

ПРОРОСТ

Товары для дома, сада, огорода • САДОВОД

Домашние питомцы и все для них • ЗООВЕСТНИК

№ 1 (128) январь 2022

СТАТЬЯ «ЧТО ДЕЛАТЬ САДОВОДУ В ЯНВАРЕ НОВОГО 2022 ГОДА?» 4-7 СТР.
СОВЕТУЕТ АГРОНОМ-КОНСУЛЬТАНТ БУРОВА В.В.

ЦИОН – ДЛЯ РАССАДЫ ТОЛЬКО ОН!

Обеспечивает интенсивный рост растений в любом грунте и формирование сильной корневой системы. Способствует легкой адаптации саженцев при пикировке и перевалке.

- ✓ Содержит в 60 раз больше питательных элементов, чем самый плодородный грунт.
- ✓ Способствует активному плодоношению и сокращает сроки созревания урожая.
- ✓ Не содержит нитратов, фитогормонов и ускорителей роста.



! Подробнее об ионитных субстратах ЦИОН на стр. 10

ЦИОН изготовлен из природного минерала, экологически безопасен

РЕКЛАМА


 МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОДСТАВКИ
PROROST ПОД ЦВЕТОЧНЫЕ ГОРШКИ


ШИРОКИЙ ВЫБОР НА ПРОРОСТ.РФ



ВСЕГДА К МЕСТУ!

реклама

интернет-магазин www.ПРОРОСТ.рфГОРШКИ И КАССЕТЫ
ДЛЯ РАССАДЫ
В АССОРТИМЕНТЕ

реклама

 НОВИНКА! ПРИРОДНЫЙ ИНСЕКТИЦИД «МАТРИН БИО»
ИЗБАВИТ РАСТЕНИЯ ОТ КЛЕЩЕЙ И ДРУГИХ ВРЕДИТЕЛЕЙ



FERTIKA

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ УДОБРЕНИЯ ДЛЯ РАССАДЫ

ФЕРТИКА Leaf Power для РАССАДЫ НРК 15:30:15 + 2,5 MgO + МИКРО

- Полностью водорастворимое комплексное азотно-фосфорно-калийное удобрение, содержащее микроэлементы
- Содержит макро- и микроэлементы в сбалансированном соотношении и доступной форме
- Повышает устойчивость растений к засухе и низким температурам
- Улучшает качество плодов и овощей, декоративных культур
- Содержит микроэлементы в хелатной форме
- Повышает урожайность
- Упаковка: пакеты по 15 и 50 г

Рекомендации по применению

Культура	Доза применения	Время, особенности применения
Овощные, цветочные культуры, (рассада)	5 г на 5 л воды. Расход рабочего раствора: корневая подкормка – до увлажнения земляного кома, некорневая – до смачивания листовой поверхности	Подкормка растений в фазе 2-3 настоящих листьев, через 10-15 дней после пикировки и далее 1-2 раза до высадки в грунт
Овощные культуры	10-15 г на 10 л воды. Расход рабочего раствора: корневая подкормка – 4-5 л/м ² , некорневая подкормка – 3 л/10 м ²	Подкормка растений через 1-2 недели после высадки рассады, затем 1-2 подкормки с интервалом 10-15 дней (последняя подкормка не позднее, чем за 20 дней до сбора урожая)
Цветочно-декоративные культуры (горшечные)	1-2 г на 1 л воды. Расход рабочего раствора: корневая подкормка – до увлажнения земляного кома, некорневая подкормка – до смачивания листовой поверхности растения	Некорневая подкормка растений в период активного роста

1 чайная ложка (без верха) ~ 5 г, 1 столовая ложка (без верха) ~ 15 г

ТАКЖЕ РЕКОМЕНДУЕМ! ЛИНЕЙКА ВОДРАСТВОРИМЫХ УДОБРЕНИЙ LEAF POWER



Данные виды удобрений ориентированы на прогрессивных садоводов, активно использующих последние достижения науки, стремящихся получить профессиональный и безопасный результат с наименьшими затратами времени и денег.

Основой **FERTIKA Leaf Power** являются профессиональные удобрения, произведённые на заводах европейских лидеров по производству минеральных удобрений. Состав и соотношение питательных элементов, в удобрениях Leaf Power, подобраны с учётом биологических особенностей каждой культуры.

Полностью водорастворимое комплексное азотно-фосфорно-калийное удобрение **Leaf Power**, содержит микроэлементы в хелатной форме. Удобрения не подкисляют почву, способствуют хорошему росту растений и получению высокого урожая.

Данная линейка минеральных удобрений обеспечивает с/х культуры дополнительными питательными веществами в разные фазы их развития, повышает энергию и силу роста, устойчивость растений к засухе и низким температурам, компенсирует недостаток питательных элементов в течение неблагоприятных условий роста.

ЧТО ДЕЛАТЬ САДОВОДУ В ЯНВАРЕ НОВОГО 2022 ГОДА?

Наконец подошел к концу 2021 год. Время бежит, праздники уже прошли и весна не за горами. Пора провести анализ проделанной работы в саду по окончанию года, чтобы больше не ошибаться. **Умные должны учиться на чужих ошибках!** Садоводы любят валить все на погоду и препараты. В этом году пора изучать классическую литературу по садоводству. Я понимаю, что не все ведут книгу сада и учет препаратов, не все считают затраты на одну обработку и выдерживают нормы. Сделайте в этот раз план.

Привычка делать все «на глазок» не приносит видимых результатов, а скорее даже вредит. Уделите максимум внимания предстоящим садово-огородным делам. Прошлый год ознаменовался жарким летом, затяжной теплой осенью, теплым декабрем с осадками в виде дождей. Многие деревья, особенно молодые яблони и черешни, вегетировали и не прошли закалку. Такое состояние деревьев, которые не прошли предзимнюю подготовку, негативно скажется на сохранности их однолетнего прироста и закладке цветковых почек. При сложившейся ситуации в морозные зимние дни есть угроза лишиться урожая. В январе могут быть перепады (качели) температур от лютых крещенских морозов до оттепели (теплые окна), вполне возможно, что пострадают все садовые культуры.

Считается, что зимой сад в спячке. Многие садоводы просто забыли, что саду даже зимой нужно уделять внимание. И не посещают его на протяжении всей зимы, полагая, что там нечего делать. Поверьте моему опыту — это не так!

У большинства людей образ сада всегда ассоциируется с образом растительной души: а если сад еще посажен самим человеком, то он становится аллегорией собственного «Я». Что касается меня, я с раннего детства привязана к саду. Не зря говорят, где родился, там и пригодился. Я и вправду родилась в саду в далеком 1949 году. Считаю, что каждое дерево в нем — это многовековая копия таинственно разветвленной ветки из кроны Вселенского Древа Жизни с «двенадцатью видами фруктов».

Каждая часть мифической «разветвленной ветки» выражает мое растущее желание как человека. Вот и придерживаюсь садовых ритуалов на практике. Уверена, что сад держит меня на поверхности жизни!

Зима — период покоя и время сна сада. И в собственных снах этого периода сад уже не одно тысячелетие чувствует себя местом, где растут и культивируются жизненные феномены. И «двенадцать фруктов» (месяцев) равноценны «двенадцати снам», которые символизируют благоденствие и чистоту помыслов садовода, его семьи и близких, были приурочены к новогодним и рождественским праздникам.

