

Н.И. Курдюмов

ВСЕ ФАКТОРЫ ОГОРОДНОГО УСПЕХА

ФАКТОР 7: УМНАЯ ПЛАНИРОВКА

*Сколько всех – столько всего.
И у всех всё не так, как у всех!*

Что, где и как – это уже огородная анатомия. Но не ждите анатомического атласа.

Не представляю, чтобы кто-то захотел создать сад или огород по чужой инструкции. В моём понимании, каждый стремится быть автором своего участка. У всех разные цели. И застройка участка у всех разная. И растения разные. Но главное – абсолютно разные возможности: у одних есть всё, у других – только это, а у третьих – вообще ничего! Что нам остаётся при таком раскладе? Только одно: бесконечно повышать интеллект, изобретательность и смекалку. Кризис и санкции для нас – просто долгожданная разминка ума. Поистине, у нас мало шансов быть чем-то, кроме великой и загадочной страны! Во куда меня занесло...

Посмотришь «Сад своими руками» или «Приусадебное хозяйство» - глаза разбегаются: ну до чего смекалистый у нас народ! Столь радостная сила изобретательской мысли должна бы давно превратить наши огороды в райские кущи. Но мы – души космические, и потому чаще направляем мысли куда-то вовне, стремясь изменить к лучшему всё, что угодно, кроме собственной жизни. Мы всё время пытаемся вразумить наших министров. Это они, озарившись, обязаны вдруг прийти и улучшить нашу жизнь – сами, без нашего вмешательства, из чистого человеколюбия. Ну, не министры, так Бог!..

Слава Ему, сия загадочная логика в огороде не прокатывается. Ваш огород – хороший полигон для тренировки самодостаточности. Он должен и овощи давать, и удовольствие

вам приносить. Он должен быть красив – для вас, и удобен – для вас же, а не для детей или соседа. Он – ваше отражение, и ничьё больше.

Посему – никаких готовых проектов «умного огорода» нет. Есть лишь разумные принципы планировки и устройства. Детальнее всего они прописаны в пермакультуре. У меня на полке лежит царский подарок Б.А. Бублика – толстенный том Билла Моллисона «РУКОВОДСТВО ПО ПЕРМАКУЛЬТУРНОМУ ДИЗАЙНУ» – 600 страниц мелкого шрифта и рисунков, испещрённых надписями. Говорят, наши ребята его уже перевели. Изучил бы – да лень вряд ли позволит. Так что пока, не претендуя на знание сей науки, покажу то, до чего сам дошёл.

СКОЛЬКО ГРЯДОК ВАМ НУЖНО?

*Нельзя дать всем всё,
ибо всех много, а всего мало!*

А. Кнышев

Спланировать количество овощей, нужных на год, и исходя из него устроить нужное количество грядок – искусство, доступное только самым вдумчивым среди самых опытных огородников. Знаете ли вы, сколько чего вырастет на ваших грядках? Вряд ли вы даже знаете, сколько чего вам нужно. Это у нас сплошь и рядом: мы абсолютно не осознаём, чего хотим. Ум хочет одного, душа – другого, а мы сами – вообще третьего. Именно отсюда типичный результат: «за что боролись, на то и напоролись».

И сады-огороды мы сажаем так же. Зачем, для чего? У меня есть наблюдение. В «хороший год» урожай радует: это мы, мы молодцы! Но в «плохой год» мы как бы ни при чём. Если три четверти урожая вдруг загнили от дождей или накрылись градом, мы почему-то особо не страдаем... Соображаете? Большинство занимается садом не столько ради

урожая, сколько ради удовольствия видеть, как он наливаются и зреет.

Полюбоваться ровными рядами грядок, мощностью зелени, наливом урожая – это да! Скромно похвастаться знакомым, поймать завистливый взгляд соседа – трижды да! Не вышло – ну и гори оно огнём: год не год не попадает, против погоды не попрёшь, всегда хорошо не бывает, живём под Богом, а судьба – злодейка по определению.

А на самом деле – опять не поняли, чего хотим. Кажется – овощей хотим, на самом же деле цель иная. Именно то, что вам удалось съесть за год – это **реальная потребность в овощах**. А то, что вы в таком энтузиазме сажали для радостного созерцания – это **жажда предвкушения**. По моим прикидкам, предвкушение больше реальной потребности раз в десять.

«Да о чем вы говорите?! Чем больше, тем лучше!»

