



# 25

## Дачных водсазоз

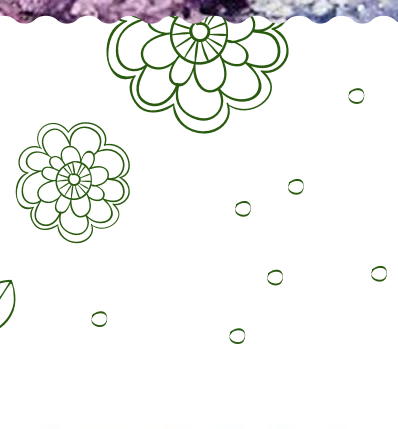
часть 2

от любимых блогеров





# Авторы-блогеры



- Ася Чудновская  
<https://t.me/asinitarelki>
- Марина Романова  
<https://t.me/agrocult>
- Людмила Кудасова  
<https://t.me/LudmilaKudasova>
- Мария Зизюля  
[https://t.me/zizyulya\\_maria](https://t.me/zizyulya_maria)
- Татьяна Конемова  
[https://t.me/tatianka\\_fermer](https://t.me/tatianka_fermer)
- Василий Блокин – Мегмалин  
[https://t.me/semena\\_partner\\_director](https://t.me/semena_partner_director)
- Татьяна Мирошникова  
<https://t.me/selchanka>
- Катя Казакова  
[https://t.me/kazaki\\_home\\_family](https://t.me/kazaki_home_family)
- Дмитрий Кириллов  
<https://t.me/forumsad>
- Татьяна Дерниц  
[https://t.me/tanya\\_derzhits](https://t.me/tanya_derzhits)



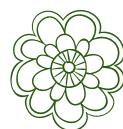
Можно переходить в каналы авторов прямо здесь!





# Содержание

## Жми на подсказку!



### ● Саd

- Роза — королева цветущего сада
- Рододендроны: секрет цветения
- Хризантема мультифлора
- Организация цветника на шпалерах
- Озеленение однолетниками за один сезон
- Земляника садовая
- Штамбовые ягодные

4  
6  
8  
11  
14  
16  
18

### ● Огород

- Схема подкормки огурцов
- Перцы как с картинки
- Морковь — хрум за любовь
- Свекла яркая и сладкая
- Лук и чеснок по-чесноку

20  
22  
24  
26  
28

### ● Болезни и вредители

- Огурец: визуальная диагностика
- Пероноспороз огурца
- Фитофтороз томата
- Кладоспориоз томата
- Белокрылка, прощай?
- Слизни: как избавиться
- Паутинный клещ, уходи!
- Трипс лицом к лицу
- Тля: методы борьбы
- Теплица и грядки осенью

31  
34  
36  
39  
41  
44  
46  
47  
49  
52

### ● Дачный декор

- Подпорные стенки для участка на склоне
- Создаем декор из старых дверей
- Отделка строений на участке

54  
56  
60



# Роза – королева цветущего сада

👉 <https://t.me/LudmilaKudasova>

*Выбирать розы нужно только самим и во время цветения!*

- Существует более 3000 сортов роз. Они различаются по окраске, строению цветка, размерам куста и интенсивности аромата.

- По количеству лепестков цветки роз бывают простыми (до 8 лепестков), полумахровыми (8–20 лепестков), умеренно махровыми (21–29 лепестков) и густомахровыми (более 40 лепестков).

## ВЫРАЩИВАНИЕ И УХОД

- Розы любят солнечные и хорошо проветриваемые места, для формирования большого количества бутонов нужно солнце.
- Полив только под корень, если не хотите грибных и бактериальных инфекций.
- Устойчивое выражение «роза — дочь навоза» работает только с перепревшим, полностью превратившимся в перегной коровьим «золотом», в свежем очень много патогенов. Конский навоз в этом плане самый чистый и он не обжигает корни. Для вызревания побегов нужен калий, в почву он должен попасть до середины августа.
- Обрезка помогает розам цвести обильнее и дольше. Весной удаляют слабые и сухие побеги, чем больше оставили, тем быстрее и обильнее зацветет, исключение только чайно-гибридные розы, для крупного цветка их режем на 20–30 см от уровня земли.



- Защита от болезней и вредителей. Роза с хорошим иммунитетом и генетикой умеет это делать сама. Выбирайте разумно по характеристикам, которые есть в энциклопедии роз (розбук), там есть максимально устойчивые розы и с прекрасной зимостойкостью.

Важный момент про розы!

Бутоны для следующего цветения у роз закладываются в момент текущего цветения, поэтому в почве должен быть фосфор в июне и в августе.

- Нужно заранее вносить органику, рыбную муку, костную муку, жмых — за 6 месяцев, чтобы они сработали вовремя. Или кормить готовыми комплексами, в которых есть фосфор и калий, они работают быстро.
- Азот вносим минимально, он делает растения менее устойчивыми к стрессам, болезням и вредителям.

### **Немного розовой математики.**

Бутон у розы развивается от 2 до 3 недель, зависит от сорта и погоды. В среднем 21 день.

Затем идет цветение, которое у всех сортов длится по-разному.

Есть розы однодневки, очень быстро опадают лепестки, но цветов у такого сорта обычно много (Прери Джой).

Есть розы с цветами долгожителями (у меня это Омаж а Барбара).

Роза Бэнкс (*Rosa banksiae*) считается самой крупной в мире.

Некоторые характеристики растения:

- Площадь: 740 м<sup>2</sup>
- Обхват стволов: до 4 м
- Весной на розе распускается около 200 000 цветков

*Правильный отбор — самое важное для здоровья сада!  
Не пускайте в него случайных жителей.*



# Рододендроны: секрет цветения

👉 <https://t.me/forumsad>

*Рододендроны для нас с Леной — это одно из самых любимых растений, у нас в саду их более 20 штук, и уже много лет они радуют своим чудесным цветением. И даже при сложной для растений весне — с приличными возвратными заморозками — они цветут у нас шикарно. Но для этого мы соблюдаем ряд важных правил и условий:*

- 1. Первое правило для успешного выращивания рододендронов — подбирайте те сорта, которые соответствуют морозостойкости вашего региона!

**Самые морозостойкие сорта из вечнозеленых:** Хельсинский университет, Гаага, Катевбинский Грандифлорум, Нова Зембла, Розеум Элегантс. **Из листопадных:** Голден Лайтс, Мандарин Лайтс, Клондайк.

- 2. Второе условие — правильное место посадки. Вечнозеленым рододендронам нужна тень или полутень без дневного солнца, а для листопадных рододендронов (азалий) нужно больше солнца, хотя полутень предпочтительнее и для них.
- 3. Рододендронам, как и всем вересковым растениям, обязательно нужна кислая почва. Это одно из основных условий, чтобы они нормально развивались, закладывали цветочные почки и цвели. Почва должна быть умеренно влажной, без пересыхания, но замокания корневой допускать нельзя!

- 4. Я подкармливаю пару раз за лето свои рододендроны комплексным минеральным удобрением для вересковых растений (рододендронов, голубики) с высоким содержанием серы (она закисляет почву) и слежу за кислотностью почвы в месте посадки с помощью рН-метра. При необходимости подкисляю почву автомобильным электролитом: 30 мл развожу в 10 л воды и поливаю в зоне приствольного круга. Кислотность почвы должна быть в диапазоне 4-5.5 рН.
- 5. При посадке саженца я тормошу корни, слегка разрывая ком снизу и расправляя корневую в горизонтальной плоскости по посадочной яме. Так же при посадке важно не заглубить корневую шейку и замульчировать приствольный круг корой, хвойным опадом или торфом.
- 6. После цветения выламываю или вырезаю отцветшие соцветия, чтобы рододендрон не тратил силы на вызревание семян, а пускал их больше на молодые приросты и закладку новых цветочных почек.

На зиму полезна защита рододендронов, особенно молодых, от ветра в виде каркаса или экрана с укрывным материалом. Этот вариант гораздо лучше, чем укутывание куста укрывным по верху. В конце зимы и весной от иссушения (обгорания) на солнце помогает притенение вечнозеленых рододендронов с помощью затеняющей сетки.

*Соблюдение этих условий поможет выращивать рододендроны не только в более теплых регионах, но и в Московской, Ленинградской и других сопоставимых по климату регионах.*



25 дачных подсказок от любимых блогеров, ч. 2

# Хризантема мультифлора



[https://t.me/tatianka\\_fermer](https://t.me/tatianka_fermer)

*Моя любовь! Хотя она и цветет только осенью, но ее великолепная красота стоит этого ожидания.*

Начнём с того, что мультифлора хоть и многолетнее растение, но чтобы получить красивую пышную полусферу, ее обязательно нужно черенковать. С каждого маленького черенка за 4 месяца вырастает большая пышная полусфера. Если вы посадите цельное корневище без черенкования, то шарик развалиться и пышной плотной полусферы не получится.

## ● Черенкование

Хризантема мультифлора сама растет в форме шара, формировать и делать обрезку не нужно. До конца июня нужно только удалять бутоны, если они будут. Но очень важно черенковать или рассаживать ее весной. Только с 1-го черенка получается большая пышная полусфера. Весной ваши маточные корни дадут побеги, вы их можете просто рассадить. Либо черенковать (заранее занесите маточник в тепло).



Берём 1 побег.

Под нижним листом на расстоянии 5 мм делаем косой срез.

Над верхним листом делаем прямой срез на расстоянии около 1 см.

На черенке оставляем 1-3 листа (если они большие отрезаем половинку у листика).

Окунаем в укоренитель, опускаем в грунт (торф, агроперлит, вермикулит), прижимаем.

Сверху опрыскиваем и создаем парниковый эффект.

Не забывайте проветривать и восполнять влажность.

Примерно через 2 недели ваши черенки дадут корни.

### ● **Высадка на постоянное место**

Обязательно солнечное место.

Цветы можно сажать как в открытый грунт,

так и в горшки (минимум 3 литра, но лучше 10, чтоб не пересыхал).

Грунт можно использовать такой: земля садовая и торф 1:1.

В открытом грунте расстояние между черенками должно быть не менее 60 см, а лучше 70. Высадку производим после того, как будете уверены, что пора возвратных заморозков миновала.

### ● **Сроки высадки**

Как только минуют угрозы заморозков, — во всех регионах это разное время.

У нас в Кабардино-Балкарии я высаживаю в конце апреля.

Посадить хризантему можно в любое время, хоть в июле. Она все равно осенью будет цвести.

Вопрос в другом, чем раньше посадил, тем, соответственно, больше будет полусфера.

Хризантема мультифлора делится на сорта с разными сроками цветения.

