же эффект можно получить и от **наперстянки, вероникаструма**.



**А вероника, лаванда, шалфей, котовник, перовския** — это более низкие растения. Они создают вертикали на среднем и переднем планах. Их цветки очень хорошо дополняют, подчеркивают розу, являясь как бы тенью королевы.

Я люблю сочетание **шалфеев** с розами, ни один из моих розариев без них не обходится. В нашей полосе прекрасно живут два вида многолетних шалфеев: пышный и дубравный. Лучшего компаньона для роз сложно придумать. Метёлки **астильб** очень гармонично выглядят в розарии.



СКОРО В ПРОДАЖЕ

**Книга Татьяны Осиповой «Розы — это просто».**

Как правильно сохранить розу, как посадить, как делать обрезку и укрывать на зиму. Готовые варианты розариев.



Не представляю свой цветник без солнечной весёлой **Гацании**. Выращиваю через рассаду. Она неприхотлива, цветет непрерывно до самых заморозков. Советую всем поближе познакомиться с этой очаровательной красавицей.

*Валентина Меркотан*



Мне очень нравится **Эустома** или ирландская роза. Выращиваю этот цветок из семян. Семена сею в декабре, тогда эустома зацветет в июле. В мае подросшую рассаду высаживаю в открытый грунт или в контейнеры, а с наступлением холодов наслаждаюсь цветением эустомы на подоконнике. Этот цветок требует много терпения, но когда раскрывается его бутон не перестаю восхищаться его утонченной красотой, нежностью и продолжительным цветением.

*Лариса Косырева*



Обязательно ежегодно сею **алиссум**. Эти цветы украсят любой сад. А сладкий медовый аромат создаст очень приятную атмосферу для вечернего отдыха.

*Наталья Алябина*



Мои любимые однолетники — **петунии**. С февраля начинаю выращивать, досвечивать. Результат радует с мая и до морозов. Каждый год выращиваю петунию стелющуюся. Высаживаю в апреле в 15 л горшки по одной штуке.

*Раиля Кирьянова*



Не представляю свой сад без **Агератума**, однолетника. В начале апреля сею семена в рассадный ящик. Когда минует угроза заморозков, рассаду высаживаю в открытый грунт. Вырастают компактные кустики с различной окраской пушистых соцветий. Удаляю засохшие соцветия, тогда растение благодарит новым буйным цветением. Агератум радует меня и сейчас в горшке на подоконнике.

*Лариса Косырева*



Я не мыслю свой сад без самых простых, но с удивительными свойствами цветов — **бархатцев**. Они санитары огорода! Сажаю их рядом с капустой и луком, и уже нет белянки и луковой мухи, а вдоль дорожки — удивительная красота до самых заморозков! Не цветок, а просто чудо!

*Галина Лебедева*



Создать собственный «кусочек рая» легко. В этом вам помогут цветы и мы. Весь январь в наших садовых центрах семена декоративных растений и наши консультации по их выращиванию.

Самый большой выбор  
семян однолетних  
и многолетних цветов

Один из немногих однолетних цветов, который я ежегодно всё таки сею на рассаду — **гелиотроп**. Покупаю семена разных фирм — чтобы получить побольше посадочного материала этого прекрасного, необыкновенной синевы цветка и мечтая, что будет среди них гелиотроп с ванильным ароматом!

*Ольга Семёнова*



**Новозеландские дельфиниумы** — это настоящее чудо! Первый раз вырастила из семян два года назад. Сейчас это красивые и величественные с махровыми соцветиями гиганты. В прошлом году посеяла ещё, результат всходов разный, главное что проросли, и не важно, что не зацвели в этом году, наберутся сил. Зато как сам процесс завораживает, есть ради чего повозиться, цветы шикарные!

*Людмила Касаткина*



**Лобелия** — однолетник, палочка-выручалочка для посадки вдоль дорожек, для «прикрытия» отцветших мелколуковичных, для цветового акцента между цинерарией. А ампельный вариант — идеально для кашпо. И до самого снега...