Первый сон — угасание жизни, последний (двенадцатый) — ее возрождение. А все вместе «белые сны сада» — это орнамент садовой жизни, повторяющийся и при этом каждый раз неповторимый, переплетающийся узорами, всегда ожидаемый и по-прежнему неожиданный. Прочтите эту сказку и возьмите на вооружение.

Подарите себе прогулку по зимнему новогоднему саду! **Хорошо побывать в саду в момент снегопада!** Серо-белое низкое небо. Тихо, весь мир украшен белым. Так свежо и чисто, что после прогулки во рту ощущается вкус ключевой воды. Бывайте на своем саду чаще, уходя, желайте ему зимних снов, а с приходом в следующий раз здоровайтесь с ним. Так сердечная боль утихнет и легче станет на душе, да и вкус ключевой воды ощутите. Так хорошо в своем саду!

В старину, в одиночку или веселой компанией, набожные садоводы выходили в сад. Казалось бы, а зачем?

Существуют целый исторический ритуал, забытый к концу века, который сейчас восстановили и обновили в соответствии с требованиями нового времени. Еще Плиний утверждал, что деревья, которые ублажали вкус человека, были его «первыми храмами». Хотя современному садоводу приятней всего услышать, **что дерево в саду — член его семьи.** Не так давно в России садоводческой, где-нибудь под Рязанью или в

Подмосковье, хозяин сада говорил сыну или дочери: «Ну-ка, походи, постучи по деревьям!» А зачем нужно стучать по деревьям? А затем, чтобы разбудить яблони, груши, сливы и вишни, «не дать заснуть им крепким сном» и разбудить их именно на Новый год! Чтобы деревья видели и знали, что о них помнят, их урожая ждут, на их плодovitость надеются и более того — желают им плодovitости.

А далее на Руси с 19-го века существовал еще один обычай: **ранним утром 1 января, когда по строкам В. Брюсова «даль морозная в тумане и бледен месяц в глуби синей», садоводы встряхивали плодовые деревья.** При встряхивании произносили заговор: **«Как отряхиваю я, раб Божий (имярек), бел пушист снег-иней, так отряхнет пусть святой Василий по весне всякого червя-гада, мешающего яблоне (груше, сливе, вишне и т. д.) плодonoсить! Слово мое крепко. Аминь».**

А у садоводов «времен Очакова и покоренья Крыма» **была традиция — пугать деревья.** Обряд этот приурочивался к рождественским праздникам и исполнялся в ночь **накануне Крещения.** А иногда и раньше в канун Старого Нового Года. **В заснеженный сад, пребывающий в томном летаргическом ожидании — предчувствии будущих снегопадов и ночных крепких морозов, выбиралась одна яблоня — главная доминаторша в этом саду, и именно к ней подходили встречающие Новый год, Рождество, Крещение и пили вино или яблочный сидр за ее плодородие.**

Исторические источники свидетельствуют: «Все пили за здоровье яблони, поливали сидром корни (символически), в развилку ветвей клали кусочек поджаренного хлеба, смоченного в вине. Нередко пригибали нижние ветки и обмакивали их в ведре с сидром, а затем присутствовавшие отвешивали яблоне три земных поклона. Нужно было обязательно пошуметь, чтобы разбудить дремлющего древесного духа, а заодно изгнать «злонамеренных бесов». **И еще спеть песню: «Крепких корней, кроны сильной, да пошлет нам Бог урожай обильный! Каждый побег дай яблочко на всех! Дай нам дерево яблочко немерено».** Говорят, что в Англии до сих пор соблюдают этот обряд. И главным образом потому, что «так делали всегда». И еще — **ради забавы».** И все сходилось, все выстраивалось в мифическую закономерность. **«Зима — на морозы, а мужик за праздники!»** И под снеговой пышностью — все те же тысячелетней белизны зимние сны сада.

Так зачем же все-таки мы выходим в заснеженный сад, если не верим в народные обычаи, которые стали достоянием истории? Отвечу вам выдержкой из «Наставлений садоводу» (1871 год): **«Осматривайте свой сад даже тогда, когда он спит, ибо пока сад спит, садоводу нельзя сидеть, сложа руки!».**



Истинный садовод-любитель никогда не откажет себе в удовольствии увидеть свой зимующий сад. Он протопчет дорожки в снегу к каждому дереву. Поприветствует. Присмотрится, какие ветки нужно обрезать в ближайшее время (до начала сокодвижения). Возьмет в руки лопату, ведь надо подсыпать снег к штамбам каждого дерева. Наполнит кормушки для птиц. И просто подышит свежим воздухом! Уважаемые садоводы, **сад до января находится в состоянии глубокого покоя.** Но в таком состоянии только надземная часть (крона) дерева, а корневая система плодово-ягодных культур работает и зимой, подавая потихоньку питательные вещества и воду в крону дерева. Если по какой-то причине нарушится такая взаимосвязь между надземной и подземной частями, дерево может погибнуть, да и просто замерзнет.

Глубокий покой заканчивается тогда, когда растение наберет индивидуальную сумму низких температур. Выход растения из состояния глубокого покоя внешне незаметен, но, начиная с января, перейдет в стадию **вынужденного покоя.** Причина вполне понятна: на улице низкие температуры и холод. В это время почки развиваются медленно и незаметно. Часть их продолжает дифференцироваться в плодовые или в ростовые. Одновременно в этот период снижается их зимостойкость. Поэтому в это время опасны скачкообразные перепады температур, а также **наледь (гололед)**, что может привести к гибели плодовых почек, промерзанию однолетнего прироста. И вот здесь саду понадобится ваша помощь.

Наледь (гололед) и ледяной дождь, особенно в первую половину января и далее, распространенное явление в нашем регионе. Во время ледяного дождя температура опускается ниже нуля, и все растения покрываются ледяным панцирем, толщина покрытия может достигать несколько миллиметров. При этом ветви плодовых деревьев часто ломаются. Особенно чувствительны к ледяному покрытию плодовые косточковые культуры, имеющие хрупкую древесину: абрикос, персик, черешня, а из ягодников — малина. Кратковременное оледенение менее опасно, чем продолжительное, ведь оно чревато серьезными повреждениями,

например, обломы крупных ветвей. В первую очередь страдают деревья, которые не обрезали, где не снижена крона и не проведено укорачивание скелетных ветвей. Именно поэтому обламываются ветви, имеющие острые углы отхождения.

После продолжительного оледенения под воздействием небольших морозцев почки погибают. Если садовод добросовестно с осени провел опрыскивание **3% раствором бордоской жидкости**, наледь способна отпадать сама при первом даже незначительном повышении температуры. Наледь быстрее опадает и в тех случаях, если была проведена осенью обработка по «голому конусу» **Профилактином Лайт или Препаратом 30 плюс**.

Опытным садоводам известно, что штамб и ветви многих плодовых деревьев способны выдержать температуру до -35°C . А корневая система может вымерзнуть при $-13...-18^{\circ}\text{C}$. Особую опасность представляет промерзание почвы для деревьев, привитых на слаборослых подвоях, имеющих поверхностную мочковатую корневую систему. В опасности могут быть теплолюбивые культуры (абрикос, персик, черешня и груша), у которых может быть повреждена корневая шейка, что приведет впоследствии к полной гибели деревьев.

Хорошо, если выпадет снег на сырую землю. Слой снега в 2-5 см повышает температуру почвы на 18°C . После осадков в виде мокрого снега или дождя на поверхности может образоваться плотная ледяная корка. Корни под ней могут выпреть, задыхаться и даже погибать. Разрушите корку катками. Чтобы быстрее подтаивало, посыпьте сверху **корку золой, торфом, минеральным удобрением (суперфосфатом, диаммофоской), угольным отсевом, шлаком, подсолнечной шелухой**. Если побелку с плодоносящих деревьев смыло осадками, и нет возможности в морозы ее восстановить, проведите обвязку штамбов укрывным **материалом PROROST 60 мг**.