• РАННИЕ — август • СРЕДНИЕ — сентябрь • ПОЗДНИЕ — октябрь.

Поэтому обязательно уточняйте это, когда покупаете себе саженцы.

### ● **Полив**

Хризантема любит умеренный полив, самое главное, чтобы был хороший дренаж (влага не застаивалась). После высадки проводим обильный, а далее уже ориентируемся на погоду и состояние почвы.

**Как же часто поливать хризантемы?** Тут нельзя дать однозначного ответа, но всегда помните — хризантема не любит перелив!

Только умеренный полив. Ориентир всегда берём на свою погоду и грунт.

Главное не допускать застоя влаги.

Если у вас нет капельного полива, то старайтесь поливать под корень так, чтобы на листья не попадала вода.



### ● **Подкормки**

Я кормлю свои хризантемы очень хорошо, потому что я люблю максимально огромные шапки. А вообще, хризантема неприхотливый цветок.

И, если вам не хочется заморачиваться сильно с подкормками, — возьмите любое пролонгированное (долгого действия) удобрение для цветов и засыпьте в грунт при высадке. Из такого мне больше всего нравится Фертика.

Хочу сказать одну важную вещь, — не превышайте азотные подкормки, иначе растения будут слабые и менее устойчивы к заболеваниям!

И еще один важный момент.

Если осенью вы хотите ускорить цветение (сделать так чтоб зацвела раньше) — проведите калийные подкормки по листу и под корень: Сульфат калия 20 г на 10 л воды.

### ● **Схема подкормок**

1. Сразу после высадки даем корнеобразователь. Любой, например — Корневин 10 г на 10 л воды 0,5 л готового раствора на каждый черенок.
2. Через дней 10 после высадки: МФК (монофосфат калия) 10 г на 10 л воды.
3. Через 7 дней делаем подкормку: Нитрат кальция (кальциевая селитра) 15-20 г на 10 л воды.
4. Растение прижилось — время наращивать зеленую массу. Для этого нам нужен азот: аммиачная селитра или мочевина 10 г на 10 л воды.
5. Далее дней через 10, даем Нитрат кальция 15 г на 10 л воды.
6. Примерно через 2 месяца после высадки применяем комплексные удобрения 20:20:20 (универсальное, производитель — любой) 20 г на 10 л воды. Так можно кормить месяц примерно раз в 10 дней.
7. Уже к моменту цветения (примерно через 4 месяца после высадки) переходим к калийным подкормкам: Сульфат калия или МФК 10-20 г на 10 л воды. Между подкормкой, по необходимости, — обычная вода. Подкормки даем по чуть влажной почве. Повторюсь, хризантема перелива не любит.



# Организация цветника на шпалерах

 [https://t.me/tanya\\_derzhits](https://t.me/tanya_derzhits)

*В моем саду есть декоративные опоры для вьющихся растений. Они бывают разных форм и из разных материалов. А я вам расскажу какие растения можно на них посадить и украсить свой участок.*

## **АКТИНИДИЯ КОЛОМИКТА**

Это плодовая лиана достигающая в высоту до 10 метров. Листья очень красивая, кончик листа меняет окраску с белоснежного в начале лета до ярко-малинового — в конце. Цветки у этого вида очень ароматные.

- Отличается высокой зимостойкостью (до -34°), но при весенних возвратных заморозках может пострадать. Не расстраиваемся, — через пару недель начинают отрастать новые молодые листочки.
- Для получения урожая обязательно сажаем женскую и мужскую формы. Плоды созревают ближе к сентябрю. Вкус напоминает что-то среднее между киви и земляникой, иногда присутствует ярко-выраженный земляничный аромат. Каждая ягодка — это кладезь витаминов.
- Уход за актинидией не представляет из себя ничего очень уж сложного. По своей сути — это стандартные процессы: рыхление почвы, удаление сорняков, поливы, подкормки, обрезка, укрытие, сбор урожая.
- А опора может быть абсолютно любой формы: арка или пергола, или просто пара столбов с натянутыми между ними тремя-четырьмя рядами проволоки. На эту проволоку и будут постепенно набрасываться лианы и привязываться к ней обычным шпагатом.



## КЛЕМАТИСЫ

Это пышно цветущая лиана.

У клематисов есть три группы обрезки:

- **Первая группа** — в основном мелкоцветковые клематисы, цветущие весной на побегах прошлого года, которые не обрезают вообще или обрезают только в связи с чрезмерным разрастанием.
- **Вторая группа** — крупноцветковые сорта, которые в мае-июне начинают цветение на побегах прошлого года, а затем повторяют его на молодых побегах. В первый год все побеги молодых растений обрезают на высоте 30 см. У клематисов возрастом более 2-х лет — обрезка на высоте 150 см.
- **Третья группа** — крупноцветковые клематисы позднего цветения. Обрезка всех побегов у таких растений производится над третьей парой почек на высоте 30 см от почвы, а все отмершие побеги обрезают у основания.

**Лайфхак.** Если сорт клематиса неизвестен, группу обрезки можно определить так: левую сторону лианы обрезать слабо, правую — сильно. Часть, на которой будет более пышное цветение, подскажет группу обрезки.



### ЖИМОЛОСТЬ КАПРИФОЛЬ

Это ароматная лиана. У меня она посажена в опоре в форме башни.

- Разрастается довольно быстро, так что долго ждать живописного декора не придется. Моей жимолости три года. Ярко-зеленые, иногда голубоватые листочки каприфоли элегантно устраиваются на тонких серо-зеленых побегах, которые со временем краснеют, благодаря чему создается интересная игра цвета.
- Особенно хороша она в период цветения, которое длится с конца мая по конец июня. Цветки причудливой формы – будто бы бабочки усыпали пушистый куст. Кстати, этих насекомых ароматно цветущее растение действительно привлекает. Также, как и пчел, потому как жимолость – отменный медонос. Интенсивный аромат лианы начинает чувствоваться еще на подходе к саду, особенно в вечернее время.
- Для того, чтобы каприфоль развивалась и росла вертикально, она потребует опору. Без опор лиана подниматься не будет, и чем выше опора, тем выше поднимется растение. За 5-6 лет жимолость может вырасти до пяти метров, разумеется если это позволяет опора.
- Жимолость Каприфоль достаточно зимостойка. Поэтому совершенно не обязательно срезать ее длинные годовичные плети каждую зиму.
- Весной, когда видно какая часть плети подмерзла, а какая сохранилась, производят санитарную обрезку. Необходимо подрезать и удалить подмерзшие побеги – побеги на которых не образуются почки.
- Растение довольно неприхотливо, быстро растёт и хорошо переносит формирующую обрезку. Красиво цветущая лиана пригодна для вертикального озеленения стен зданий, балконов, окон, террас, декорирования беседок, пергол.



# Озеленение однолетниками

Голый двор  
в цветущий сад в один сезон

👉 <https://t.me/selchanka>

Вопрос озеленения встаёт, когда вы станете владельцами земельного участка. Стройка идёт, требует прорву времени и денег, а на сад ресурсов нет. Ландшафтный план, посадка плодовых деревьев, схемы клумб — все это будет, но потом. А уже хочется глазами утонуть в цветочной зелени...

Есть выход: однолетники способны превратить пустой двор в сад цветущий за один сезон! С ними можно и нужно экспериментировать, наметить будущий сад и понять: что нравится и как удобно. А если вдруг стройка и снесет парочку цветков — не так жаль, как посаженное дерево.

## ● Берём культуры, что стремительно растут, неприхотливые в уходе:

- Петуния, Бархатцы, Циннии, Львиный зев. Шапки гигантские цветочные вырастут шустро и переживут погодные невзгоды.
- Подсолнухи. Гиганты с солнечными блюдцами создадут милый деревенский стиль.
- Растения-исполины: Амаранты, Клещевина. За сезон вырастут 2м, пышной листвой джунгли создадут. Но! Осторожно! Созревающие к осени плоды у клещевины могут быть небезопасны при проглатывании, следите за животными, детьми.



## 25 дачных подсказок от любимых блогеров, ч. 2

- Вьюны. Мои любимцы:  
Ипомея — для тени, лиана 3-4 м, листья мощные, цветёт, шикарно обовьёт стену/беседку.  
Кобея — лиана для солнечной стороны, с резной листвой. Цветёт крупными колокольчиками.
- Газон. Можно и нужно выделить лужайку/двор/полянку для игр и пикников. Газон естественный: стричь траву собственную, поливать, делать площадку. Либо газон специальный: посеять не сложно, зато радости бегать, резвиться. Жирный плюс: газон растёт и вытесняет сорняки.

И прочее. Ориентируйтесь по вашим климатическим условиям. Сажаем в ведра, ящики, контейнеры, если есть — в клумбы, или прямо в грунт имеющийся.

*Вуаля! Ваш двор стал настоящим садом!*



# Земляника садовая

👉 <https://t.me/LudmilaKudasova>

*Почему своя ягода всегда вкуснее магазинной? На руке Купчиха.*

Промышленные сорта больше ориентированы на внешний вид, и транспортабельность.

## ● Как определить сладкую клубнику по внешнему виду:

- У сладкой клубники аромат яркий и насыщенный.
- Сладкая клубника обычно окрашена равномерно, у нее нет бледных или зеленых участков, особенно у кончика.
- У сладкой клубники мякоть умеренно мягкая: она не твердая, как у недозревшей.

## ● Самые сладкие сорта садовой земляники (клубники) из новинок:

### СОНСЕЙШН

Новейший голландский сорт среднего срока созревания «Сонсейшн» – быстро стал популярным благодаря обильному урожаю крупных сладких ягод.

Куст компактный, листовенная масса расположена сверху, что облегчает сбор урожая. Сочные ароматные плоды ярко-красного цвета сохраняют свой размер на протяжении всего периода выращивания.

Ещё одно из преимуществ сорта «Сонсейшн» является его устойчивость к засухе и болезням корневой системы.



### ЛЕТИЦИЯ

Высокое качество ягод, хороший урожай и изысканный вкус, поздний сорт. Куст средней величины, средней силы роста, компактный, интенсивно растущий. Вкус сладко-кислый, с высоким содержанием сахара. Мякоть красная, очень плотная и сочная, с выраженным земляничным ароматом, в жару и засуху не теряет своей сочности. Сорт высокоустойчив к корневым гнилям и болезням листовым.

### СКАЛА

Поздний сорт «Скала» итальянской селекции приятно удивит очень крупными (40-45 г) ароматными ягодами прекрасного вкуса. Сорт отличается высокой урожайностью и устойчивостью к болезням.