Ага. И земли вскапывается чем больше, тем лучше. И сеется, и сажается, и тяпается... А времени и сил хватает только на весну. Готовя грядки, мы особенно остро ощущаем предвкушение. В виде надежды, что всё как-то вырастет... само по себе. На посадку сил ещё хватает. На первую прополку и пару поливов. Но дальше... Овощи почему-то не соответствуют предвкушению, а сорняки и засуха – как раз наоборот. Энтузиазм гаснет с огромным энтузиазмом. Любопытство охота, а работать почему-то – нет.

Некоторые бросаются в другую крайность: чем меньше, тем лучше. Есть золотая середина: определить реальную потребность. Но боже, как это скучно!

Но всё же я пересилил себя и попытался прикинуть. При самых щедрых запросах и самых скромных урожаях, нашей семье нужно всего 2,7 сотки земли. Это – со всеми детьми, хотя они уже разъехались. Урожай на органике раза в полтора выше, а под фитозащитной сеткой «Оптинет» - минимум вдвое. Капусту и корнеплоды мы покупаем у знакомых: в наших условиях с ними слишком много возни. В общем, сейчас наш огородик – высокотехнологичная сотка.

Если вы пришли к тому же, встаёт вопрос: куда девать остальную землю?! Не мучайтесь. Смело разводите везде газоны и по ним – небольшие цветники. Сажайте ягодники:

думаю, их много не бывает. Можно посадить и небольшой парк из хвойников, сад из плодовых экзотов. На 6-8 сотках можно устроиться с большим вкусом. Вот мне, на моих 35 – ужас, легче помереть!

ПРИНЦИПЫ ОГОРОДНОГО КОНСТРУИРОВАНИЯ

*Внимание, курсанты, диктую!
Эллипс – это круг, вписанный в квадрат
два на четыре...*

Вы даже не представляете, какой гигантский объем дурной работы заложен в необдуманном расположении грядок, дорожек и источников воды. И большинство огородников послушно используют этот неиссякаемый резерв трудоголизма. Да и я сам не исключение. Мой огород заложен задолго до написания моих книг, из которых я узнал, как надо было делать. Теперь вот знаю, но перекраивать 20-летние грядки уже не возьмусь. Ну, хоть вам расскажу.

Умный огород – это два главных качества.

1. Кратчайшие пути хождения, вождения тачки и таскания тяжестей.
 2. Оптимальная освещённость и микроклимат.
- Вникнем.

1. КРАТЧАЙШИЕ ПУТИ – самый ценный принцип! И самая редкостная, раритетная практика.

Пути – это расстояния и углы. Начнём с расстояний.

После работы, с устатку, вместо одного километра таскаться с тачкой или со шлангами полтора – чтобы сделать то же самое. И вместо часа протаскаться два часа: задержек ведь тоже прибавилось. Ну как, вдохновляет?

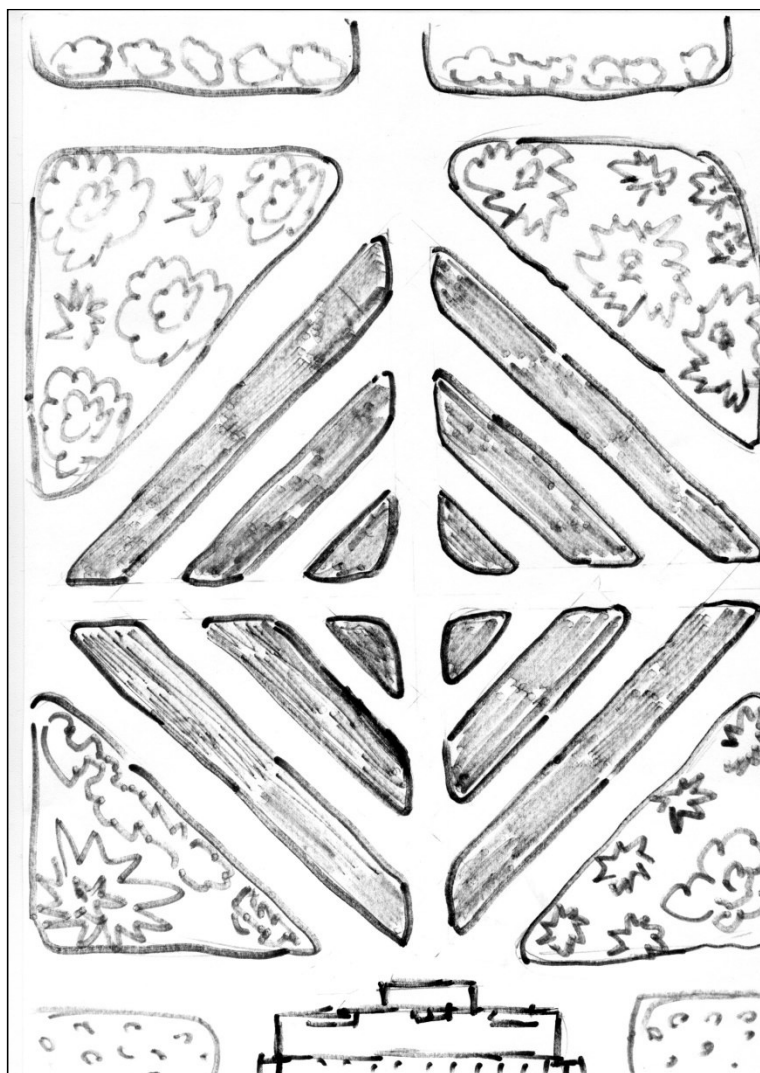
Арифметический факт: в обычном прямоугольно-грядочном огороде все ваши хождения и таскания тяжестей удлинняются В ПОЛТОРА РАЗА. Потому что два катета тре-