*Ольга Семёнова*



Не представляю сад без **настурции**! Яркие цветки сияют среди листьев с начала лета до заморозков. Невысокие — в бордюрах, а длинноплетистые свисают с подпорных стенок, стелятся по почве, карабкаются на заборы. Растёт среди капусты, под деревьями, защищая от вредителей.

*Ирина Царёва*



Настоящим открытием прошлого сезона стала **Лаурентия**. Очаровательные не высокие растения с резными листьями и звездочками-цветами белой и розовато-лиловой расцветки очень элегантно и изысканно смотрятся в кашпо или подвесных корзинках. Цветение обильное и продолжительное. Одиночный, цветочек не производит впечатления, но когда их раскрывается много, зрелище никого не оставит равнодушным.

*Валентина Меркотан*



**Создайте сад мечты!**

**Хотите создать красивый и цветущий сад на своём участке?**

В наших садовых центрах можете сейчас заказать розы из лучших питомников мира, а также рододендроны, гортензии, хвойные и декоративные деревья и кустарники.



# Расписание консультаций и семинаров

Школа  
Природного  
Земледелия

Ваше  
Плодородие

ПОНЕДЕЛЬНИК консультации	ВТОРНИК консультации	СРЕДА консультации	ЧЕТВЕРГ консультации	ПЯТНИЦА консультации	СУББОТА семинары	ВС
Консультации с понедельника по пятницу проводятся во всех наших садовых центрах. Начало в 11:00 и в 17:00. Вход свободный. Продолжительность 20 минут.			<b>3 НОЯБРЯ</b> 2016 Готовим из сушеностей	<b>4</b> Подзимний посев	<b>5</b> Восстанавливаем плодородие почвы	<b>6</b>
<b>7</b> Укрытие роз	<b>8</b> Как выбрать розу	<b>9</b> Как выбрать томаты	<b>10</b> Готовим из сушеностей	<b>11</b> Как вырастить морковь	<b>12</b> Сидераты и мульчирование	<b>13</b>
<b>14</b> Томаты без фитофторы	<b>15</b> Обрезка роз	<b>16</b> Как формировать томаты	<b>17</b> Готовим из сушеностей	<b>18</b> Как вырастить лук и чеснок	<b>19</b> Теплые грядки	<b>20</b>
<b>21</b> Смешанные посадки	<b>22</b> Как вырастить гортензию	<b>23</b> Как формировать огурцы	<b>24</b> Готовим из сушеностей	<b>25</b> Как вырастить капусту	<b>26</b> Урожайные томаты при любой погоде	<b>27</b>
<b>28</b> Как помочь растениям в стрессовых ситуациях	<b>29</b> Выращиваем рододендрон	<b>30</b> Как формировать перцы и баклажаны	<b>1 ДЕКАБРЯ</b> Готовим из сушеностей	<b>2</b> Сею зуостому	<b>3</b> Выращиваем розы	<b>4</b>
<b>5</b> Использование таблеток для рассады	<b>6</b> Цветник на солнце	<b>7</b> Подбираем декоративные кустарники	<b>8</b> Готовим из сушеностей	<b>9</b> Сею дельфиниум	<b>10</b> Огород без болезней и вредителей	<b>11</b>
<b>12</b> Готовим почву для рассады	<b>13</b> Цветник в тени	<b>14</b> Хвойные растения в саду	<b>15</b> Готовим из сушеностей	<b>16</b> Сею петунию	<b>17</b> Выращиваем виноград по-природному	<b>18</b>
<b>19</b> Как досвечивать рассаду	<b>20</b> Цветник без проблем	<b>21</b> Клематисы в саду	<b>22</b> Готовим из сушеностей	<b>23</b> Сею землянику	<b>24</b> Выращиваем малину и другие кустарники	<b>25</b>
<b>26</b> Как и чем подкармливать рассаду	<b>27</b> Цветник, цветущий с весны до осени	Семинары по субботам проводятся в садовых центрах на пр. Октября 130/1 и на Первомайской 76/1. Начало в 11:00. Стоимость 100 руб. Продолжительность 1,5-2 часа.				



[www.plodorodie.ru](http://www.plodorodie.ru)

Интернет-журнал о природном земледелии

74 тысячи подписчиков в соцсетях. Присоединяйтесь!