### КАБРИЛЬО

Ремонтантная земляника нового поколения, выделяется большей урожайностью, лучшим вкусом и более крупной ягодой. Ягода конической формы, светло-красного цвета, очень плотной консистенции, отличного вкуса. Морозостойкий сорт устойчив к мучнистой росе, вертициллезу и пятнистости, а также к клещу.

Но для меня самые ароматные и сладкие — сорта земклуники (это гибридная ягодная культура, полученная в результате скрещивания лучших сортов земляники садовой и европейской клубники мускатной).

### И еще один важный момент!

За накопление сахаров в плодах отвечает калий!

В почве он должен быть в течение всего сезона (для вкуса плодов и хорошей зимовки).

Садовая земляника начинает закладывать цветочные почки для следующего года через три недели после плодоношения. В этот момент в почве должно быть достаточно фосфора. И максимально быстро удаляем у земляники все усы.



# Штамбовые ягодные



[https://t.me/tanya\\_derzhits](https://t.me/tanya_derzhits)

*Уже давно набирают популярность штамбовые растения. Они очень эстетично смотрятся! Идеальное решение для маленьких участков.*

Знаете же шелковицу? Еще ее называют тутовник. И, наверное, видели эти высокорослые деревья на юге? Огромное количество ягод и ближе к осени такое же количество опавшей листвы.

У меня в саду растут штамбовые деревья шелковицы (шелковица черная Пендула). Они миниатюрны и не вырастут в огромное дерево.

- Высота до 2-х метров уже взрослого растения. Ягоды очень сладкие и какая красивая листва.
- Рано весной появляются первые почки и листочки, возвратные заморозки для них губительны, но не спешите расстраиваться — через 2-3 недели начнут появляться новые почки и листочки.
- Весной я делаю стрижку и оставляю веточки примерно 30-40 см. Она активно растет все лето и ее также можно формировать и стричь для придания красивой формы. Лучше это делать после сбора урожая. Урожай созревает в июле-августе.
- Шелковица самоопыляемая и ей не нужен компаньон.

Процесс выращивания этого сорта шелковицы не сложен. Растение предпочитает теплые и солнечные места, сухую, богатую почву, и переносит засуху. Культура также заслуживает высокой отметки за морозостойкость.



## 25 дачных подсказок от любимых блогеров, ч. 2

Только на шелковице я не остановилась.

В моем саду растут ягодные кустарники на штамбе:

- Крыжовник Хиннонмаен Пунайнен (Олави)
- Смородина черная Титания
- Смородина красная Йонкер ван Тетс
- Смородина белая Версальская
- Арония (черноплодная рябина)

Хорошая морозостойкость. Урожайность не уступает обычным кустам — ветки усыпаны ягодами. Очень любят стрижку весной для формирования кроны и санитарную обрезку летом. При посадке обязательно нужна опора, так как ствол у куста один и сложно выдержать огромное количество ягод.

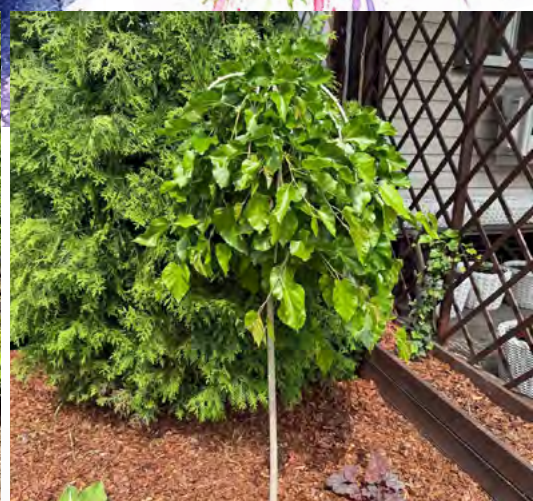
*Восхищение соседей вам обеспечено!*



Опора под штамбы



Шелковица весной



Шелковица летом

# Схема подкормки огурцов

👉 [https://t.me/tatianka\\_fermer](https://t.me/tatianka_fermer)

При правильном кормлении и соблюдении агротехники, мы обязательно получим небывалый, качественный урожай. Делюсь с вами своей проверенной и испытанной схемой, а также расскажу про способы посева.

## Способы посева

Огурцы можно сажать двумя способами: на рассаду и прямым посевом в грунт.

1. На рассаду сажаем сразу в стакан  
Глубина посева 1 см. Возраст высадки рассады в грунт 21 день. Схему кормления огурца опишу ниже, в стаканах кормим аналогично, ориентируясь на количество листьев.
2. Прямой посев в грунт.  
Хорошо проливаем грунт, сажаем семечко на глубину 1 см. Такой посев можно делать когда минимальная температура почвы достигнет 16°.



### Кормление (подкормки) огурца

#### ● ПЕРВОЕ КОРМЛЕНИЕ

Проводим с момента появления 2-х настоящих листьев.  
Нитрат кальция (кальциевая селитра)  
10 г на 10 л воды.

#### ● ВТОРОЕ КОРМЛЕНИЕ

Проводим в фазе 4-5 настоящих листьев.  
Комплексное удобрение  
13:40:13 10 г на 10 л воды.

#### Начало плодоношения

#### ● ТРЕТЬЕ КОРМЛЕНИЕ

18:18:18 + 3mg 5 г  
+ мочевины 5 г на 10 л воды.

#### ● ЧЕТВЁРТОЕ КОРМЛЕНИЕ

Нитрат кальция 15 г  
+ борная кислота 1 г на 10 л воды.

#### ● ПЯТОЕ КОРМЛЕНИЕ

3:11:38 + 3mg 15 г  
+ мочевины 5 г на 10 л воды.

Далее до конца сборов чередуем последние три кормления. Все кормление проводим из расчета 1 литр готового раствора на корень. Интервал между кормлениями (с начала плодоношения) 5 дней. Между подкормками, по необходимости, используем обычную воду.

### Агротехника

- Высаживаем огурец, когда температура почвы прогреется до 16°.
- Все поливы проводим водой температуры не ниже 18°.
- После высадки рассады в грунт/появления настоящих листиков при прямом посеве в грунт, поливаем профилактически от корневых гнилей: ПРЕВИКУР ЭНЕРДЖИ — 15 мл на 10 л воды, 100 мл на куст.
- До пятой пазухи ослепляем — убираем пасынки и огурчики.
- У огурца слабая корневая система — раз в 15 дней даем корнеобразователь.
- Горечь плодов — признак, свойственный старым сортам огурца. Так же при недостатке влаги в почве и сухости воздуха происходит накопление в плодах гликозида — кукурбитацина, который и определяет горечь плодов. У большинства современных гибридов огурца этот недостаток отсутствует и даже при большом дефиците влаги, в плодах не образуется горечь.



25 дачных подсказок от любимых блогеров, ч. 2

# Перцы как с картинки

👉 [https://t.me/zizyulya\\_maria](https://t.me/zizyulya_maria)

*Я очень люблю перец, готова есть его три раза в день, в салатах, нарезках и даже в горячих блюдах. В нем много витамина С, а еще он обалденно вкусный!*

## ● **Выбор места и сроки посадки**

Выращиваю перец в теплице и на улице в высоких грядках — это растение любит тепло.

Высаживаю, когда почва на глубине 15-20 см прогрелась и стабильно стала выше 16°.

Пересаживая на постоянное место делаю перевалку — НЕ повреждая корневую. Никакого стресса! Так растение продолжит свое развитие без задержек.

## ● **Схема посадки**

Сажаю в шахматном порядке. 50 см между растениями в ряду, 35 см по диагонали.

Так перец хорошо проветривается и достаточно освещается солнцем, а значит, поспевать плоды будут более равномерно.



### ● Особенности формирования

Главное сформировать раскидистый куст, который будет хорошо проветриваться и освещаться солнцем.

- Оставляю 3-4 стебля.
- Убираю все пасынки до первой развилки.
- Убираю пасынки, растущие внутрь куста.
- Оставляю плод и лист для питания.

Так плоды на растении будут одинакового размера и дружно поспеют.

Листья нужны для фотосинтеза, их убирать раньше времени не надо! Убираем только пасынки до первой развилки (они растут из пазух листьев).

### ● Коронный цветок (в первой развилке)

Если оставить, — этот плод быстрее всех созреет, при этом оттянет на себя все питание.

Поэтому чаще я его убираю, растение наращивает хорошую зеленую массу и выходит в плодоношение крепким и сильным!

При этом количество плодов на одном растении значительно увеличивается и плоды получаются равного размера и поспевают дружнее.

### ● Уход за растениями

Поливаю перец теплой водой которая нагревается в бочке. И порой делаю дождевание (в пасмурную погоду либо рано утром, чтобы листья не обгорели).

Как и все овощи, мульчирую перцы скошенной травой. Подкладываю траву на протяжении всего сезона.

### ● Важное предупреждение

Сладкие и острые перцы сажаю отдельно, в разные места — во избежание переопыления. Иначе вкус сладких перцев станет горьким.



# Морковь – хрум за любовь!

 <https://t.me/selchanka>

*Морковь. Как много в этом слове. Совершенно незаслуженно молодежью забытая и неизменно опытными огородниками уважаемая. Сей корнеплод красоту и здоровье обеспечит.*

Посев с агротехникой нехитрый, однако вырастить не всегда получается. Морковь растёт на совершенно разных почвах, главное — подобрать сорт. Интересуйтесь у бывалых огородников именно вашей местности: какие сорта показали лучший результат.

## **Не забывайте основные правила:**

- Посев предпочтительнее поздний, чем излишне ранний. В мае бешено активна морковная муха, что откладывает личинки возле всходов молодых. При посеве в конце мая/начале июня, — яиц мухи будет меньше, значит и вреда плодам.
- Соблюдайте севооборот, морковь будет расти отлично на грядках после гороха, огурцов, фасоли, всех бобовых. Плохо растёт после свеклы, капусты и самой себя.
- Прореживать или сажать на ленте — выбор каждого. Важно — корнеплодам нужно место: промеж рядов оставим по 10-15 см, а между морковками по 5.



- Если прореживаем, мелочь выдернутую на грядках никогда не оставляем. Ее запах аппетитный привлечет вредителей.
- Химией я не пользуюсь, нам это есть. Подойдут способы народные: табачная зола, соль, перец, уксус, можно раствор мыла — что имеет резкий запах, отпугнет вредителей.
- Излишне плодородная земля моркови не нужна, даже напротив, морковь будет искривляться. А вот песчаным почвам с добавлением перегноя морковь рада. Если у вас тяжелая земля, советую разрыхлять гряды для моркови обычным песочком.
- Любых азотных удобрений, чистого навоза лучше избегать.
- Осенью морковь может сидеть и дорастать довольно долго. Ориентируйтесь по собственному климату, за две-три недели до вашего сбора урожая — полив прекращаем. Так морковь лишней воды не наберёт и не потрескается.