угольника – это полторы гипотенузы. А кратчайшее расстояние между двумя точками – прямая, а не угол.

Гуляя по паркам и новостройкам, каждый из нас клял за тупость тех умников, что проложили все дорожки под прямыми углами. И тут же находил народную тропу – ту самую гипотенузу, которая есть кратчайшее расстояние между тем, где я есть, и тем, куда мне надо.

Умный огород состоит из гипотенуз. Хочется сказать «из одних гипотенуз», но это будет перебор. Пусть хотя бы **самые главные пути – прямые**. А все **углы поворотов – тупые**. Такой огород похож на веер, развёрнутый от дверей дома. Или на «ёлочку». Или на две, или на три ёлочки, растущие из дома, сарая, компостника, источника воды.

Вот, изобразил, как сумел. Внизу – дом, слева представим склад органики и один водяной кран, справа – сарай для инвентаря и второй кран. Грядки заштрихованы. Вокруг огорода – плодовый сад, а ближе к дому – пусть будет декоративный.



Живой пример такого плана – участок садовода-опытника С.М. Кладовикова в Варениковской. Он не побоялся нарушить прямые углы, и очень этим счастлив. Бывая у него в гостях, неизменно ловлю себя на удовольствии, с которым прогуливаюсь по его косым дорожкам. Ощущение такое, что они сами тебя ведут туда и обратно. А что уж говорить о работе!





Ужасно жаль, что таких огородов – единицы. С детства живя в сплошных прямых углах, мы не способны перестроить мозги. Мы даже не задумываемся, как будет лучше! Признаюсь в той же шизе: грядки у меня давние, а потому прямоугольные. Но магистральные пути всё же кратчайшие!



Однако и гипотенузы – ещё не гарантия кратчайших путей.

Вторая составляющая кратких путей – ЧАСТОТА ПОСЕЩЕНИЯ. К овощам вы сходите трижды за неделю, а к яблоням – хорошо, если дважды за месяц. К огурцам, салатам и зелени будете ходить каждый день, а то и дважды в день. К картошке – раз в три дня, жука собирать. А к свёкле – раз в неделю, полить.

Речь идёт о ЗОНИРОВАНИИ – расположении разных зон огорода и сада. **Растения должны сидеть тем ближе к дому, чем чаще вы к ним ходите.** «Овощи отблагодарят вас за то, что они видны из окна кухни» - сказал мэтр пермакультуры Патрик Вайтфилд. Досконально подмечено!

Тут есть и другая сторона. Многожды убеждался: всё, посаженное на отшибе, обречено на печальное одиночество. Ходить по дорожкам, таскать ведра или шланг – работа нудная, тяжкая и нетворческая. А если утомлён, болен, уже немолод, или тоскливо на душе? Чем дальше таскать, тем пропади оно пропадом. Отсюда закон: *улучшение самых да-*

лёких грядок всегда откладывается на потом. Любовь достаётся тем, кто ближе.