Помните! Сохранность штамба — залог здоровья и урожайности плодового дерева.

Что нужно знать, приобретая семена овощных и цветочно-декоративных культур? Заранее потрудитесь **сделать ревизию** оставшихся запасов от прошлых сезонов. Первоочередная и основная **задача дачника** — **побывать в магазине** и закупить максимум семян овощных и цветочно-декоративных культур. **Это лучшее время для покупки, поэтому подготовьте список**. В январе еще нет ажиотажа у стеллажей с семенами, как весной, и достаточно времени, чтобы сделать правильный выбор. **На 2022 год** огромный выбор семян перспективных сортов, новинок и хитов можно найти в специализированных магазинах «Пророст». Обратите внимание на упаковку. В красочных ламинированных пакетах семена хранятся 2-3 года и хорошо всходят, в простых бумажных срок хранения меньше, максимально 1-2 года.

Все теплолюбивые и зеленные культуры надо покупать именно сейчас. Выбирая семена, читайте информацию на пакете о производителе, стандарте, сортовых качествах, номере партии. Ознакомьтесь с массой в граммах или в штуках, годом урожая, датой упаковки и сроком годности. Большинство продаваемых семян — **гибриды**. Многих дачников смущает обозначения **F1** на пакетах, ведь так условно обозначают потомство, полученное от скрещивания растений разных сортов или линий (**буква F1 от латинского filii — дети**), т. е. **Гибриды**.

Преимущества **гибридных растений 1-го поколения** заключается в повышенной (по сравнению с родителями) силе роста и продуктивности. Даже в неблагоприятных условиях — при недостатке света, температуры почвы и воздуха, выше или ниже оптимальной и такой же нестандартной влажности — **гибриды F1** дают более высокие урожаи, чем обычные сорта. Чаще всего гибриды производят определенные компании-монополисты. Обычно производители засекречивают родительские пары, поэтому приобрести гибридные семена у частных владельцев нельзя. **Напомню**, что огородник не должен заготавливать с гибридных растений семена, так как нет гарантии получить такое же растение ввиду происходящего расщепления (**1 : 3**). Это полностью исключает возможность их размножения на приусадебных участках. Полученные и выделенные из существующих гибридов семена не сохраняют признаков вашего гибрида, поэтому результаты могут быть нулевыми.

Выращивание рассады цветов и овощных культур с помощью ионитного субстрата ЦИОН. В январе многие садоводы уже начинают пикировать раннюю рассаду для теплиц и приступают к посеву на рассаду цветочно-декоративных и овощных культур. А это как раз временной промежуток не совсем подходящий, как по температурному

ДОСВЕЧИВАНИЕ РАССАДЫ



режиму, так и освещенности. Выход можно найти, применив новинку ЦИОН — ионитный питательный субстрат и кокосовый брикет.

О **ЦИОНе** уже достаточно положительных отзывов со стороны цветоводов, выращивающих рассаду петунии и других цветов, имеющих хрупкую корневую систему. Такой ионитный субстрат в своем составе содержит сбалансированный набор питательных элементов для обеспечения жизненного цикла, обладает пролонгированным действием на протяжении 3-х лет. При его использовании не требуется дополнительная подкормка. **ЦИОН** укрепляет корневую систему растений, способствует образованию молодых побегов и цветоносов, а также стимулирует длительное цветение. Возьмите этот препарат на вооружение!

И в это же время приобретайте средства для обеззараживания почвогрунтов, сами грунты, торфоперегнойные таблетки и горшки для выращивания рассады. В начале января должна быть посеяна на рассаду капуста **ранняя**. Учтите, что для выращивания рассады потребуется делать досвечивание, необходимо приобретать специальные лампы со спектром, близким к дневному свету. К концу января высеем на рассаду семена **томатов** для отапливаемых теплиц. Для горшечной, балконной культуры можно приобрести новые чудо-семена томатов: **Красная шапочка** и **Желтая шапочка** и **перчики** для горшечной культуры.

Экспресс-метод получения на домашнем подоконнике «**зеленых витаминов**» — это проростки. Лучше всего брать семена скороспелых культур: горчицы, кресс-салата, бораго, портулака. Семена промывают, кладут на влажную ткань на тарелке, накрывают пленкой или стеклом и ставят в теплое место для быстрого появления

всходов, которые собственно и употребляются. Кресс-салат можно добавлять в пищу практически круглый год. Это полезная, богатая витаминами добавка к зимнему столу. Проводите каждые 2-3 недели посев семян кресс-салата, рукколы, листового салата для выгонки свежей зелени на подоконнике. Лук для выгонки на зеленое перо высаживайте каждые 2 недели. Чтобы не было запаха, используйте опилки, торф или кокосовый субстрат.

Заблаговременно приобретите **люминесцентную** или **фитолампу** (Гелиос, Весна, Фитосинтез) для досвечивания рассады и зелени. Не допускайте поражения взошедших сеянцев черной ножкой. Против черной ножки и корневых гнилей используйте один из следующих препаратов: **Фитолавин**, **Трихоцин**, **Глиокладин**, **Фитоспорин** и др. Пролейте почву **Фитолавином** или внесите **Триходему Вериде**. Регулируйте освещенность, влажность и температурный режим.

Уделяйте особое внимание комнатным цветам. Сухость городской квартиры требует дополнительного увлажнения вокруг цветов и дополнительного освещения фитолампами или моделями, приближенными к дневному спектру. Растения чаще опрыскивайте кипяченной остуженной водой, не попадая на листья, или протирайте влажной тряпочкой после предварительной очистки их от пыли. **Помните**, нельзя, чтобы влага попадала на опущенные листья, в этом случае проводите увлажнение вокруг них и размещайте небольшие емкости с водой. В сухих помещениях влажность воздуха не более 30%. В таких условиях начинают активизироваться вредители: **клещи**, **падуры**, **щитовки**, **белокрылка**, **тли** и др.

При обнаружении следов вредителей необходимо провести опрыскивание биологическими препаратами типа **Фитоверм**, **Клещевит**, **Клещегон Супер**, а остатками препарата можно пролить почву в горшке. При обнаружении сосущих вредителей, в частности щитовок, обязательно использование препарата **Актара** или **Инсектор** для опрыскивания и пролива почвенного субстрата согласно инструкции. Не допускайте пересыхания почвенного кома, мульчируйте сверху. При появлении в горшке известкового серого налета снимите верхние 2 см слоя почвы и подсыпьте свежий грунт. Пролейте почву препаратом **Фитолавином** из расчета 2 мл на 1 л воды.

Оптимальной температурой для цветов считается температура в пределах +15...+22°C. Ночью ее следует уменьшать до +15°C активным проветриванием или изоляцией источников отопления. Не допускайте сквозняков.

Бурова Валентина Васильевна, агроном-консультант магазинов «ПРОРОСТ»

СЛАДКИЙ ПЕРЕЦ КАКАДУ

Не секрет, что дачников больше всего интересуют крупноплодные сорта перца, с толстыми стенками, сладкие и сочные. Представляем линейку удлинненно-кубовидных перцев Какаду. Выбирайте!