*Всем моркови!*



# Свекла яркая и сладкая

👉 [https://t.me/semena\\_partner\\_director](https://t.me/semena_partner_director)

*Кто-то может подумать, что выращивать свеклу — и смысла нет. Ну что в ней особенного? Используем в блюдах не так часто, при необходимости можно и купить, растет себе где-то на грядке, неказистая, неприметная... Но я с этим не соглашусь!*

Вырастив свеклу на своем участке — сладкую, сочную, с насыщенным ароматом — сразу понимаешь, что это не просто овощ, а маленькое чудо, которое можно создать своими руками. И если вы тоже хотите, чтобы ваши борщи, салаты и закуски наполнялись неповторимым вкусом домашней свеклы, давайте разбираться, как ее вырастить без лишних хлопот.

- Свекла требовательна к почве. Грунт должен иметь нейтральную реакцию. Даже на слабокислой почве корнеплоды будут не такими вкусными. При подготовке грунта внесите раскисляющие компоненты: зола, доломитовая мука и др.
- Соблюдайте севооборот, на прежнее место свеклу можно сажать через 3-4 года. Лучшими предшественниками будут молодые картофель или капуста, горошек, убрав которые вы сможете тщательно подготовить грядки.

## Подготовка грядок

- Посейте сидераты: Гречиха, Горчица.
  - Пролейте грунт биофунгицидами на основе сенной палочки или триходермы.
  - Внесите препараты от почвенных вредителей: Метаризин, Сочва.
- 
- Свекла предпочитает солнечные участки с легким грунтом. Также нельзя вносить на грядки органику, в частности навоз. Если только он не вносился под предыдущие культуры. Если вы вносите органику, то будьте готовы получить искривленные, больные и горьковатые корнеплоды.



- Чтобы получить крупные корнеплоды, свеклу нужно прореживать. Делать это лучше в пасмурный день после дождя либо после полива, грунт должен быть хорошо увлажнен! Прореживаем свеклу на стадии 2-3 настоящих листьев, между растениями оставляем примерно 3-5 см. Одно семя может дать до 6 ростков – оставляем самый крупный, остальные удаляем. Удаленные растения не выбрасываем, ведь свекла отлично переносит пересадку и мы сможем получить дополнительный урожай! Важно, чтобы при посадке корешок не заворачивался.
- Полив также может повлиять на сладость свеклы. Поэтому на начальном этапе роста поливайте корнеплоды не менее одного раза в неделю. Причем по мере роста корнеплодов количество воды при поливе увеличивается. При недостатке влаги свекла становится грубой и травянисто-горьковатой на вкус. Полив завершается за 10 дней до сбора урожая. Грядки при необходимости замульчируйте скошенной травой.
- Не забудьте и про удобрения в течение сезона. Свекла предпочитает подкормки с невысоким содержанием азота. Отдайте предпочтение специализированным удобрениям для этой культуры или корнеплодов в целом.

*Хорошего и сладкого урожая свеклы!*



# Лук и чеснок по-чесноку

👉 [https://t.me/semena\\_partner\\_director](https://t.me/semena_partner_director)

*Лук и чеснок — мои обязательные посадки каждый сезон. За годы проб и ошибок я выделил несколько ключевых моментов для хорошего урожая и готов поделиться ими с вами!*

## ЛУК

Для получения качественной, крупной репки необходимо позаботиться о правильном питании луковицы. При нехватке питания, редких поливах, рост надземной части остановится, луковица перестанет развиваться и увеличиваться в размерах. Ни в коем случае не стоит удалять листья с тех луковиц, которые выращиваются на репку.

Если хочется зеленого лучка с огорода — посейте отдельно севок для сбора пера на еду.

- В начале июля лук стоит подкармливать фосфорно-калийными удобрениями.

## Можно приготовить вытяжку из суперфосфата по рецепту:

1 кг двойного суперфосфата засыпать в ведро и залить 7-8 л кипятка, дать настояться до 24 часов, периодически тщательно перемешивая. Довести полученный объем до 10 л, развести 1 л вытяжки в 10 л воды и дать по 0,5 на луковицу получившегося раствора.



- В засушливое время обязательно поливаем лук: примерно 20 л на 1 кв.м. В поливочную воду можно также добавлять любые качественные биофунгициды, такие как: «Оздоровитель почвы», «Трихоцин», а также фосфатмобилизаторы. Например, «Фосфатовит», «Калийвит» и другие.
- Если не соблюдать севооборот, растения могут поражаться грибными и бактериальными заболеваниями, а также нашествию вредителей. Если луковая муха – главный вредитель лука – поражает растения еще весной, то летом нападает луковая моль. Она откладывает яйца в основании листьев и на земле, а затем гусеница выедает перо. Бороться с ней можно, рассыпав по грядке горчичный жмых или золу. Деформация, утолщение, сморщивание и пожелтение стеблей может говорить о наличии нематоды, а мозаика из серебристо-белых пятен – о луковом трипсе. С ними бороться практически невозможно – целесообразней удалить растения. От пероноспороза огурца в начале вегетации применяем: «Профит Голд», «Купролюкс».

### ЧЕСНОК

Чеснок – популярная и любимая многими культура. Чеснок благотворно влияет на организм человека, являясь профилактикой от многих болезней. Чтобы получить качественный урожай этой культуры, достаточно выполнять несколько несложных действий!

- **Одна из самых частых проблем – пожелтение кончиков пера.** Если вы видите эту картину ранней весной, то с высокой долей вероятности чеснок не усваивает азот из-за холодного грунта или недостатка этого элемента питания. Но увлекаться азотными подкормками не стоит. Его необходимо дать культуре до того, как появится стрелка. Подкармливать чеснок с таким симптомом желтых листьев можно комплексным удобрением с равными частями NPK. Также подойдет удобрение, приготовленное из сорняков и трав с участка (зеленая бродиловка). В июне достаточно провести одну такую подкормку любым из вышеперечисленных средств.



- Когда же чеснок пустил стрелку – это знак, что необходимо переходить на фосфорно-калийные подкормки. Теперь всё питание будет переходить в зубчики, в этот момент важно предоставить растениям фосфор, калий и микроэлементы.

**Для таких питательных заправок подойдут:**

Монокалий фосфат, «Гроухелп Овощи».

Применять такие удобрения стоит 2-3 раза до сбора урожая с интервалом 10-14 дней.

- Для поддержания высокого уровня дружественных микроорганизмов, которые способствуют лучшему усвоению всего питания, а также защите чеснока от корневых и прикорневых гнилей, раз в две недели стоит вносить биопрепараты с комплексным действием, например: «Микохелп», «БИО грунт от StimGarden», «Калийвит».
- Удаление стрелок озимого чеснока будет способствовать повышению урожайности и качества товарной продукции. Однако 1-2 стрелки всё же стоит оставить, как флажок, ведь по нему можно ориентироваться, когда же производить сбор чеснока, а именно тогда, когда соцветие начинает растрескиваться. Листья при этом желтеют и полегают.

*Богатых урожаев!*



# Огурец: визуальная диагностика

Дефициты элементов

 <https://t.me/agrocult>

Здесь я сделала подборочку по дефицитам элементов, исходя из своих агрономических знаний и опыта. Хотя, недостаток одного и того же элемента может принимать разные «обличия», в зависимости, от степени недостаточности. Учитываем. Листья эти я нарисовала когда-то весьма давно. Т.е. они авторские. (Любое использование материалов с активной ссылкой на источник, пожалуйста).

Недостаток одного элемента, возникает, как правило, ввиду переизбытка другого, ведь все основные элементы питания — антагонисты и легко блокируют нормальное усвоение друг-друга.

## **Желтеют/оппадают завязи**

А значит, огурцу не хватает сил на взращивание плодов и он сбрасывает лишнее.

### **ПРИЧИНЫ:**

- Отсутствие формирования: растение должно укрепиться сначала в корнях, а потом в плодах.
  - Нарушение питания: загущенность посадки, недокорм/перекорм (как раз, элементы), недолив/перелив.
  - Неблагоприятные погодные условия: жара/холод, засуха/дожди.
  - Повышенная влажность в условиях закрытого грунта.
  - Болезни и вредители (наиболее частая причина, особенно, наличие трипса).
  - Огурец цветет про запас, на случай неблагоприятных условий, а когда цветы опылятся, лишние завязи сбрасывает, т.е. в данном случае, это процесс естественный.
- Далее мои «листовые художества» дефицитов.



### ● **НОРМАЛЬНЫЙ ЛИСТ:**

зеленый цвет без желтизны, включая прожилки, крупный размер.

### ● **АЗОТ (N)**

- Бледность, вплоть до пожелтения всего растения, включая жилки листа. Сначала — старые листья.
- Листья мельчают и направлены под углом вверх.
- Плети тонкие, твердые, хрупкие.
- Боковые побеги развиваются плохо.
- Плоды заострены в месте крепления цветка.

**Надо:** мочеви́на, аммиачная селитра, сульфат аммония, куриный помет, коровяк, нашатырь.

### ● **ФОСФОР (P)**

- Молодые листья темно-зеленые.
- Старые — серо-зеленые.
- Позднее появляются большие неравномерно расположенные желто-коричневые пятна-некрозы, которые засыхают.
- Лист морщинистый, края острые и загнуты вверх.

**Надо:** монокалийфосфат 20 г + 10 г лимонной кислоты на 10 л воды.

### ● **КАЛИЙ (K)**

- Старые листья приобретают более светлую окраску, идущую между основными жилками к центру.
- Позднее весь лист становится желто-зеленым с некрозными краями, загибающимися вниз.
- Кайма по краю может быть ярко-выраженно желтой и тонкой.
- Плоды грушевидной формы.

**Надо:** Сульфат калия, зола (1 стакан на 10 л воды).

### ● **МАГНИЙ (Mg)**

- Хлороз старых листьев: желтеют с краев листа пластинки между крупными жилками.
- Сами жилки и пластинка листа вокруг них сохраняют нормальный зеленоватый цвет.

**Надо:** Сульфат магния.

### ● **КАЛЬЦИЙ (Ca)**

- Темно-зеленые мелкие молодые листья.
- Короткие междоузлия.
- Позднее края листьев светлеют, а между жилками возникают узкие светлые полосы, которые расширяются и некрозируют.
- Края листа загнуты вниз.