Вообще, если грядки где-то на задах, за деревьями и кустами, мы как-то не воспринимаем их всерьёз. Даже если туда подведена поливная труба. Недаром говорится: с глаз долой – из сердца вон! Мы все так устроены. Не ругайте себя, а перехитрите: расположите овощи по степени вашей взаимной дружбы. Весною ближе всех будут редиски и салаты; парник с рассадой – чуть не у дверей; рядышком грядки с огурцами, томатами и зеленью. И вода – здесь же. Подальше – корнеплоды, перцы и баклажаны, капусты и фасоль. Ещё дальше – многолетники, тыквы и картошка, но и туда желательно провести полив. На самых задах – сад. Даже на отдельной грядке старайтесь ближе сажать то, что требует больше участия и работы!

Этот снимок я сделал от двери дома. Хорошо видно, что для нас самое главное. Это клумбы с декоративными растениями...



Но парник с рассадой и зеленью – сразу за ними!



2. ХОДИТЕ ПО ОГОРОДУ В ТАПОЧКАХ. Ещё один ценнейший принцип! Вы поняли: речь об удобных и чистых дорожках. Не жалейте на них денег и труда – каждый день спасибо себе говорить будете! По нашему участку в любую погоду все знакомые леди гуляют на шпильках. Имею возможность хвастаться своими экзерсисами каждой из них. Дорогого стоит, знаете ли!

Между грядками плитку класть не стоит: она постоянно будет пачкаться землёй. Здесь лучшее покрытие – дикий газон, проще – дёрн. А вот магистральные проходы очень даже стоит закатать асфальтом, залить бетоном или проложить плиткой. Возя тачки и таская вёдра, сто раз благодарно вздохнёте. И ещё сто раз – приглашая в гости знакомых.



Как на духу: давно не представляю себе, что я должен месить грязь на своём участке. Порой бываю у односельчан. Огород, да и сад – пахота, глинистая грязь по колени. Зашёл в калошах – там их и оставил. Выходишь – на ногах по пуду, полчаса чистишь и моешь обувь. Как говаривал мой учитель химии – это не кошмар, а кОшмар!!!

Мы ходим по огороду в тапочках. Иногда после «новостроек» у нас появляются какие-то грязные места – так и те напрягают, стараюсь тут же чем-то укрыть.



Запачкать ноги для нас – истинное мучение. Выйти после дождя в пыльных галошах, а вернуться в вымытых травой и соломой – вот это нормально. Это – уважение к участку и гостям, но главное – уважение к себе. Грех жалеть на это деньги.



Как видите, умный огород обязательно УДОБЕН. Он не заставляет скользить, падать и таскать на сапогах килограммы грязи. Он бесконфликтен, лоялен и добр. Одно слово – природа!

Ну, теперь остались анатомические частности. И бортики, бордюры грядок и цветников – частности самая значимая.

3. ОТДЕЛЯЙТЕ ГРЯДКИ ОТ ГАЗОНОВ. И цветники тоже. Иначе приходится минимум трижды за лето заниматься лезущей в них травой. Ладно, если это мокрица или будра, а вот пырей удержать – та ещё морока.

Вообще, пока бордюров нет, вы не можете воспринимать грядку как «самодостаточную личность», и она пребывает в постоянном беспокойстве от неопределённости и спонтанности вашего к ней интереса. Наоборот, чёткая граница сред вносит определённость и покой – как нотариальный договор. Грядка уверена: я её вижу. А я с удовольствием смотрю, как мало почвы у меня в режиме обработки и

ухода. Всё, что растёт снаружи от бордюров, меня вообще не волнует. Об этом беспокоится косилка.

Идеальный бордюр – это когда косилка, идущая вдоль бортика, сбривает абсолютно всё, а трава не имеет никаких шансов залезть в грядку. Осевшие брёвнышки или немного вкопанный шифер справляются с сорняками, но нож газонокосилки оставляет нескошенную полоску, и её приходится потом добривать триммером. Камни вокруг цветников ещё сложнее: и не обкосишь толком, и трава сквозь них лезет. И так раздражает, что ты готов схватиться за раундап!

По началу мы так и делали – брызгали вокруг каменных бордюров. Года три ушло на то, чтобы убедиться: ничего, кроме новой головной боли, это не даёт. Эффект гербицида всегда одинаков: буквально через неделю вместо погибшей многолетней травы здесь густо лезут однолетние сорняки. У нас это ежовник (петушье просо) и портулак.



Выглядит это ужаснее, чем нескошенная трава. Придется брать нож и выковыривать всё это с корнем. Вид становится ещё ужаснее.



Но эта проблема решается раз и навсегда. Моё решение – узкая ЦЕМЕНТНАЯ ОТМОСТОЧКА. Вдоль бордюра, немного под него подкопавшись, делаю канавку шириной 10-15 см и глубиной 5-6 см. Особенно качественно подкапываюсь под камни. Канавку заливаю бетоном. Заглаживаю. Через пару дней радуюсь: больше никаких доработок и проблем тут не будет много лет. Косилка идёт по отмостке и сбивает всё начисто.