Самый популярный сорт перца — **F1 Какаду**. Он имеет отличные свойства, которые дают возможность получать лучший урожай мясистого сладкого перца. Среднеспелый (130-135 дней от всходов до начала плодоношения), высокопродуктивный и очень неприхотливый гибрид для выращивания в теплицах. Растение высокорослое (до 1,5 м), раскидистое. Плоды пониклые, крупные (в отдельные годы достигают 500 г), удлинненно-цилиндрические, слегка изогнутые, ярко-красные. Вкус сладкий с перечным ароматом. Длина плода — 25-30 см! Толщина стенки 6-8 мм. Используют в свежем виде, для консервирования и замораживания.

Одним из самых вкусных сортов в богатой коллекции сладких перцев компании «Гавриш» является среднеспелый сорт **Какаду красный**. Прямоугольные ребристые плоды с невероятно сочной сладкой мякотью и особенным, выразительным вкусом станут изысканным дополнением любого блюда. Аппетитный овощ в процессе созревания меняет свою окраску от темно-зеленой до насыщенно-красной. Масса плода 300–350 г, длина — до 15–16 см, диаметр 7–9 см. Толщина стенки 5–7 мм.

Рекорд крупноплодности среди перцев побил **Какаду желтый**, его удлинненно-кубовидные плоды (сортотип Ламуйо) достигли массы 400 г, а в среднем масса составила 300-350 г. Толщина стенки 6-8 мм. На сегодняшний день это самый крупноплодный сорт в данном сегменте при оптимальном обеспечении элементами питания и достаточном уровне освещенности. При таких крупных размерах перцев сорт нуждается в нормировании плодов и правильной формировке растения. Показывает хорошие результаты при выращивании в южных регионах.

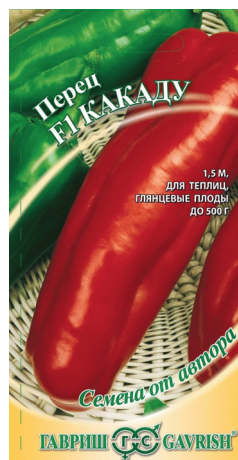
Чуть меньше по массе перец **Какаду оранжевый**, но такой же ароматный, с сочными толстыми стенками (5-7 мм). Растение среднерослое (до 1,2-1,4 м в пленочных теплицах). Плоды от удлинненно-кубовидной формы, массой 260-290 г, длиной 15-17 см. Окраска незрелого плода светло-зеленая, зрелого — желтовато-оранжевая, насыщенная, глянцевая. Светлая окраска плода в технической спелости позволяет избежать проблем с солнечными ожогами при выращивании в открытом грунте.



КАКАДУ ЖЕЛТЫЙ



КАКАДУ F1



ГАВРИШ  GAVRISH®

реклама




ВЫРАСТИТЕ САМЫЕ ТОМАТНЫЕ ТОМАТЫ!



WWW.FASKO.RU

НОВИНКА! ПРИРОДНЫЙ ИНСЕКТИЦИД «МАТРИН БИО»
ИЗБАВИТ РАСТЕНИЯ ОТ КЛЕЩЕЙ И ДРУГИХ ВРЕДИТЕЛЕЙ

КРЕПКАЯ РАССАДА – БЕЗ ЛИШНИХ ХЛОПОТ!

 У дачников и садоводов началась ответственная пора - посев семян на рассаду. Сейчас самое время подготовить питательную почву. Кто-то еще осенью запасся землей и компостом с участка, кто-то покупает грунт в магазине, кто-то и в опилки с удобрениями сеять умудряется. Но знаете ли вы, что благодаря стараниям ученых теперь крепкую рассаду можно вырастить даже на абсолютно бесплодном верховом торфе? И это не фантастика – просто добавьте в него ионитный субстрат ЦИОН.

Вы, конечно, слышали о чистой технологии выращивания овощей. Эта технология называется ионитопоникой - выращивание овощей на ионообменных субстратах. ЦИОН - это и есть такой субстрат. Но при этом на 100% натуральной основе. В качестве сырья для производства ЦИОНа используются природные минералы - цеолиты, поэтому субстрат является абсолютно экологически безопасным. Он не содержит в составе нитратов, пестицидов, гербицидов, фитогормонов, ускорителей роста и прочей агрохимии.

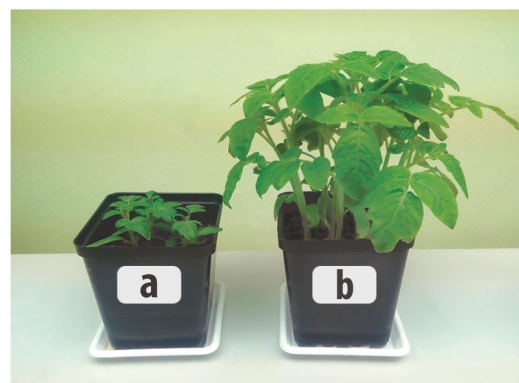
Технология ионитопоники изначально была разработана Институтом физико-органической химии Национальной академии наук Республики Беларусь. Она использовалась для выращивания растений в рамках советской космической программы, на подводных лодках, арктических станциях и в других экстремальных условиях, а затем при совместной работе с российскими коллегами адаптирована для потребительского рынка.

Суть в том, что ионообменники способны удерживать и сохранять в себе все питательные вещества, особенно микроэлементы, в которых так нуждаются растения. А затем, по мере необходимости, отдают их корням. И если во время обычных подкормок удобрениями мы должны постоянно помнить, что передозировка опасна, с ионитным питательным субстратом ЦИОН передозировка и корневой ожог исключены! Одно из главных предназначений ЦИОНа - это ускорение почвообразования на сыпучих песках, бесплодных грунтах и восстановление истощенных почв.

С помощью ЦИОНа подготовить высокопитательный грунт может даже новичок в огородничестве. Для этого достаточно лишь добавить на 1 л того грунта, что у вас уже заготовлен, 1-2 столовых ложки ЦИОНа. И тогда рассада будет получать необходимое питание от момента всходов до пересадки в открытый грунт или теплицу. Благодаря веществам, полученным из ЦИОНа, она формирует сильный листовой аппарат, наращивает хорошую корневую массу и поэтому легко приживается на новом месте.

Если же по каким-либо причинам вы не смогли посеять семена на рассаду рано, ЦИОН, добавленный в грунт, поможет нивелировать опоздание. Ведь растения, получающие все необходимые элементы питания, развиваются значительно быстрее. А значит нас, садоводов и огородников, летом будет ждать богатый урожай!

Дополнительную информацию об ионитных субстратах ТМ ЦИОН можно найти на сайте www.zion-rus.com и официальном аккаунте в Инстаграм [zion_rus_](https://www.instagram.com/zion_rus_)



Томаты
a – грунт, b – грунт + 5% ЦИОН



**НОВИНКИ! В ЛИНЕЙКЕ «ФАСКО ЦВЕТОЧНОЕ СЧАСТЬЕ» НОВЫЕ ЖИДКИЕ УДОБРЕНИЯ
ДЛЯ ПЕТУНИЙ, ГЕРАНИ И СПАТИФИЛЛУМА**

МАГИЯ АМПЕЛЬНЫХ И КАСКАДНЫХ ПЕТУНИЙ



Петуния – несомненный фаворит среди красиво цветущих садовых летников. Обильное цветение этой красавицы длится с конца весны и до осени. Растения удивительно неприхотливы и отличаются лёгкостью в выращивании и уходе. Петуния прекрасно подходит для оформления клумб, вазонов, балконных контейнеров и подвесных кашпо. А ещё она великолепно сочетается с другими декоративными растениями, позволяя создавать профессиональным цветоводам и простым садоводам-любителям восхитительные композиции.