**Надо:** Кальциевая селитра (до цветения), Хелат кальция (после цветения).

### ● БОР (В)

- Темно-зеленые утолщенные и твердые молодые листья, края загнуты вниз.
- Укороченные междоузлия, растение выглядит карликом.
- Увядание верхушечных почек.
- Опадение цветов и завязей.

**Надо:** Борная кислота.

### ● МАРГАНЕЦ (Mn)

- Хлороз сильнее на краях. Мраморная сетка, где каждая жилка окрашена зеленым.
- Некротические пятна-точки на листе.
- В основном, на средних по возрасту листьях.
- Внешне напоминает повреждения паутинным клещом.

**Надо:** Хелат марганца.

### ● ЖЕЛЕЗО (Fe)

- Равномерный хлороз молодых листьев: между зелеными жилками листовая пластина становится бледно-зеленой или желтовато-белой.
- Позднее края листьев становятся некротичными, а хлороз переходит и на старые листья.

**Надо:** Хелат железа, Феровит.

### ● ЦИНК (Zn)

- Пожелтение листьев.
- Пятнистость листьев.

**Надо:** Хелат цинка, Сульфат цинка.

### ● СЕРА (S)

- Бледно-зеленая окраска листьев.
- Отмирания тканей нет.
- Внешне похоже на азотное голодание.

**Надо:** Сульфат магния/калия.

### ● МЕДЬ (Cu)

- Хлороз: побеление кончиков самых молодых листьев, светло-зеленый цвет пластинки листа.
- Потеря тургора, увядание.
- Отставание в росте.
- Опадение цветов и завязей.

**Надо:** Хелат меди.

### ● МОЛИБДЕН (Mo)

- Общая бледность листьев на фоне взаимосвязи с нарушением азотного обмена.
- Отставание в росте.

**Надо:** Молибдат аммония.

# Пероноспороз огурца

👉 <https://t.me/agrocult>

*Итак, я знаю точно, как победить пероноспороз огурца.*

*Ежегодно крайне внимательно слежу за своими огурцами, потому что не понаслышке знаю, как легко «подцепить» эту болезнь и как трудно потом от нее избавиться. Мне хватило одного года борьбы. С тех пор, я не допускаю пероноспороз в свою теплицу. А в бытность открытого грунта — и туда. Хотя там, сложнее, конечно, в виду осадков.*

**ПЕРОНОСПОРОЗ** или ложная мучнистая роса — это не стандартное грибковое заболевание. Возбудитель — низший гриб *Pseudoperonospora cubensis*. Патоген относится к классу Оомицеты, семейство Пероноспоровые. Это не обычные споры мицелия грибных болезней, а ооспоры и далее — зооспоры, которые прекрасно зимуют как в теплице, так и в открытом грунте. Пероноспороз — это примерно тоже, что и фитофтороз, только на огурцах.

Поэтому победить болезнь очень сложно — проще всего — не допустить.

## ● Профилактика

«Тиовит Джет» — 5-6 г на 1 л воды по листу. Срок ожидания — 1 день.

Обработку проводим строго от 18° до 30° — иначе нет смысла — сера работает за счет испарения (а препарат серосодержащий с прилипателем).

Может давать ожоги, поэтому опрыскиваем по сухому листу, мелкодисперсной струей, без солнца. И самое главное — по здоровым листьям! Как только лиана пошла в рост, сразу же проводим обработку. И потом до 5 раз в течение сезона.

Если вы опоздали, и листовая пластина потеряла целостность в виду начавшейся болезни или работы вредителей, будьте готовы к тому, что после обработки, листья примут «непрезентабельный вид», но лучше потерять часть листьев сейчас, чем урожай потом.



### ● Лечение

Если болезнь, все-таки, настигла ваши огурчики, то:

**ПРЕВИКУР ЭНЕРДЖИ** (Будьте бдительны — много подделок!)

1.5 мл на 1 литр воды, 1 раз в 14 дней до 5 обработок, от 12° до 24°.

Полив под корень.

Сначала разводим препарат в 100-200 г воды, после чего, помешивая, добавляем воды до необходимого объема.

Раствор готовим перед обработкой растений и используем в этот же день.

Рабочий раствор не подлежит хранению.

Срок ожидания 1 день. Защита 14 дней.

### РЕВУС

Для огурцов сертификации нет официальной. Используем регламент для томатов.

5-6 г на 5 л воды, 1 раз в 14 дней до 4 обработок, от 12° до 24°.

Обработка по листу.

Раствор готовим перед обработкой растений и используем в течение суток.

Рабочий раствор не подлежит хранению.

Срок ожидания 5 дней. Защита 7-14 дней.

- **Внимание!** Проверяйте дозу в ампулах, в некоторых партиях нет заявленных 3-х мл (а меньше). Соответственно, берите количество упаковок с учётом этого.

Также не забывайте мазать срезы огурцов (при формировании, например) точечно «Раннет» и ОБЯЗАТЕЛЬНО соблюдайте севооборот или хотя бы плодосмен.

Пусть пероноспороз останется на старом месте (он не страшен томатам, например), а огурчики живут, процветают и плодоносят на новом!



Характерные пятна — четко ограничены прожилками + стадии развития.

# Фитофтороз томата

 <https://t.me/agrocult>

*Так выглядит томатная арка после фитофтороза. Конечно, оптимально, болезнь не допускать, но мне надо было проверить устойчивость сорта. Поэтому вот он, почти классический, открытый грунт. И вот он — спасенный томат.*

Никакие медьсодержащие, оомицеты фитофторы (а фитофтора — это тоже оомицеты, как и пероноспороз — псевдогриб, древнейший, первичный, живучий, с зооспорами, а не с обычным спороношением) **при ее наличии**, не возьмут. Ни «ХОМ», ни «Абига-Пик» (это аналоги), ни «Ордан». Кстати, «Профит Голд» тоже мимо. В качестве профилактики можно, но есть более эффективные средства.

Итак, **ФИТОФТОРА** (далее ФФ).

## ● Симптомы

Начинается, как правило, с листьев: коричневые пятна неправильной формы с лицевой стороны, а с оборота (в проекции) характерный бело-серый пушистый налёт. Затем пятна переходят на стебли и на плоды, которые чернеют «не по дням, а по часам».

Далее рассказываю о классическом и «наглом» способах профилактики и борьбы с фф. И о победе, конечно. Плюс фото стадий на примере арки.





## ● Профилактика

### • Классический способ:

Сенная палочка («Бактофит») или Триходерма: обработка БИО должна производиться не реже, чем раз в 7 дней, а обработка медьсодержащими, в зависимости, от препарата — раз в 10-30 дней (Бордоская жидкость — защитное действие до 30 дней). Агрохолдинги проводят такую обработку за вегетационный период от 3-х раз.

### • Наглый способ:

«Ревус» 1 раз в 14 дней в период опасности (начиная с середины июля или от погоды). 5-6 г на 5 л воды, до 4-х обработок, от 12° до 24°. Обработка по листу. Раствор готовим перед обработкой растений и используем в течение суток. Рабочий раствор не подлежит хранению. Срок ожидания 5 дней. Защита 7-14 дней. Для теплиц сертификации нет официальной, только для открытого грунта, мы проводим обработку только тех томатов, что при входе в теплицу (в зоне риска).

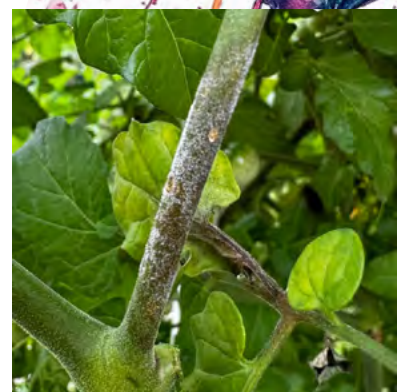
ВНИМАНИЕ! Проверяйте дозу в ампулах, в некоторых партиях нет заявленных 3-х мл (а меньше). Соответственно, берите количество упаковок с учётом этого.

## ● Условия возникновения

Дожди-туманы-влажность + перепады t° день-ночь + обильные росы.

## ● Лечение

- «Ревус» — ровно также, как описано выше.
- «Раннет» — точно по стеблям с захватом здоровой ткани и ежедневной зачисткой очагов.



● **Тут стадии «на словах», по следам фото с предыдущей страницы.**

Сначала на обороте листа появляется нежный белый налёт. Далее на «лице» постепенно темнеют пятна в проекции налёта. Пятна неровной формы, располагаются, как правило, с краю листа.

Следующая стадия — стволы и черенки покрываются хаотичными коричневыми пятнами, а пятна на листьях приобретают земляной серо-коричневый оттенок, оборот листа также темнеет и всё также припудрен белым налётом. Такой же налёт присутствует и на стеблях, и на черешках.

Листья полностью чернеют и некротизируют. Белый налёт сохраняется.

Далее чернеют и сами плоды. Причём, это может происходить и во времени. Условно, фитофтору вы остановили, в основном, но заражение уже есть внутри, поэтому такие плоды покажут своё «чёрное лицо», в любом случае, со временем.

Кстати, такие плоды можно использовать в нашем рецепте «Аджика из зеленых томатов», что вы найдете в книге «Рецепты заготовок от любимых блогеров» серии «25».

На последнем фото — мёртвая фитофтора: одревенение пятна, отсутствие налёта.

● **Ну и, подобие чек-листа:**

- Важно делать ежедневные обходы и следить за состоянием листьев, чтобы своевременно удалять очаги-рецидивы.
- Также поддерживаем полезную микрофлору при помощи препаратов на основе сенной палочки.
- «Ревус».

● **А чтобы томаты не заболели в теплице, делаем следующее:**

- Соблюдаем гигиену: если вы хоть пальцем дотронулись до фф томата в открытом грунте, работали с ним, обрабатывали или даже мимо проходили — не заходим в теплицу в этой же одежде — все в стирку, руки помыть и «при параде» идём в теплицу. Только так.
- Тоже касается инструмента. Специальные «карантинные» ножницы для фф томатов. Для теплицы — свои.
- В принципе, этого достаточно, но если вы не уверены в своих «связях», то обработайте растения на входах «Ревус». И, кстати, не пускайте в теплицу соседей.
- Не забывайте вовремя удалять листву — место посадки зооспор оомицетов фитофтороза, соблюдайте севооборот и не закрывайте теплицы даже, если за «окном» +5°!

# Кладоспориоз томата

 <https://t.me/agrocult>

*У нас кладоспориоза нет.  
И не хвастовства ради, говорю,  
а чтобы расставить точки над i.  
Кладоспориоз — болезнь  
неправильной агротехники,  
по большому счету. Грибковая.*

Итак, **КЛАДОСПОРИОЗ** —  
он же — бурая пятнистость,  
он же — листовая плесень томата.  
Возбудитель Кладоспорий бурый/  
*Cladosporium fulvum*/*Fulvia fulva*.