Через пару лет отмосточка блекнет, стареет, местами зеленеет, притрушивается травой и принимает вполне природный вид.



4. ИСПОЛЬЗУЙТЕ И СВЕТ, И ТЕНЬ. Ценно и то, и это.

Раньше я писал: в тени ничто не плодоносит. Теперь уточняю: не плодоносит в сплошной тени – от дерева, от постройки, и, видимо, только в облачных зонах Нечерноземья. На юге солнца в полтора раза больше. Здесь даже в тени дерева отлично плодят огурцы и виноград, приемлемо ведут себя фасоль, томаты и перцы, хотя и тянутся длиннее обычного. Конечно, не стоит пихать их в тень специально. Но стоит знать: тень на юге – скорее благо, чем зло.



В кронах деревьев огурцы не просто плодоносят, но и намного меньше болеют.

Раньше я советовал располагать все ряды и шпалеры на север-юг – так листьям больше солнца. Сейчас уточняю: это верно на северах. На югах всё не так однозначно.

В брошюре о воздухе и свете я рассказываю, что значит незатенённая почва в зоне сухих степей. Это перегрев до 60°C и **вынужденное пятикратное испарение** у растений – при том, что и **почва втрое быстрее сохнет!** Фактически, наши аккуратно прополотые огороды, где половина земли «согрета щедрым южным солнцем» - плантации пыток.

На эту тему были полевые опыты. Показано: рядки злаков и овощей, протянутые на восток-запад, лучше притеняют почву, и урожай таких посевов выше. У виноградной шпалеры типа «открытый фронтон» тот же плюс: она хорошо затеняет почву. Воздух прохладнее, испарение меньше, почва влажнее – урожаи выше. Её тоже не обязательно тянуть на север-юг.



Ещё важнее, чтобы растения сами затеняли почву полностью, без просветов. Только в этом случае непродуктивное испарение минимально, и поливы идут впрок. Поэтому я часто совмещаю две-три культуры вместе.





Есть и технологичное спасение от пекла и суховея – мелкая фитозащитная сетка. Я как раз изучаю израильскую «Оптинет». Она отсекает 90% ветра и 40% солнечного света. Судя по первым результатам, она тянет на истинную «кожу» для южного огорода – растения под ней просто блаженствуют. Вот вам и ещё один способ регулировки освещения. Подробнее о сетке – в брошюре о свете и воздухе.



Обратите внимание на мягкость света под сеткой. Фактически, здесь нет большого контраста солнца и тени.

Наконец, у вас есть уголки, где тень просто необходима. Беседки, зоны отдыха и барбекю, бассейны и прудики не мыслимы на солнце. Только в тени блаженствуют компании папоротников и хост, клумбы лесных первоцветов – пролесок и подснежников, анемонов и морозников, купен и ландышей. Здесь хорошо калине и бересклетам, барвинкам и живучкам. Кроме того, тень очень желательна для всех дорожек.

Вырисовываются общие правила.

Если грядка на север-юг, шпалеру ставьте в центре. Если на восток-запад, место шпалеры на северной стороне, чтобы использовать южную.

Грядки со шпалерами, протянутые на восток-запад, располагайте на южной стороне дорожки, идущей так же. Вот два примера.



Дорожка, притенённая шпалерой, на участке С.М. Кладовикова в Варениковской.



Та же схема в моём сетчатом домике. Юг слева.

5. ЗАПЛЕТАЙТЕ СТЕНЫ, БЕСЕДКИ И ЗАБОРЫ. Если, конечно, вам не лень осенью их очищать и распутывать. 😊

Вьющихся растений – тьма. Южная стена – просто печка, особо ценная весной в Нечерноземье. На ней процветает всё, от вьюнков до клематисов. Здесь не годятся только северные и западные стороны зданий: цветов и плодов будет мало, а болезней – наоборот. На юге даже самые тёмные стены прекрасно заплетаются девичьим виноградом, жимолостью-каприфолью, и особенно охотно плющом.