НОВИНКИ АМПЕЛЬНЫХ И КАСКАДНЫХ ПЕТУНИЙ СЕРИИ ВЕЙВ (WAVE)

ПЕТУНИЯ АМПЕЛЬНАЯ ИЗИ ВЕЙВ

Исключительная выровненность и сбалансированный габитус. Растения быстрорастущие, хорошо ветвящиеся, образующие ниспадающий каскад. Плети сильные, устойчивы к ломкости, длиной до 80-100 см. Формируют множество крупных цветков. Широкий спектр цветовых окрасок. Цветение обильное, продолжительное. Размер цветка – 5-7 см. Отличная устойчивость к неблагоприятным погодным условиям. Великолепно подходит для подвесных корзин, кашпо, балконных ящиков.

ПЕТУНИЯ КАСКАДНАЯ ВЕЙВ

Яркий каскад с крупными цветками! Ампельная петуния, которая может использоваться как почвопокровное растение за счёт стелющегося габитуса. Длина побегов – 90-120 см. Крупные цветки диаметром 5-6 см формируются по всей длине побега. Обильное и продолжительное цветение. Устойчива к непогоде. Подходит для ландшафтного дизайна и высадки в большие вазоны.

ПЕТУНИЯ КАСКАДНАЯ ТАЙДАЛ ВЕЙВ

Самый высокий гибрид среди каскадных петуний! Высота растения – 40-50 см, длина побегов – до 1,5 м. Размер цветка – 5-5,5 см. Растения образуют сильные стебли, которые сначала растут вверх, а затем спускаются вниз. Высота растений зависит от того, насколько близко они посажены: чем ближе, тем они выше. Идеальный вариант для выращивания в качестве почвопокровного растения – застилает плотным ковром большие площади.



Лунный календарь Садовода и огородника

1-17 января

Фазы луны

- Луна растёт
- Полнолуние
- Луна убывает
- Новолуние

1	<i>Поздравляем вас с Новым годом! Напоминаем, что во время новолуния все растения крайне уязвимы, поэтому лунный календарь не рекомендует работать в течение трех дней.</i>
2	
3	
4	Теплица и подоконник — прищипка и обрезка растения, обработка от вредителей. Сад — снегозадержание, защита сада от грызунов. Не рекомендуется — замачивание и проращивание семян, посев, посадка растений.
5	
6	Теплица и подоконник — посев сладкого перца, капусты, огурцов и высокорослых томатов. Полив, минеральная подкормка растений. Сад — заготовка черенков для проведения прививки. Цветоводам — посев однолетних и многолетних цветов. Не рекомендуется — обрезка, обработка от вредителей и болезней.
7	
8	Теплица и подоконник — обработка от вредителей и болезней, рыхление сухой земли и прореживание всходов. Сад — снегозадержание, обрезка сухих ветвей. Не рекомендуется — полив, проращивание семян и подкормка растений.
9	
10	
11	Теплица и подоконник — посев и посадка овощных культур на рассаду: кресс-салата, огурцов, пекинской капусты, сладкого перца. Умеренный полив, пикировка сеянцев. Сад — заготовка черенков, побелка стволов деревьев. Цветоводам — посадка многолетних цветов. Не рекомендуется — работать с корнями растений.
12	
13	Теплица и подоконник — посев кресс-салата, кориандра, фасоли, гороха и укропа. Рыхление сухой земли и активная борьба с вредителями. Сад — санитарная обрезка деревьев. Цветоводам — посадка ампельных и вьющихся цветов. Не рекомендуется — пикировка, пересадка растений
14	
15	
16	Теплица и подоконник — замачивание семян, посев ранней капусты, перца, огурцов. Выгонка зелени корневой петрушки, лука, щавеля и свеклы. Органическая и минеральная подкормка, пикировка рассады. Сад — проведение зимней прививки. Не рекомендуется — использование ядохимикатов.
17	

18-31 января

Фазы луны

-  - Луна растёт
-  - Полнолуние
-  - Луна убывает
-  - Новолуние

18	<i>Лунный календарь садоводов, огородников, цветоводов не рекомендует работать с растениями в полнолуние.</i>
19	Теплица и подоконник — борьба с болезнями и вредителями, рыхление сухой земли, окучивание. Сад — вырезка сухих ветвей.
20	Не рекомендуется — посев и посадка.
21	Теплица и подоконник — мульчирование грядок, посев редиса, свеклы и сельдерея. Пикировка рассады и умеренный полив. Сад —
22	обработка растений от вредителей и болезней. Цветоводам — посадка клубнелуковичных цветов. Не рекомендуется — замачивание семян.
23	Теплица и подоконник — посев на рассаду моркови, корневой петрушки, редиса и ранней капусты. Полив и подкормка растений, рыхление сухой земли. Цветоводам — посадка однолетних и многолетних цветов. Не реко-
24	мендуется — использование ядохимикатов, проведение прививки в саду.
25	Теплица и подоконник — посев сельдерея, редиса и моркови, ранних томатов, сладкого перца. Органическая и минеральная подкормка, полив и перекопка почвы. Сад — обрезка больных ветвей, проведение зимней прививки. Цветоводам — посадка клубнелуковичных растений.
26	Не рекомендуется — работать с корнями растений.
27	Теплица и подоконник — посев семян петрушки и сельдерея, выгонка лука на перо. Прореживание всходов, обработка растений от
28	болезней и вредителей, рыхление сухой земли. Цветоводам — посадка клубнелуковичных цветов. Не рекомендуется — обрезка растений, полив,
29	прищипка и пасынкование.
30	Теплица и подоконник — посев листового салата, корнеплодов и луковичных. Замачивание семян, органическая подкормка, прореживание всходов. Сад — заготовка черенков для проведения зимней прививки.
31	Цветоводам — посев многолетников. Не рекомендуется — работать с корнями растений.

СПРАШИВАЛИ? ОТВЕЧАЕМ!

Как избавиться от томатной моли? Пошли сигналы от овощеводов, что появился странный, но опасный вредитель — **томатная моль (ТТМ), бабочка-пожар или Тута Абсолюта (Tuta Absoluta)**. Сильную озабоченность вызвали повреждения этим вредителем у огородников не только Неклиновского, но и других районов вблизи крупных портов юга России. Предлагаю для начала ознакомиться с биологией и историей появления этого вредителя.

Томатная моль была обнаружена в 2010 году не только в Европе, но также и рядом с Россией: в Болгарии, республике Беларусь, на Украине, в Сочи и Адлере, в нескольких районах Краснодарского края и пригороде Краснодара. Несколько лет назад дошла и до Ростовской области. Этот заокеанский «диверсант» наносит вред в большинстве районов, где выращиваются томаты. **Томатная моль** по происхождению — вредитель южноамериканский, которого завезли через порты вместе со свежими испанскими и турецкими томатами. Повреждения **томатной молью** бывают настолько сильными, что урожай полностью уничтожается, причем не только томатов, но и баклажанов, перцев, картофеля и даже дикорастущих пасленовых культур.