## ● Симптомы

Начало заражения происходит  
с нижних листьев, тех, что ближе  
к земле — там-то все споры и сидят.  
А вы говорите — зачем мульча!?  
Хотя, этот гриб обитает везде — сыпуч и летуч!  
Его можно принести с собой и на одежде  
от соседей. А можно и траву у них попросить!  
Далее, гриб распространяется на верхние листья.

Хаотично разбросанные желтые пятна с лицевой стороны листа и в «проекции»  
правильной формы округлые пятна с пушистым серо-коричневым налетом  
с обратной стороны листа — это явные признаки кладоспориоза. Не сомневайтесь!  
Пятна со временем растут, сливаются, лист полностью некрозирует и гибнет.

## ● Когда

Болезнь может прийти в любое время, кроме рассадного периода. Но особенно  
хорошо гриб (как и любой гриб) чувствует себя при повышенной влажности. Чем суше  
климат, тем меньше заражения. Влажность 50-60%, как правило, блокирует болезнь.  
Всем любителям ставить бочки с водой в теплицу и опрыскивать дорожки в жару  
посвящается — не надо! Плюс обильные листовые обработки и подкормки, частые  
поливы — не надо! Это и корням плохо, и листьям!

Кстати, кладоспориоз может поражать и плоды. Обычно, заражение происходит  
у самой плодоножки: коричневое пятно. Но это случай редкий.



### ● Профилактика

- Проветриваем теплицы.
- Оставляем двери теплицы открытыми и в 5° тепла.
- Сокращаем поливы, в принципе. Отказываемся от вечерних поливов/опрыскиваний.
- Конечно, мульчирование, как способ сокращения поливов и барьер грибам.
- Азотные подкормки на стоп (минус жирование и листва — домик для спор).
- Стрижка томатов туда же.
- Обработка препаратами с сенной палочкой: «Бактофит», «Алирин», «Фитобактерин».
- Обработка «Тиовит Джет».

### ● Лечение

Считается, что с кладоспориозом справляются медьсодержащие препараты: «ХОМ», «Абига-Пик», «Ордан». Среди них первые два — полные аналоги (хлорокись меди), «Ордан» — двухкомпонентный (плюс цимоксанил) — единственный рабочий. А остальные, к сожалению, не эффективны. Срок ожидания «Ордан» — 5 дней.

По-настоящему эффективным рабочим препаратом против кладоспориоза на сегодняшний день является «Превикур Энерджи», о котором мы говорили с вами в разделе «Пероноспороз огурца». Используйте «Превикур Энерджи» и помните, что подделка не работает — ищите оригинал!

После обработки (когда все споры «замерли») удалите и сожгите все зараженные листья. Делать это лучше именно после обработки, чтобы не «растрясать» споры.

- **Вместо эпилога.** И вот здесь, после заражения, тщательного проветривания и обработок, когда все подсохнет — по возможности, постарайтесь сократить колебания температур — если холодно, теплицу (в этом случае) лучше закрыть. А через несколько дней всё вернуть на «круги своя» и воспитывать растения «по-спартански», в условиях открытых теплиц и минимальных обработок по листу.



# Белокрылка, прощай?



<https://t.me/agrocult>

*Илья, конечно, значительно лучше белокрылки, даже в таком наряде! Здесь он, как раз, занимается обработкой теплицы в тот год, когда нас посетила эта белая маленькая зловредная бабочка.*

В наших краях, в основном, «популярны» 3 вида белокрылки: Тепличная (оранжерейная), земляничная и капустная.

Из них первая (тепличная) — не зимует. Если, конечно, зима стандартная холодная. Остальные два (земляничная, капустная) зимуют прекрасно. А живут, даже судя по названию — в открытом грунте. В то время, как тепличная — в теплице, понятно.

Здесь речь пойдет об искореняющих методах борьбы, которые можно провести только под зиму, после снятия урожая. Искоренить самостоятельно (без подключения соседей-обладателей белокрылки) можно только тепличную белокрылку. Именно она появляется в домашних условиях на нашей рассаде. В том числе, как следствие «заботивого пристраивания» растений из огорода домой на зиму.



Все остальные методы (в сезон) и методы истребления белокрылки в открытом грунте, предполагают лишь «контроль» популяции.

На моей практике, сработали два направления:

1. Биологический — в виде энтомопатогенных грибов;
2. Химический — в виде Террике.

Никакие Актары и далматские ромашки (Бона Форте) белокрылку не истребили так, чтобы о ней забыть окончательно.

### **КОМПЛЕКС БОРЬБЫ ДЛЯ ЗАЩИЩЕННОГО ГРУНТА (теплица, дом)**

Обязательно соблюдаем последовательность действий в период уборки урожая из зараженной теплицы (под зиму, с надеждой на нее же):

Террике >> уборка растительных остатков и мульчи >> перекопка 15 см (возможная глубина залежей пупарий) >> почвенный инсектицид Боверия (энтомопатогенный гриб) >> обработка конструкции теплицы от белизны до медного купороса >> никаких сидератов >> желтые липучки-контроль.

У кого белокрылка была в сезон — держим теплицы открытыми до февраля, а снег накрываем (слава плодородию) только в марте. Чтобы земля как следует промерзла и пупарии вместе с ней. Именно таким комплексом мы избавились от белокрылки.

Еще момент. Если мы затянули с уборкой урожая, то белокрылка (в поисках пищи) быстро займет место на молодых пасынках, что часто появляются на растениях (особенно, на томатах) в тот период, когда мы заняты закруткой консервации, основной урожай собран и нам, естественно, не до контроля «остатков прежней роскоши». Именно тогда, начиная с середины сентября и в октябре, белокрылка и прилетает на «зеленый сладкий молодняк». Попробуйте заглянуть на оборот листа — наверняка, вы обнаружите там ее «тепленькой».

#### ● **Как работает Террике**

Заявление производителя НПО «БиоТехнологии»: «Моментальная остановка питания в течение 30 минут после опрыскивания» вводит в заблуждение неискушенного пользователя. Уточняя: это не значит, что насекомое погибнет через 30 минут. Вы же можете какое-то время прожить без еды. И оно тоже.

Являясь системным, Террике передвигается по сосудистой системе растения, проникая в клетки: растение отравлено. Насекомые прекращают питаться его соками, при этом, они по-прежнему находятся на листьях до 5 дней (!), но уже не питаются, а потому, вскоре умирают от голода. Защитное действие 30 дней. Срок ожидания 55 дней. Собственно, именно поэтому, мы можем использовать препарат только под зиму или на несъедобных культурах. И, кстати, он официально запрещен для ЛПХ, если что.

#### ● **Как работает Боверия (рекомендованный энтомопатогенный гриб)**

Паразитирует на вредителе, проникая внутрь и размножаясь там. Срока ожидания нет, а вот лимит использования есть. До цветения и лёта пчёл. Иначе пчелы занесут споры в улей, что опасно. «Биоинсектицид от Садового Спасателя» из той же «оперы».

**Схема обработки: 1 день >> через 3 дня >> через 7 дней.**

## КОМПЛЕКС БОРЬБЫ ДЛЯ ОТКРЫТОГО ГРУНТА

Почему сложно победить?

Потому что еда растёт везде.

Вы Терріке растения обработали (сделали растения несъедобными для вредителя), а он пойдёт столоваться в другом месте.

Поэтому обрабатывать придётся большие площади — там, где засилье и рядом.

В грунт обязательно вносим энтомопатогенные грибы и поддерживаем их размножение в течение сезона. Грибы зимуют, если успели развиваться, но по весне вносим их дополнительно.

Не высаживаем сидераты, особенно, обходим стороной горчицу и прочие крестоцветные — это пир для белокрылки капустной.

Земляничные грядки оптимально перенести на новое место, в случае обитания там земляничной белокрылки, соответственно. И везде — Боверия и Терріке. Под зиму.

В сезон — высаживаем чистотел, агератум (стерилизует белокрылку), обрабатываем Кока-колой (классической) 2 л на 10 л воды 3 раза за сезон (в ней ортофосфорная кислота) путем опрыскивания по листу. Такие методы борьбы применяют фермеры США и Индии.

Можно также купить ортофосфорную кислоту и ей обработать (заодно и подкормка). Тут дозу надо смотреть от производителя. Есть разные концентрации.

75% или 85% кислота — 5 мл на 10 л воды при подкормке.

Как средство борьбы с вредителями — 10 мл на 10 л воды.

Но ПРОВЕРИТЬ на отдельном участке на предмет ожогов.

Такую кислоту можно использовать в баковых смесях с другими видами защиты (инсектицидами).

- Вот такие «с подвыподвертом» методы борьбы с белокрылкой известны мне. Буду рада обратной связи и вашему эффективному опыту.



Белокрылка и стадии развития: яйца, личинки (нимфы), имаго (взрослая особь).

# Слизни: как избавиться

👉 [https://t.me/semena\\_partner\\_director](https://t.me/semena_partner_director)

*Вы устали каждое утро находить дырявые листья на любимых растениях? Я тоже через это проходил. Почему же слизней сейчас стало так много? Этому благоприятствуют мягкие зимы, а также не всегда соблюдаемые правила агротехники.*

Сначала казалось, что бороться с ними бесполезно: сколько ни собирай вручную, они возвращаются снова, как назойливые соседи. Но после десятка испробованных методов я, наконец, нашел способы, которые действительно работают.

- 1. Слизни не выносят прямых солнечных лучей, предпочитая прохладу и притенение. Они с радостью селятся в куче мусора и растительных остатков. Поэтому стоит вовремя убирать мусор и скошенные сорняки с участка.
- 2. Мульчирование грядок лучше проводить сеном или уже подсушенной газонной травой. Также можно замульчировать грядки хвоей, корой, скорлупой яичной или какао, которые травмируют слизней. Похожим образом действует и диатомит.
- 3. Еще один способ – рассыпать под растениями золу. Она обжигает брюшки вредителя и одновременно действует, как калийное удобрение. По этому же принципу действуют красный перец и горчичный жмых.