6. УСТРОЙТЕ УДОБНЫЙ УГОЛОК ОРГАНИКИ. Без него огород не живёт – он просто голодает. Идеальное место – в тени, как можно ближе и к въездным воротам, и к грядкам. Замостите площадку для баков или ванны, поставьте стенки для сваливания органических отходов. Обязательно позаботьтесь, чтобы их очень просто и легко было выгружать и увозить. Разумеется, увозить по гипотенузам. Общая площадь уголка – чтобы и машину перегнув можно было вывалить без страданий. Если вокруг посадить кустарники или поставить шпалеры для лиан, вид сада не пострадает.



7. НЕ ЖАЛЕЙТЕ СРЕДСТВ НА УСТРОЙСТВО ПОЛИВА! Такого полива, который гарантирует достаток влаги, не отнимая ни минуты вашего времени. Сейчас достаточно разных систем, которые полиют весь огород вместо вас. И полиют намного лучше вас – медленно, экономно, капельно,

или очень мелким дождиком, не разрушая почву. Включил кран – и весь огород поливается САМ. Нельзя жить без этого кайфа! О способах умного полива я рассказываю в брошюре о почвенной влаге и в е-книге «Природный хайтек».

8. ПРОСТОЙ И НАДЁЖНЫЙ ГАЗОН – ДИКИЙ ДЁРН.

Чтобы отчётливо видеть красоту грядок и цветников, нам необходим **контрастный фон**. Голая земля – фон неестественный, и потому некрасивый. В природе она не мыслима. Естественны – камни, лесная подстилка или трава. Камни – дефицит, подстилка – только для грядок. Для остального участка идеальна травяная дернина. Иначе – полудикий парковый газон.

Хочу показать вам примеры высокого союза удобства и красоты – огороды, почти идеальные в моём понимании. Минусом можно считать только прямоугольность, и то с оговоркой. Прошу любоваться: участок Сергея Юферова в холодном Кирове.





Так же ведётся огород на экоферме Андрея Марченко под Шостками. Трава проходов рыхлит почву, размножая червей.



Настоящий огородный шедевр создал А.С. Котлов в Пскове. Дополнительное удобство – у грядок есть бортики.





Разнотравный газон – идеальный контрастный фон для всех растений. Он и полезен во всех отношениях. Дернина структурирует почву и предохраняет ее от пересыхания. Газон гигиеничен: исключает грязь и пыль. Он экологичен: вносит лепту в разнообразие видов и в уменьшение численности вредителей – дает приют их врагам. Он санитарен: исключает рост сорняков и заменяет их полезными луговыми травами. Наконец, дёрн – самый ленивый способ содержать землю в полном, я подчеркиваю, в полнейшем порядке. Всего четыре-пять подкосов триммером или косилкой за лето, да к тому же с одновременным добыванием лучшей травяной мульчи – не работа, а удовольствие.

Культурные, чистые, или партерные газоны для большинства из нас слишком дороги. Они трудоёмки: подкос каждую неделю, частые поливы, ежемесячные подкормки и прочёсывания, подсев после неудачной зимы... Такой газон требует не меньше внимания, чем грядка с огурцами! Я не знаю ничего более разумного, чем разнотравный **парковый газон**. Он же – дикий, естественный. Чем плох дёрн, которым заросли наши полянки и залежи? Да ничем! И сеять его

не надо – сам сеется. Природа создаёт его за 7-10 лет, а мы можем помочь ей и создать за 2-3 года.

Дело в том, что сорняки – продукт нашей агрокультуры, дети нашего железа. Их экониша – сельхозугодья людей. Они благоденствуют и по-настоящему неистребимы **только на обрабатываемой почве**. Ни в лесу, ни на лугу они расти не могут. И совершенно не выносят подкоса, особенно частого. Вот их ахиллесова пята! Во-первых, подкос мешает им обсемениться. Во-вторых, никто не заделывает их семена, и их выедаёт разная живность. Но главное, никто не создаёт многолетнего запаса сорных семян, закапывая их в землю. Нет запаса – нет и сорняков!

Луговые травы, наоборот, именно к подкосу и приспособлены: постоянно поедаемые животными, они спрятали точку роста ниже уровня дернины. Кроме того, подкос стимулирует их размножение отпрысками, расползание в стороны. И семена их могут прорасти в дёрне: они умеют в него ввинчиваться. Любые заросли бурьяна содержат достаточно семян луговых трав. Не трогать землю железом, а регулярно косить – и песня сорняков спета.

Косить сорняки желательно всякий раз, когда их зелёный ковер поднялся на 20-25 см. В мае – обычно через две недели, в июне – через три, в июле-августе – раз в месяц. С каждым покосом луговые травы будут крепнуть, размножаться, а сорняки вжиматься в почву. Сообщество косимого газона меняется каждый год, и сорняки исчезают прямо на глазах.