Портрет этого вредителя внешне схож с **картофельной молью** — бабочки серебристо-серого цвета. Они сумеречные, летают после захода солнца, яйца откладывают на листья, зеленые плоды томатов и стебли. После откладки яиц в верхнюю часть листа или стебель, уже через 4-6 дней, начинают

отрождаться гусеницы, которые здесь же внедряются в листья, делая в них мины. В результате растения увядают, а плоды гниют. Отродившаяся гусеница — зеленая, на спине характерное полукруглое черное пятно, которого нет у гусеницы картофельной моли. По мере роста она приобретает розово-красный оттенок. Размер взрослой гусеницы доходит до 9 мм. Развивается томатная моль при оптимальной температуре +25...+30°C. В закрытом грунте (теплицах) дает до 10-12 поколений, в открытом грунте — 4.

Меры борьбы с томатной молью затруднены в связи с ее большой плодовитостью. Для обнаружения вредителя в личных приусадебных участках можно использовать **водные или желтые клеевые ловушки**. В водные ловушки для предотвращения быстрого испарения воды рекомендуется добавлять мыло, которое устанавливается в центр ловушки, если есть в наличии феромоновая капсула с половым аттрактантом. Насекомые слетаются на запах, падают в воду и погибают. Для массового сокращения численности бабочек томатной моли хороши **желтые клеевые ловушки**. В них отлавливаются и другие вредители: тля, белокрылка, трипсы. Но применение любых ловушек возможно только на прогноз и профилактику. Здесь наиболее приемлема обработка пестицидами с разным механизмом действия.

В личных подсобных хозяйствах при обнаружении такого опасного вредителя с раннего периода проводятся обработки с интервалом 7-10 дней одним из разрешенных препаратов: **Кордицепс-Микопро** или



Молетокс (Новинка!) в дозе 2 г на 5-10 л воды. Перед посадкой желательно провести санацию почвенного грунта препаратом **Кордицепс** из расчета 2,5 г на 1 м² грядки или на пакет емкостью 10 л специального грунта для рассады томатов и других пасленовых. Кроме того, посадки томатов в грунт можно поливать под корень препаратом **Актара (4-8 г) на 10 л воды**. Примените в самом начале цветения первой кисти баквовую смесь препарата **Батрайдер 2,5 мл с добавкой Новосил 1 мл**. Эти же препараты защитят томаты от совки, белокрылки, паутинного клеща. Препараты следует чередовать, так как у вредителя быстро вырабатывается привыкаемость (устойчивость). Перед уборкой урожая переходите на биологические препараты: **Лепидоцид (30 мл), Битоксибациллин (40-60 г) на 10 л воды**. Биологические препараты безопасны для человека. Перед обработкой дайте препаратам «настояться» в воде в течение получаса, чтобы бактерии набухли и оживились. В этом случае обработка будет эффективнее.

Как лучше подготовить емкости и грунта для рассады? Начинать с января подготавливать весь инвентарь и грунты. Горшки и рассадные кассеты нужно промыть водой с добавкой **Фармайода** или **Фитолавина** из расчета 1 мл на 1 л воды и просушить. Грунты приобретайте от известных фирм: **Нестеровские, Буйские Волшебная грядка, Фаско Крепыш для рассады (Малышок, Родничок), Живая земля TERRA VITA, Фаско для органического земледелия, ГЕРА KEVA BIOTERRA** и другие на ваше усмотрение. Не используйте грунты для посева сразу после покупки, ведь сперва их необходимо обеззаразить любым

из перечисленных препаратов: **Триходема Вериде** или **Микорайз, Фитобактерин, Биомикориза, Трихоцин, Алирин, Глиокладин**. Выбор огромный. От вас требуется соблюдать инструкцию, прилагаемую к препарату.

Как правильно подготовить семена зимой? Семена овощных и цветочно-декоративных культур готовятся непосредственно перед посевом. Многие производители уже или протравили, или прогрели семена, поэтому вам следует ознакомиться с информацией на упаковке. Перед посевом на рассаду семена можно протравить при условии, если этого не сделал производитель.

По телевизору почти ежедневно доктор Мясников рекламирует кофе из цикория. Можно ли вырастить цикорий на даче? Конечно можно! Это интересный и своевременный вопрос. Для начала ознакомьтесь, что это за растение. **Цикорий (татарский цвет)** в диком виде произрастает в нашей области на всех необработанных залежных участках: на лугах, окраинах дорог и возле лесопосадок. Местные жители хорошо знают цикорий под названием **«петрив батиг (кнут)»**, так называли его раньше пастухи. **Цикорий — многолетник** с толстым веретеновидным многоглавым корнем длиной до 1,5 м. Это довольно высокорослое растение, на голом стебле которого нет листьев, цветет до поздней осени нежно голубыми цветками с приятным запахом. Его охотно поедают животные, а вредители обходят стороной. Цикорий используется как лекарственное растение в народной медицине и пищевой промышленности.





Культурных сортов не имеется, так как в них содержится меньше полезных веществ. Кроме использования в лекарственных целях цикорий добавляют к настоящим кофейным зернам при приготовлении кофейного порошка. Заготавливают корни осенью после обильных дождей при хорошо промоченной почве, подкапывая и вынимая руками целые и невредимые корни. Если почва сухая, то корни могут обрываться и теряться.

Осенью выкопайте корнеклубень цикория и посадите в подготовленную почву на своем участке. Перед посадкой внесите в почву **Триходерму Вериде**, а само корневище обработайте глиняной болтушкой с **Корневином (Коренник или Корней)**, **суспензией Хлореллы (Ростобион)** для гарантированной приживаемости. Цикорий — многолетнее растение, которое хорошо наращивает корневище в течение даже одного сезона вегетации. Осенью корнеклубень выкапывается, отмывается от почвы и нарезается на кусочки. Корни цикория хорошо высушивают и перемалывают в порошок. Из цикория можно приготовить дома безвредный напиток, напоминающий кофе, имеющий кофейный цвет и горьковатый вкус. В лекарственных целях используют все растение: и корни, и стебли, и цветы. Заведите цикорий как народного лекаря на своем участке или чаще выезжайте на природу для заготовки лекарственного сырья.

Как сохранить citrusовые растения в зимний период? Выращивание citrusовых в доме имеет некоторые особенности. Наиболее

приемлемы сорта, рекомендованные для комнатных (оранжерейных) условий, приобретаются в супермаркете. Во-первых, нельзя выращивать citrusовые в слишком большом горшке, корни не могут его быстро освоить, при этом почва закисает, а, следовательно, растение может погибнуть. Во-вторых, слишком малые горшки не годятся, ведь в них резко ограничивается рост корней. Почвенный ком быстро пересыхает из-за недостатка влаги и питания.

Лимон, апельсин, кумкват, помело, австралийские микроцитрусы растут медленно и хуже плодоносят. Требуется ежегодная перевалка в горшок на 2-3 см шире и глубже предыдущего, а также обновление верхней части грунта. Для лимона и других citrusовых используют специальные покупные грунты. Самой распространенной ошибкой при выращивании citrusовых является избыточный полив в зимнее время. **Напомню**, что зимой citrusовые поливают один раз в неделю только в утренние часы.

Citrusовые — культуры субтропические, поэтому для них полезны водные процедуры: опрыскивания, обмывание листьев и обильный полив. Сухой воздух дома негативно отражается на растениях, листья сильно испаряют воду, которая плохо поступает из почвенного кома в горшках. Хорошо и многократно проветривайте, не допуская сквозняков. Сквозняки опасны для растения, в противном случае лимон и другие citrusовые могут сбрасывать все листья. Нельзя перемещать растения с места на место.

Внимание! Не поворачивайте растения для



равномерного обрастания ветвями более чем на 5-10 градусов в сутки.