- 4. Многие огородники используют приманки. Слизни – лакомки, и если в теньке поставить бутылки или другие емкости с разведенным пивом, квасом, медом или вареньем, они непременно придут на пиршество. Выбраться из емкостей обратно они не смогут, так что ваша задача будет просто регулярно менять приманку, а слизней уничтожать.
- 5. Также можно устроить вредителям «зону отдыха», положив вечером кусок рубероида, линолеума или простой доски, смазав его с внутренней стороны кефиром. А уже утром собрать богатый «урожай» вредителей.
- 6. Кроме того, от слизней можно избавиться, посадив на грядки растения, которые их отпугивают: шалфей, петрушку, розмарин, тимьян и др.
- 7. Если от назойливых вредителей необходимо избавиться в кратчайшие сроки, можно воспользоваться такими средствами, как: Гроза-3 или Слизнеед. Гранулы рекомендуют разместить в невысоких ёмкостях (крышках, поддонах), не рассыпая по земле. В составе гранул находится яд и приманка, слизни и улитки будут истреблены за несколько дней.



В качестве же профилактики стоит своевременно проводить прополку, проводить покос травы и прорывать посадки. Зачастую слизней можно найти и под мульчирующими материалами. Поэтому я рекомендую использовать биологические препараты на основе Боверии и Метаризиума.



# Паутинный клещ, уходи!

👉 [https://t.me/tatianka\\_fermer](https://t.me/tatianka_fermer)

*Даже, если выращиваешь урожай в одной теплице, то паутинный клещ — уже неприятность!*

*А, если в таких промышленных масштабах, как у меня — катастрофа! Поэтому я серьезно подхожу к борьбе с ним.*

Паутинный клещ — микроскопическое паукообразное насекомое, вредитель растений. Взрослые особи достигают размеров около 0,5 мм, окрашены в жёлтый, красный, коричневый цвета. Клещ питается соком растений, прокалывая их листья и стебли, что приводит к увяданию, пожелтению и гибели культур.

## МЕТОДЫ БОРЬБЫ

- Оберон Репид КС 10 мл на 10 л воды
- Вертимек КЭ 15 мл на 10 л воды
- Фитоверм 5% 10 мл на 10л
- Фитоверм 1% 30 мл на 10л
- Фитоверм 0,2% 50 мл на 10л
- Фитоверм М 100 мл на 10л
- Аполло 4 мл на 10 л
- Битоксибациллин (по инструкции)

Чередуйте средства — клещ быстро вырабатывает иммунитет к одному и тому же препарату.

И обязательно при обработке инсектицидами используйте прилипатель.



# Трипс лицом к лицу

👉 <https://t.me/asinitarelki>

*Впервые я с ним познакомилась дома в моем зимнем огороде на подоконнике. Разглядеть трипса очень трудно, даже с лупой пыталась это сделать, — не увидишь, лишь моя макролинза смогла.*

Трипс — вредитель из сосущих. Гнездятся в соцветиях, в местах роста новых ростков и бутонов. Если у вас трипс завелся в огурце — покопайтесь в его макушечке, там можно найти бледно-желтые личинки трипса. Взрослую особь вам вряд ли удастся увидеть и поймать, если трипс не будет протравлен каким-то средством и замедлится, потому что это ночное насекомое и передвигается крайне быстро. Даже слегка летают.

Также найти трипса можно у прожилки, потому что именно по прожилкам идет сокодвижение и так ему проще доставать сок.

На разных культурах трипс себя по-разному ведет. Обычно, самым явным признаком заражения трипсом являются точки на листовой пластине, как от прокола иглой. Сначала высасывается сок из ткани, образуются серебристые или желтоватые (от культуры) пятна, а черненькие маленькие точки на них — это следы жизнедеятельности насекомого. Дальше эти пятна засыхают и вываливаются, на листе появляются дыры. Если ничего не предпринять, растение может погибнуть.

С трипсом мы боремся, как химическими средствами, так и биологическими средствами. Биологические используем на съедобных культурах, химические — на всех остальных: цветы, декоративные растения или те, что позже отдадут урожай. **Важно! Не обрабатываем во время цветения, чтобы не отравить пчел. Пчелы — опылители, если они погибнут — мы не получим урожай!**



### Биологические средства

#### ФИТОВЕРМ И БИТОКСИБАЦИЛЛИН

Фитоверм 0,2% — 10 мл на 1 л воды

Фитоверм 1% — 2 мл на 1 л воды (или/или)

Обработка с обеих сторон листа.

И всех растений «в округе». Через неделю повторить.

Ещё через неделю Битоксибациллин — 10 г на 1 л воды.

Провести обработку трижды с чередованием указанных препаратов.

**Схема:** Фитоверм — через 7 дней Фитоверм — через 7 дней Битоксибациллин и так до полного избавления.

#### ЭНТОМОПАТОГЕННЫЕ ГРИБЫ

«Биоинсектицид от Садового спасателя» и любые средства на основе энтомопатогенных грибов.

Например, Боверии (также входит в состав Биоинсектицида).

Опрыскиваем любые растения. Но не обрабатываем во время лета пчел, чтобы пчелы не заразили улей. В рассадный период — отлично.

**Схема:** 1 раз — через 3 дня — через 7 дней.

### Химические средства

#### АКТАРА

Для несъедобных культур.

4-8 г на 10 л воды под корень

2-4 г на 10 л воды по листу

#### БАТРАЙДЕР

По листу в период вегетации.

Количество обработок — 1.

Огурец защищенного грунта

5 мл на 10 л воды

Срок ожидания — 3 дня

Цветы в открытом грунте

2 мл на 3 л воды

Декоративные деревья/кустарники

2 мл на 10 л воды



Трипс на огурце



Трипс на томате

На моей практике наиболее эффективно сработали Актара и Фитоверм. Все обработки желательно производить на ночь. В рассадном периоде выключаем фитолампы и потом обрабатываем растения с обеих сторон листа. Точно так же и в теплицах, и в открытом грунте. Все опрыскивания лучше проводить вечером, потому что это время активности трипсов. В случае теплицы — не в ночь, чтобы влага успела испариться.

# Тля: методы борьбы



<https://t.me/asinitarelki>



*Тля — вредитель номер один. С каждым годом ее становится все больше и больше, потому что дольше и дольше мы живем на наших участках, — земля изнашивается, вредители знают где-то растет и селятся в местах обетованных. И вот извечный вопрос — как побороть тлю?!*

К сожалению, никакой волшебной таблетки от тли не существует. Только комплексная борьба с периодичностью 1-2 раза в 14 дней, поможет сохранить сад чистым! Далее несколько способов борьбы.

## ● Механические средства

Если колония тли только зарождается, то удаляем вручную, буквально снимая тлю руками. Например, на перце. Для более крепких, например, — садовых культур — также можно применить струю воды из шланга под сильным напором. Главное, не допустить переселения тли на зеленых соседей.

## ● Биологические средства

Используем в период созревания.

### МАТРИНБИО

В теплицах препарат действует до 7 дней, в открытом грунте — до 14 дней.  
10-15 мл на 10 л воды  
Срок ожидания — 3 дня.



## 25 газных подсказок от любимых блогеров, ч. 2

### ФИТОВЕРМ

Фитоверм 0,2% — 10 мл на 1 л воды

Фитоверм 1% — 2 мл на 1 л воды (или/или)

Срок ожидания — 3 дня.

Обработка 1 раз в неделю 2 недели подряд.

Чтобы исключить привыкание, чередуем его с Битоксибациллином также, как и в борьбе с трипсом.

Фитоверм не действует на яйца, поэтому надо второй раз опрыснуть, чтобы средство попало на тех, кто вылупился.

### БИОКИЛЛ

Огурцы, томаты в теплице — опрыскивание в период вегетации с интервалом 15 дней.

8–12 мл на 10 л

Смородина и крыжовник

3 мл на 10 л

Срок ожидания — 3 дня.

### БОНА ФОРТЕ ОТ НАСЕКОМЫХ (на основе ромашки далматской)

Будьте с ним осторожны, потому что этот препарат может дать ожог листьев.

Отходите подальше при опрыскивании и следите, чтобы не было крупных капель.

Рекомендуется обрабатывать с расстояния НЕ МЕНЕЕ 20 см.

Срок ожидания — 2-3 часа.

### Химические средства

Не используем во время цветения, чтобы не отравить пчел и других опылителей.

### БАТРАЙДЕР

Опрыскивание в период вегетации.

Количество обработок — 1

Яблоня, вишня

2 мл на 10 л воды

Срок ожидания — 20 дней

Смородина чёрная

2 мл на 10 л воды

Срок ожидания — 30 дней

Огурец в теплице

5 мл на 10 л воды

Срок ожидания — 3 дня

Цветы

2 мл на 3 л воды



### **АКТАРА**

Регламент в ЛПХ только на смородине методом опрыскивания.

2 г на 10 л воды

Срок ожидания — 60 дней

### **БИОТЛИН, ТАНРЕК и др. средства на основе ИМИДАКЛОПРИДА**

Опрыскивание в период вегетации при появлении вредителей

Количество обработок — 1

Огурцы и томаты (защищенный грунт)

Смородина (все виды)

Срок ожидания — 3 дня

Срок ожидания — 60 дней

Самые известные препараты на основе Имидаклоприда для садовых участков:  
Зубр, Искра Золотая, Конфидор Экстра, Командор и др.

### **ШАМПУНЬ ОТ БЛОХ (на основе перметрина 0,4%)**

Совсем недавно я узнала об этом средстве.

В 10 л воды добавляют 3 ст. л шампуня, тщательно размешивают и опрыскивают ранней весной. Я планирую попробовать в следующем сезоне.

### ● **Народные средства**

Раствор из золы и зеленого мыла. Зола работает и как удобрение, и как средство от вредителей. Зеленое мыло, в свою очередь, является натуральным инсектицидом, который помогает избавиться от тли. Можно и просто одно мыло использовать.

**РЕЦЕПТ.** Зольный настой: 1 стакан древесной золы залить 2 л горячей воды и кипятить в течение 30 минут, после чего довести до 10 л воды.

Процедить полученный настой, чтобы удалить твердые частицы золы.

Добавить в раствор 100 г зеленого мыла (или натертого хозяйственного) и тщательно перемешать до полного растворения. Опрыскивать пораженные растения полученным раствором, уделяя внимание и нижней стороне листьев.

**И, кстати, о муравьях.** Бытует мнение, что муравьи размножают тлю. Это миф.

Муравьи, как раз, ее уничтожают. По весне они начинают охоту на всех вредителей, в том числе, и на колонию тли. Они ее прямо пасут, казалось бы, защищают, если понаблюдать, но в один прекрасный день дочиста очищают растение от тли.

Тля питается соком растений, а муравьи этот сок сдирают из нее в виде пади.

Поэтому взвесьте все «за и против» прежде, чем уничтожать муравьев на участке.

Здесь важно соблюсти баланс, ведь муравьи — санитары не только леса, но и сада.