В июле лучше дать травам обсемениться: подождать, пока метелочки с семенами начнут желтеть. Можно делать это локально, оставляя небольшие очаги зрелой травы. Я оставляю их вокруг деревьев.



Если хочется задернить участок поскорее, то прямо по скошенным весной сорнякам разбросайте семена трав, а затем замульчируйте их сверху перегноем или торфом слоем в 2-3 см. Три-четыре раза хорошо полейте дождевалкой. А потом продолжайте подкашивать всё, что растёт. Уже к осени сорняки здорово потеснятся.

Самые лучшие травы для тенистых садов в любом климате – **полевица побегоносная** и **мятлик побеговый**. Они дают массу боковых побегов и быстро образуют мягкий ковер ни с чем не сравнимой пушистости. Почву покрывают плотно, и рыхлится она под ними замечательно. Из каждого коленца побегов у них вырастает корешок, поэтому можно сажать их в землю, как рассаду, клочками и кустиками. Посадите кустики через полметра, поливайте, и уже через год зелёный коврик сомкнётся. Участки, покрытые полевицей, смотрятся исключительно уютно, и живётся на них так же душевно. Два следующих снимка сделал в своём саду известный сибирский садовод В.К. Железов.



Полевица в саду сибирского садовода В.К. Железова.

Летом полевица может выгорать, но после дождя высушенный коврик снова зеленеет и растёт, как ни в чем не бывало. Даже подсыхая, жухлая полевица даёт корешки из узелков своих побегов! Каждый узелок прорастает как семечко.

За пару лет образуется толстый густой войлок. Его практически не пробивают сорняки. А зимой он эффективно защищает почву и корни от промерзания, что особенно важно в малоснежных морозных зонах.



Семена полевицы ни с чем не спутаешь: крохотные, не больше полутора миллиметров в длину, с трудом и разглядишь. Обычно их добавляют в семенную смесь газонов «для тени». Сеять нужно, вдавливая в поверхность и почти не засыпая почвой, и поливать очень осторожно.

Всё, что нужно для дикого газона – хорошая косилка, а для канав и тесных зарослей – 1000-ваттный триммер.

С триммерами особых проблем нет. О косилках, из опыта, могу указать на два момента.

Первый: на сложном участке маленькая косилка с захватом 32-34 см в целом вдвое производительнее, чем большая, захватывающая 45-47см. Её намного легче таскать туда-сюда и делать зигзаги, она без труда ныряет в канавы и легко встаёт на попа, если надо заглотить высокую траву. Тяжёлая широкозахватная косилка делает эти манёвры ценой изрядных физических усилий – вспотеешь! Она хороша только для ровных и открытых пространств. Только тут пригодится самоходность – ею снабжены многие модели.

Второй момент: есть косилки, у которых вращение на нож передаётся от двигателя с помощью ремня или шесте-

рёнок. Эти передаточные механизмы крайне ненадёжны, часто они пластиковые. Чуть повыше трава – стираются и крошатся за два-три покоса. Такие косилки – игрушки для символического подбривания маленького палисадника, но не для выкашивания задернённых соток. Я беру только те косилки, у которых **нож сидит прямо на валу двигателя**. Такие машинки выдерживают любой дёрн. Героически жужжат по три-четыре года, пока не развалятся.



9. ЦВЕТНИКИ, НЕ СОЗДАЮЩИЕ ПРОБЛЕМ.

Не представляю, зачем превращать небольшой палисадник в огромную клумбу городского типа. Растения торчат из встяпанной земли – тот ещё фон. Нужно постоянно полоть и поливать. При этом приходится лезть внутрь, пачкаться, колоться. Нет уж! Мы уже знаем, как удобны небольшие огороженные грядки. Почему же цветники не должны быть удобными? Их отличие – только свободная форма и красивый бордюр.

Мы разбрасываем по газону небольшие цветники-«пуговики», чуть приподнятые перегноем и огороженные кам-

нями. Часто они превращаются в рокарии. Растения сажаем по возможности очень плотно, чтоб свободного места не было. Предпочтение отдаём многолетникам: сеять не надо, ухода почти никакого. Получается очень ленивый и весьма симпатичный садик. Коллекция растений пополняется, а время тратится в основном на переделку и постройку новых гряд и клумб. Но это бывает раз в несколько лет.





В клумбочки превращаем и приствольные круги деревьев. Огораживаем их камнями, заполняем перегноем и сажаем там цветы. И дереву хорошо, и хозяевам весело.