Чтобы поднять уровень влажности в квартире, расположите на теплых батареях плошки с водой. Горшки с цитрусовыми помещайте на разносы с галькой (керамзитом) и регулярно подливайте воду. Опрыскивание и полив в осенне-зимнее время нужно проводить не менее 2-х раз в неделю, а с наступлением весны — 3-4 раза. В поливную воду добавляйте удобрения, опрыскивание нужно проводить не менее 2-х раз в неделю для поднятия цитрусовых: **Фертика кристалон, Бона Форте для цитрусовых.**

Почему у лимона желтеют и опадают листья? Чаще всего в комнатных условиях лимон страдает из-за низкой влажности воздуха и жары. Кроме того, в условиях жилого помещения на лимоне и других цитрусовых могут поселиться вредители: щитовки, паутинные клещи и другие. Здесь можно использовать не только народные средства для удаления вредителей. Протрите листья ватным тампоном с раствором жидкого мыла и лимонного сока по 1 чайной ложке на 1 л воды. Примените препарат **Актара**, поливая под корень и опрыскивая крону цитрусового растения согласно инструкции.

Против паутинного клеща эффективным будет применение безвредных биологических препаратов: **Клещевита, Фитоверма или препарата Дифломат Стопклещ.** Обработку лимона и цитрусовых проводите в ванной, а после опрыскивания наденьте на растения большой полиэтиленовый пакет для длительного удержания препаратов на листовом пологе. Когда листья подсохнут, снимите пакет и опрысните растение чистой водой. Желтеть листья могут из-за нехватки питательных элементов: магния, азота или железа. В таких случаях уместна подкормка специальным комплексным удобрением для цитрусовых. Лимон может сбрасывать листья из-за сквозняков, смены места, ярких солнечных лучей и естественного старения.



Как получить пышную крону драцены?

Обычно в продажу поступают небольшие растения, сформированные в один стебель. При покупке драцены нужно иметь в виду, что это будет крупномерное растение и ему потребуется неоднократная перевалка и пересадка. Молодые растения обычно рекомендуется пересаживать не реже одного раза в полгода. Взрослые экземпляры пересаживают один раз в два года, выбирая для этой цели горшки объемом на порядок шире и глубже. Драцена, юкка, фикус лировидный или краснеющий не обладают способностью ветвиться и предпочитают расти одним стеблем в высоту без разветвлений. Цветовод может решить такую проблему прищипкой верхушечной точки роста. У большинства перечисленных растений после удаления (обрезки) точки роста, пробуждаются пазушные почки. Из-за этого замещающие побеги прорастают, образуя пышную крону.

Бурова Валентина Васильевна, агроном-консультант магазинов «ПРОРОСТ»



КОРОВА МАЛО ДАЁТ МОЛОКА? А КОЗА?



ОСЛОЖНЕНИЯ ПОСЛЕ ОТЕЛА? ХУДАЯ?
ТЕЛЁНОК ПЛОХО РАСТЁТ?

НАШИ ПРЕМИКСЫ –
РЕШЕНИЕ ЭТИХ ПРОБЛЕМ!



ПРЕМИКСЫ МОЛОЧНЫЙ МАСТЕР ДЛЯ КРС И МРС



ДЛЯ МОЛОДНЯКА с пробиотиком для пищеварения

- приучает к «взрослым» кормам;
- сокращает сроки выпойки;
- предотвращает невирусную диарею;
- способствует повышению привесов и скорости роста.

Норма ввода: 1 ст. ложка на 1 кг корма.

Состав: витаминно-минеральный комплекс, синбиотический комплекс.



ЭНЗИМНЫЙ КОМПЛЕКС для удоев и пищеварения

- стимулирует повышение удоев;
- продляет пик лактации;
- повышает переваримость корма;
- способствует рождению жизнестойкого здорового молодняка.

Норма ввода: 1 ст. ложка на 1 кг корма.

Состав: витаминно-минеральный комплекс, синбиотический комплекс.



ПРОДУКТИВНЫЙ для удоев и привесов

- повышает удои, продляет пик лактации;
- обеспечивает легкие окоты;
- стимулирует привесы молодняка;
- повышает питательность и усвоение корма, снижает его расход.

Норма ввода: 3% от массы корма.

Состав: витаминно-минеральный комплекс, белковые компоненты, синбиотический комплекс.

ПРЕМИКСЫ ДЛЯ КРС И МРС

Дар Велеса® –
зарегистрированная торговая марка

Производитель: АО «БиоПро», РФ, Новосибирск, www.biopro-company.tiu.ru, www.biopro.ru



Компания БиоПро



**Любимый корм
в удобной упаковке!**

Булькорм Буль

Универсальные бактерии для сухой и теплой подстилки под животными

Применяются в фермерских
и домашних хозяйствах

вес
2 кг



упаковка
на



20-25
М²

ПОДСТИЛКИ

Доктор Робик®

LGN 0509

Для фермерских
и домашних хозяйств

ВЫБИРАЕМ ИНКУБАТОР ДЛЯ ВЫРАЩИВАНИЯ ДОМАШНЕЙ ПТИЦЫ



Наши читатели уже знают, что разводить домашнюю птицу естественным путем, — значительно труднее и дороже, чем с использованием инкубатора. В одном из номеров прошлого года мы рассказали, как вырастить здоровых цыплят в домашних условиях, осветили тему развития распространенных патологий на этапе формирования эмбрионов и научились их предотвращать. Но как же правильно выбрать инкубатор для самостоятельного использования?

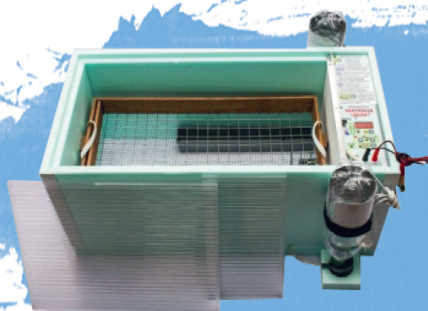
Виды инкубаторов и критерии отбора

Здесь все очень просто. Самые распространенные виды инкубаторов — **бытовой, профессиональный (или фермерский) и промышленный**. Первый вариант отлично подходит для небольшого домашнего хозяйства, его легко использовать самостоятельно, при этом разместить в нем можно до 280 яиц. **Профессиональный (фермерский)** более функциональный, чем бытовой, вмещает при этом уже от 300 до 500 штук.

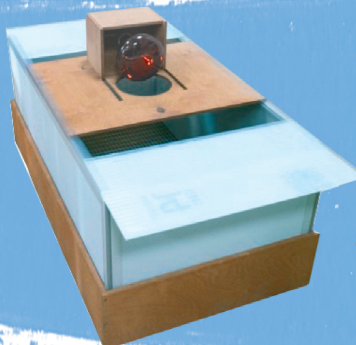
Название **промышленного инкубатора** говорит само за себя, ведь его используют в крупном производстве, количество яиц в котором может превышать 1000 штук.

При выборе инкубатора в первую очередь учитывайте вместительность конкретной модели. Отталкивайтесь от того, какое количество вы планируете загружать в устройство. Мы рекомендуем присмотреться к бытовым и фермерским моделям, так как именно они максимально удобны и просты в использовании.