Мы на своем участке их не трогаем. Раз они пришли — значит так надо нашей земле!

Итак, самое главное в борьбе с тлей — это дисциплина и системность.

Соблюдайте все правила обработки сада, обрабатывайте вовремя и будет вам счастье.

Все весенние обработки — обязательны! Да и летние, и осенние — тоже!

25 дачных подсказок от любимых блогеров, ч. 2

# Теплица и грядки осенью



[https://t.me/zizyulya\\_maria](https://t.me/zizyulya_maria)



Четыре основных способа борьбы с вредителями которые применяю в своей теплице и на грядках.

## 1. Мыло

Ежегодно осенью мою стенки теплицы с мылом (подойдет зеленое, жидкое, хозяйственное или любое биоразлагаемое).

Для мытья удобно использовать мойку высокого давления, а если её нет, то швабру для мытья окон.

## 2. Шашки

После того, как теплица просохла рекомендую прожечь инсектицидную шашку

Мне больше нравится «Пешка-В». В основе ципериметрин — инсектицид широкого спектра. Поджигаем в теплице и оставляем на 2 дня двери теплицы закрытыми.

Некоторые используют табачные, я не очень их люблю. Серную совсем не применяю, она повредит металлическую конструкцию.



### 3. Обработка по зелени.

В конце сезона можно значительно сократить количество вредителей, которые уйдут в зиму, таких как: паутинный клещ, белокрылка, трипс.

Сеем сидераты и когда они взойдут, по листве обрабатываем инсектицидами. Например: «Вертимек» (всегда применяю с биоприлипателем).

Из биопрепаратов против Белокрылки и трипса использую «МатринБио». Если белокрылка буйствует ежегодно, в конце сезона по сидератам можно применить препарат Террике (в сезон его не применяю, срок ожидания 55 дней). Помимо протравливаний, от белокрылки помогает снятие верхнего слоя грунта (на пол штыка лопаты) и замена его на новый.

### 4. Почвенные инсектициды

В борьбе с почвенными вредителями классно помогают почвенные инсектициды.

«Пециломицин» — отлично справляется с совкой, проволочником, личинкой майского жука, медведкой.

«Инсекто бактерин 3 в 1», «Почвочист» — как вариант.

Также отлично работают «Боверия» и «Метаризин».

Вношу полезные бактерии в течение всего сезона.



# Подпорные стенки для участка на склоне

 <https://t.me/forumsad>

*Подпорные стенки — отличное решение для участка на склоне! Наш опыт постройки.*

На участке с уклоном такие стенки выполняют не только укрепительную (защитную) функцию, препятствуя вымыванию почвы после дождей и таяния снега. С помощью подпорных стен и подсыпки грунта, участок с уклоном разбивается на более ровные площадки (террасы), что облегчает уход за садом и придает саду более декоративный вид. Подпорные стенки делают из различных материалов: дерева, камня, кирпича и т. д. У нас они сделаны из бетона, о чем ниже рассказываю подробнее.

Нашим стенкам уже более 10 лет, и они отлично справляются со своей защитной и декоративной функцией.

## ДЕТАЛИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Выкапывались траншеи 90-100 см глубиной и около 40 см шириной, на дно которых засыпался песок вместе со щебнем, слоем около 30 см, после чего в траншею устанавливался каркас из сваренной арматуры (толщина 10-15 мм).

Далее сооружалась опалубка, заливался бетонный раствор.



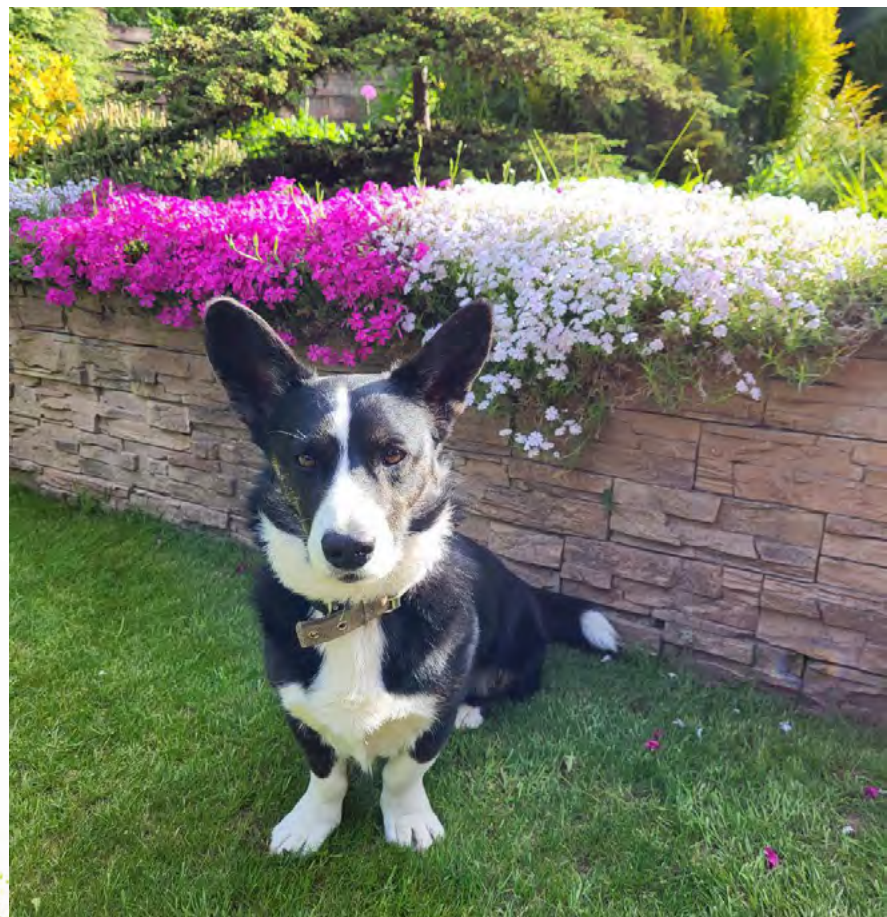
### ● Бетонный раствор

Смесь цемента М500, песка, щебня и воды, в примерных пропорциях: на 1 часть цемента 0,5 части воды, 3 части щебня и 3 части песка. Их нужно тщательно перемешать, добившись более-менее однородной консистенции (гораздо легче это делать не вручную, а в бетономешалке). После этого конструкция укрывалась от дождя на 4-5 дней.

Пустоты между грунтом и бетонной стенкой, оставшиеся после снятия опалубки, засыпались песком на всю глубину. Таким образом, песчаная прослойка (подушка) между стеной и землей есть везде, и снизу и по бокам, что позволяет воде уходить, а не застаиваться возле стенки.

Подпорную стенку делали под небольшим углом (около 5°) к стороне давления почвы (к склону, к более высокой части). Так стена будет лучше противостоять давлению на нее грунта. Дальше стенка облицовывалась искусственным камнем спереди и натуральным песчаником сверху при помощи клея для уличных работ.

Между подпорными стенками у нас сейчас ровные террасы с газоном и красивыми композициями из различных растений, которые лучше просматриваются из-за перепада высот. А почвопокровные растения, наползающие и свисающие с них, придают саду очень декоративный вид.



25 дачных подсказок от любимых блогеров, ч. 2

# Создаем декор из старых дверей

👉 [https://t.me/kazaki\\_home\\_family](https://t.me/kazaki_home_family)

*У нас все идет в дело! Даже старые двери. Итак, рабочая зона и зона отдыха hand made!*

- Для обеих зон, нам понадобятся: двери из дерева, паллеты, обрезки досок, если есть — старые балясины. В общем все, что давно лежало и стояло без дела.

Из палет мы делаем основу на которой будет держаться вся конструкция, а именно — пол и задняя стенка на которой будут крепиться двери.



Краску для таких конструкций лучше брать для наружных работ. Ее можно состарить немного (особенно это актуально, если двери уже лежали долгое время на улице и краска не перекроет неровности и изъяны).



● **Состариваем мы просто:**

Основной цвет я нанесла белый на все поверхности дверей и палет. Затем мы берем жесткую кисть, слегка обмакиваем ее в коричневую краску и легкими движениями наносим поверх белой краски.

- Далее в рабочую зону мы можем дополнить, например, рукомойником. Прикрепить крючки на которые можно повесить садовый инструмент, шланги.
- Под столешницей можно сделать дополнительно полочки, куда сложить стаканчики, горшки и другие садовые материалы.
- Ну и, конечно, добавить фонарики и гирлянды на солнечных батареях, которые добавят уюта.



## 25 дачных подсказок от любимых блогеров, ч. 2



- А в зоне отдыха для декора можно использовать небольшие зеркала, кашпо с цветами или искусственные растения, лампочки на солнечных батареях, фонарики, вазочки. Устроить мягкий уголок с помощью подушечек и пледов.
- Вы можете творить на свой вкус, а потом с удовольствием проводить время в таком уютном местечке, да и просто любоваться проходя мимо.



25 дачных подсказок от любимых блогеров, ч. 2



# Отделка строений на участке

👉 [https://t.me/kazaki\\_home\\_family](https://t.me/kazaki_home_family)

Такой отделкой можно облицовывать строения как хозяйственные, так и жилые. У нас на участке все строения будут в таком стиле.

## При отделке мы использовали:

- Доски 150 x 25 мм
  - Краска по дереву Тиккурила Винха, колеровали в магазине, номер Коллера — 2670
- Сначала мы окрашиваем доски, и после начинаем уже делать ими отделку.
  - Сперва делаем обрешетку из той же доски, затем начинаем крепить (мы крепили с помощью саморезов). Первый ряд кладется с расстоянием в 5-7 см, лучше для удобства использовать заготовку (доску нужного размера, которую вы будете помещать между основных досок, чтобы расстояние между досками было везде одинаковое).



## 25 дачных подсказок от любимых блогеров, ч. 2

- Далее вторым рядом досок, мы перекрываем расстояние которое у нас образовалось между первым рядом досок.
- А теперь можно добавить немного декора! Особенно на постройки без окон. Наверняка у вас на участке где-то стоят старые оконные рамы. Так вот, их можно покрасить в контрастный белый цвет и закрепить на фасадах, добавить лампочки на солнечных батареях и здание заиграет новыми красками!





Ася @asinitarelki



Марина @agrocult



Людмила @LudmilaKudasova



Мария @zizyulya\_maria



Татьяна @tatianka\_fermer



Дмитрий @forumsad



Татьяна @tanya\_derzhits



Татьяна @selchanka



Катя @kazaki\_home\_family



Василий @semena\_partner\_director

Жми на имена  ждём в гости!



25

Легкого  
Лета!