[youtube.com/zemledelie](https://youtube.com/zemledelie)  
40 380 подписчиков



[vk.com/plodorodie](https://vk.com/plodorodie)  
23 040 подписчиков



[ok.ru/plodorodie](https://ok.ru/plodorodie)  
8 570 участников



[fb.com/plodorodie](https://fb.com/plodorodie)  
1310 человек



[instagram.com/plodorodie](https://instagram.com/plodorodie)  
660 подписчиков

Теперь товары можно заказать в нашем интернет-магазине Лавка Плодородия [lavka.plodorodie.ru](http://lavka.plodorodie.ru)

Наши садовые центры в Уфе:

**ул. Первомайская, 76/1**

КОНСУЛЬТАЦИИ СЕМИНАРЫ

ост. Свободы  
тел.: 246-37-37

**пр-т Октября, 130/1**

КОНСУЛЬТАЦИИ СЕМИНАРЫ

ост. Юрюзаны  
тел.: 235-17-31

**пр-т Октября, 28**

КОНСУЛЬТАЦИИ

ост. Универмаг «Уфа»  
тел.: 277-60-14

информация: +7 (347) 275-04-77

эл. почта: [info@plodorodie.ru](mailto:info@plodorodie.ru)

[vk.com/plodorodie\\_ufa](https://vk.com/plodorodie_ufa)

Новости уфимского клуба

Региональные центры и клубы Природного Земледелия: Абакан 8-923-212-29-94, Архангельск (8182) 47-91-47, Астрахань (8512) 49-16-10, Ачинск (39151) 59-2-58, Белебей 8-905-001-74-54, Волжский 8-902-654-65-99, Вологда (8172) 70-29-63, Гомель 375-29-335-68-33, Днепрпетровский 8-056-789-43-20, Екатеринбург 8-908-908-23-34, Ессентуки 8-928-303-91-96, Железнодорожск 8-915-519-34-53, Златоуст 8-909-084-68-24, Иваново (4932) 57-67-90, Ильинско-Подомское 8-921-474-97-65, Иркутск (3952) 74-47-94, Казань (843) 266-65-76, Кострома 8-910-954-67-57, Красноярск 8-906-914-44-19, Курган 8-963-868-54-58, Москва (495) 649-44-67, Наб. Челны 8-917-399-62-45, Н. Новгород (831) 415-11-69, Новокузнецк 8-905-074-03-10, Новокуйбышевск 8-927-720-41-88, Новосибирск (383) 263-68-73, Омск 8-903-982-79-90, Орел 8-910-748-79-10, Орск 8-922-891-44-83, Переславль-Залесский 8-920-117-22-28, Пермь 8-950-456-55-22, Ростов-на-Дону 8-918-569-14-90, Рязань 8-920-987-38-97, Самара 8-927-710-10-19, С-Петербург-1 (812) 970-00-27, С-Петербург-2 8-911-249-90-98, С-Петербург-3 8-981-120-05-72, Саратов (8452) 48-10-10, Саяногорск 8-950-966-58-38, Свердловинск 8-909-552-52-51, Ставрополь 8-928-636-88-48, Сургут 8-904-880-28-93, Сясьстрой 8-911-746-82-46, Таганрог 8-928-149-06-73, Тольятти 8-906-338-19-21, Томск 8-909-538-84-15, Тула 8-915-681-29-03, Тюмень (3452) 944-54-03, Улан-Удэ 8-914-630-87-21, Уфа (347) 275-04-77, Хабаровск 8-909-854-68-02, Холмогоры 8-902-190-28-60, Чебоксары 8-917-670-98-91, Челябинск (351) 270-86-80, Череповец 8-921-135-21-62, Шексна 8-921-1492156, Ярославль (4852) 91-22-32

Информационный вестник Клуба природного земледелия «Ваше Плодородие». Учредитель: Александр Петров. Выпускающий редактор: Наталия Петрова. Дизайн и верстка: Андрей Петров. Издание зарегистрировано в Управлении Роскомнадзора по Республике Башкортостан, свидетельство ПИ №ТУ 02-00472 от 31.03.11 г. Отпечатано в ООО «Печатный двор». Заказ 61698. Тираж 25 000 экз. Цена свободная.