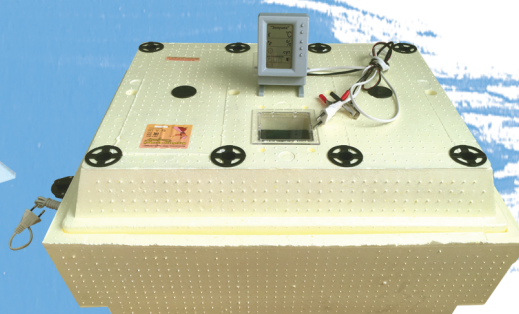
Обратите внимание на тип и особенности поворотного механизма. Выделяют **автоматический, механический и ручной переворот**. Модели с механическим и ручным механизмом требуют большего внимания, так как яйца переворачиваются только с вашей помощью. В инкубаторах с автоматическим поворотом все яйца переворачиваются самостоятельно. Используя их, вы и время сэкономите, и избавите себя от рисков в виде нарушения микроклимата и повреждения яиц.



МАТРИЦА «ДЕЛИ»



БРУДЕР



ЗОЛУШКА-2020



ХЛОРГЕКСИДИН

**НАСАДКА
УНИВЕРСАЛЬНАЯ ДЛЯ
ОЩИПА ПТИЦЫ**

Инкубатор «Золушка-2020» с автоматическим переворотом и цифровой электроникой измеряет и контролирует уровень влажности, поддерживает оптимальную температуру и ведет точный подсчет дней инкубации. Если вы хотите наблюдать за процессом, то это можно сделать с помощью удобного смотрового окна. К примеру, в инкубаторе «Блиц-Норма» на 72 яйца есть не только прозрачная утепленная крышка, но и регулировка влажности, а также удобная воронка для долива воды. При необходимости влажность, температуру и нагреватель можно настроить самостоятельно или отключить на некоторое время.

Контроль инкубации: дезинфекция, показатели и осложнения

Когда инкубатор уже выбрали, а к закладке яиц еще не приступили, самое время провести дезинфекцию и проветрить устройство. Для этого используйте Хлоргексидин биглюконат 0,05%.

Даже если вы приобрели модель с автоматическим переворотом, не забывайте следить за показателями. Контроль температуры и уровня влажности должен осуществляться каждый час, ведь минимальное отклонение от нормы может привести к замедлению развития эмбрионов или их гибели.

Мы рекомендуем следить за процессом от его начала и до конца. Это поможет избежать осложнений и возникновения распространенных патологий (бактериальный тумак, кровавое пятно, красюк, присушка и тек). Не забывайте использовать овоскоп при отборе и утилизировать бракованные яйца.

Что еще может понадобиться: брудеры для выращивания цыплят и боксы для перепелов

В первые дни жизни цыплят используйте полностью укомплектованный брудер. Такой домик — это искусственная замена наседки. Утепленный корпус и регулируемый блок обогрева и освещения создаст комфортные условия для временного размещения. А с помощью прозрачной крышки можно наблюдать за тем, как растут и развиваются птенцы.

Новинка! Теперь в нашем интернет-магазине можно приобрести универсальные насадки на дрель для ощипа домашней и дикой птицы! С их помощью обработка кур, индейки, уток и гусей проходит в несколько раз быстрее. Насадки легко справляются с очищением тушки от перьев и пуха, упрощая кропотливый процесс ощипа.

Купить автоматические, механические и ручные инкубаторы, а также брудер для цыплят и насадки для ощипа домашней птицы уже можно на сайте ПРОРОСТ.рф. Желаем вам приятных покупок!



**БОКС
ДЛЯ ПЕРЕПЕЛОВ**





экологически чистые, органические

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ УДОБРЕНИЯ

для владельцев садовых
и дачных участков

УНИКАЛЬНАЯ ДВУХКОМПОНЕНТНАЯ ДЫМОВАЯ ШАШКА «БОМБЕР»
ДЛЯ ОБРАБОТКИ ПОГРЕБОВ И ХРАНИЛИЩ ОТ ПЛЕСЕНИ И ВРЕДИТЕЛЕЙ

УКРЫВНОЙ МАТЕРИАЛ PROROST

...ускоряет, улучшает, защищает!

- Легкий и прочный, экологически чистый, пропускает воздух, влагу, свет.
- Обеспечивает необходимый микроклимат, создает баланс ночных и дневных температур.
- Защищает от заморозков, вредителей, града и дождя.
- Сокращает сроки созревания плодов и продлевает период вегетации.
- Может применяться не только в садоводстве, но и для защиты водопровода от промерзания.



Реклама



ФИРМЕННЫЕ ЧЕРЕНКИ «PROROST»

Черенки — это длинные ручки для садовых инструментов. Универсальные держатели изготавливаются из пластика, металла и древесины.

Деревянные черенки — это настоящая находка! Вы точно останетесь довольны, ведь к их преимуществам относится:

- невысокая стоимость и универсальность размеров;
- прочность и надежность даже при неблагоприятных условиях;
- легкость обработки (например, можно самостоятельно обрезать ручку);
- практичность крепления (достаточно одного гвоздя).

Черенки от компании «ПРОРОСТ» — это высокое качество обработки и гладкость без шероховатостей. По техническим условиям у черенков «ПРОРОСТ 1 сорт» не допускаются сучки размером более 1 дюйма. Черенок «ПРОРОСТ высший сорт» — не имеет сучков вовсе.

Покупая черенки «ПРОРОСТ» и садовые инструменты у нас, вы точно не разочаруетесь в качестве!



реклама

НОВИНКА! ПРИРОДНЫЙ ИНСЕКТИЦИД «МАТРИН БИО»
ИЗБАВИТ РАСТЕНИЯ ОТ КЛЕЩЕЙ И ДРУГИХ ВРЕДИТЕЛЕЙ



ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ ЖИВОЕ ЗЕМЛЕДЕЛИЕ



Представляете!
**УРОЖАЙ
ДО 3 РАЗ БОЛЬШЕ**
с легендарными Гуми, Фитоспорином,
Кормилицей Микоризой
и 33 Богатырями

5,3 млн тонн овощей
вырастили частники в этом
году, а можно еще больше –
с биотехнологией АС-35*.

В 2,7 раза больше урожая
томатов получила Е. Храмушина
(куратор народного проекта
«Мичурин-томаты»), применяя
легендарные БИОпрепараты!

**Биотехнология АС-35
ПОВЫШАЕТ**

- урожай до 3 раз больше
- ваш доход
- качество продукции
- насыщенность
витаминами и минералами
- ваш иммунитет

*АС-35 – ассоциация 35 природных
микроорганизмов из уникальных
биопрепаратов: Фитоспорин-М,
Кормилиця Микориза, 33 Богатыря и Гуми.



www.bashinkom.ru

РЕКЛАМА

Наши группы в соцсетях:

@prorstgk

@prorst_zoo

Вконтакте: <https://vk.com/prorstgk>

Одноклассники: <https://ok.ru/gkprorst>

Рекламуемый товар спрашивайте в
магазинах по адресу:

Отпечатано в типографии ООО «Печатный двор»
г. Ростов-на-Дону, Металлургическая улица, 102/2
т. +7(863) 280-47-54, т. +7(863) 280-47-55,
т. +7(863) 280-47-56, т. +7(863) 280-47-57,
Заказ № 4012 Тираж 999 экз.

Типография не несет ответственности за содержимое
файлов, предоставленных заказчиком
ПО ВОПРОСАМ РАЗМЕЩЕНИЯ РЕКЛАМЫ
И ОПТОВЫХ ПРОДАЖ ОБРАЩАТЬСЯ:

ГК «ПРОРОСТ»,
т. +7(863) 303-03-10
СТАВРОПОЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ
т. +7(8652) 333-313
www.ПРОРОСТ.pf

За содержание статей и рекламируемых модулей
редакция ответственности не несет