* * *

Ну, не дал мне Бог трудолюбия. Пожалуй, мой единственный стимул огородничать и садовничать – сделать всё умнее, красивее, продуктивнее, удобнее, чем раньше. При этом чем меньше приходится работать в огороде, тем меньше этого хочется! А чем больше отдают растения, тем больше этого хочется. Лень и халява, но именно как награда за свои умственные усилия – вот наш закон любви к саду-огороду и двигатель прогресса в сторону нашего райского сада.

Что тут скажешь? Да будет так! Аминь.

* * *

ХОРОШАЯ НОВОСТЬ ДЛЯ ВСЕХ УВЛЕЧЁННЫХ САДОВОДОВ И ОГОРОДНИКОВ: Я НАЧАЛ СОЗДАВАТЬ ЭЛЕКТРОННЫЕ КНИГИ, СЕМИНАРЫ И ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ. В них – мои практические наработки, идеи и взгляды, как уже проверенные, так и новые, в более наглядном и выразительном формате.

СЕГОДНЯ мои первые е-книги находятся здесь:

<http://shedevriki.ru/op/1192> - е-книга «ВСЕ СОСТАВЛЯЮЩИЕ ОГОРОДНОГО УСПЕХА», или «Успешный огород – не только почва».

<http://shedevriki.ru/op/1194> - е-книга «ВЫСОКИЕ ТЕХНОЛОГИИ В ЛАДУ С ПРИРОДОЙ», или «Природный хайтек».

Подписаться на новости можно здесь: <http://shedevriki.ru/op/1196>

Скоро будет готова третья е-книга: «ПЛОДОРДИЕ – ИЛИ УДОБРЕНИЕ?». Ждите новостей на <http://kurdyumov.ru/index1.php>.

Здесь же мой подарок подписавшимся – брошюра «Как удобрение запретило плодородие». Обещаю: банальностей не будет.

СТАТЬ МОИМ ПАРТНЁРОМ, распространяя сведения о моих продуктах, можно здесь: <http://shedevriki.ru/op/go/08051960/a>. За честность и корректность партнёрства я ручаюсь.

ХОРОШАЯ НОВОСТЬ ДЛЯ ВСЕХ УВЛЕЧЁННЫХ САДОВОДОВ И ОГОРОДНИКОВ: Я НАЧАЛ СОЗДАВАТЬ ЭЛЕКТРОННЫЕ КНИГИ, СЕМИНАРЫ И ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ. В них – мои практические наработки, идеи и взгляды, как уже проверенные, так и новые, в более наглядном и выразительном формате.

СЕГОДНЯ МОИ ПЕРВЫЕ Е-КНИГИ НАХОДЯТСЯ ЗДЕСЬ:

<http://centr-schastja.ru/wppage/garden> - е-книга «ВСЕ СОСТАВЛЯЮЩИЕ ОГОРОДНОГО УСПЕХА», или «Успешный огород – не только почва».

<http://centr-schastja.ru/wppage/hitech> - е-книга «ВЫСОКИЕ ТЕХНОЛОГИИ В ЛАДУ С ПРИРОДОЙ», или «Природный хайтек».

<http://centr-schastja.ru/wppage/fertility> - е-книга «ПЛОДОРДИЕ – ИЛИ УДОБРЕНИЕ?».

СТАТЬ МОИМ ПАРТНЁРОМ, распространяя сведения о моих продуктах, можно здесь:

http://shedevriki.ru/index.php?route=information/information&information_id=13. За честность и корректность партнёрства я ручаюсь.

ВСЕ МОИ НОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ будут появляться
здесь: <http://kurdyumov.ru/index1.php> и в бесплатной email-рассылке
на <http://successlogy.ru/>

БУМАЖНЫЕ КНИГИ можно купить в любых книжных магазинах России, заказать в Лабиринте и Озоне, <http://www.labyrinth.ru/authors/34357/>
а также в центрах природного земледелия в разных городах:
<http://prirodnomezemledelie.ru/> , <http://sianie1.ru/about/regional-centers/> .

Сейчас в продажу поступили мои книги, изданные московским «АСТ». Смотрите их во всех магазинах.

Все книги ИД «Владис» в розницу – в торговом зале издательского дома «Владис» в Ростове-на-Дону, пер. Островского, 46 и в книжных. Все книги оптом от издательства: 8-863) 290-72-16, =290-72-17, e-мэйл: vladisbooks@gmail.com.

Искренне, Николай Курдюмов