



ZION[®]

— ИОНИТНЫЙ СУБСТРАТ —

УМНАЯ ПИТАТЕЛЬНАЯ ДОБАВКА

ПРОЛОНГИРОВАННОГО ДЕЙСТВИЯ



ПРОСТО

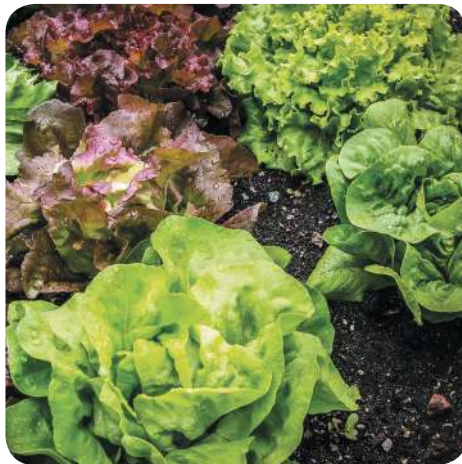

ЭФФЕКТИВНО

ПОЛЕЗНО



**ТЕХНОЛОГИЯ ИОНИТОПОНИКИ
Позволяет сделать плодородной
любую почву**

**ЦИОН – ПЕРВАЯ БЕЗНИТРАТНАЯ
КОМПЛЕКСНАЯ ДОБАВКА
ПРОЛОНГИРОВАННОГО ДЕЙСТВИЯ
ДЛЯ ВЫРАЩИВАНИЯ РАСТЕНИЙ**



Информация об основоположнике технологии ионитопоники Академике Владимире Сергеевиче Солдатове и истории создания ионитных субстратов показана в документальном фильме МАВР (испытания искусственной почвы при моделировании полета на Марс).



Компания «ЦИОН Рус» основана в 2017 году и занимается производством и продажей ионитных субстратов ТМ ЦИОН для выращивания растений.

Ключевой миссией Компании является улучшение качества жизни человека за счет обеспечения его здоровыми и полезными продуктами питания растительного происхождения.

Основные цели Компании: **повышение эффективности любительского и профессионального садоводства при снижении временных и трудовых затрат** на получение урожая и отсутствии негативного влияния на экологию, а также решение проблемы **восстановления плодородия истощенных и деградированных почв** во всем мире.

Ионитный питательный субстрат ЦИОН (ZION) разработан совместно с Институтом физико-органической химии Национальной академии наук Республики Беларусь для выращивания растений на любом грунте по **технологии ионитопоники***.

ЦИОН содержит в своем составе все питательные вещества, необходимые для качественного и гармоничного роста растений. Он обладает пролонгированным действием и является 100% экологичной добавкой к грунту, благодаря тому, что производится на основе природного минерала вулканического происхождения – цеолита. Он проявляет ионообменные свойства, что и делает его идеальной основой для производства ионитных субстратов.

Благодаря высокому содержанию элементов питания и уникальному принципу действия ионитные субстраты ЦИОН обеспечивают интенсивный рост растений, развитие сильной корневой системы, повышают урожайность зеленных, овощных и плодово-ягодных культур, сокращают сроки созревания урожая. Способствуют раннему и длительному цветению садовых цветов. ЦИОН может использоваться как самостоятельно, так и в виде малых корректирующих добавок к любым основам (обедненные и деградированные грунты, пески, перлит, вермикулит, разбалансированная почва любого состава и др.).

** Созданные ранее в рамках советской космической программы ионитные субстраты на полимерной основе активно используются для выращивания растений на космических челноках, подводных лодках, арктических станциях и в других экстремальных условиях. В настоящее время технология ионитопоники и ионитные субстраты адаптированы для нужд современного сельского хозяйства.*



ЦИОН КЛАССИК



СПОСОБЫ ПРИМЕНЕНИЯ



Ионитный питательный субстрат **ЦИОН КЛАССИК** – классическая рецептура, содержащая базовый набор элементов питания, необходимый для гармоничного развития любых растений.

ЦИОН КЛАССИК обеспечивает интенсивный рост на любом грунте, развитие сильной корневой системы, повышает урожайность зеленных, овощных и плодово-ягодных культур.

Вид упаковки

Саше 30 г	Банка 700 г	Мешок 2.3 кг
✓	✓	✓
Мешок 3.8 кг	Мешок 10 кг	Мешок 20 кг
✓	✓	✓



ИНТЕНСИВНЫЙ
РОСТ РАСТЕНИЯ
НА ЛЮБОМ ГРУНТЕ



ДОБАВКА
ПРОДУКТИВНА
ДО 3 ЛЕТ



ПЕРЕДОЗИРОВКА
И КОРНЕВОЙ ОЖОГ
НЕВОЗМОЖНЫ

- ✓ Способствует адаптации и приживаемости растений после пересадки.
- ✓ Рекомендован для прямого контакта с корневой системой. Передозировка и корневой ожог невозможны.
- ✓ Изготовлен на основе природного минерала, экологически безопасен.
- ✓ Содержит в 60 раз больше питательных элементов, чем самый плодородный грунт. Продуктивен до 3 лет. Срок годности не ограничен.
- ✓ Не является минеральным удобрением, не содержит нитратов, гормонов, пестицидов, гербицидов и ускорителей роста.
- ✓ Внесение 2% и более ионитного субстрата позволяет получить смесь, превышающую по плодородию лучшие питательные грунты.

ПРИ ПЕРЕСАДКЕ РАССАДЫ В ОТКРЫТЫЙ ГРУНТ ИЛИ В ТЕПЛИЦУ: опудрите корневой ком куста рассады субстратом ЦИОН. Внесите в лунки прямо под корень каждого растения 1-2 столовые ложки субстрата. Посадите и прикопайте растение, уплотните землю вокруг стебля и полейте водой. (Рис. 2, стр. 48)

ДЛЯ ПОДКОРМКИ ОДНОЛЕТНЕЙ РАСТУЩЕЙ РАССАДЫ: внесите 1-2 столовые ложки ЦИОНа по кругу посадочной ямы куста, прикапывая на глубину 3-5 см. Присыпьте землей и полейте водой. Подкормку растущей рассады можно производить с мая по сентябрь. (Рис. 4, стр. 49)

ДЛЯ ПОДКОРМКИ РАСТУЩИХ МНОГОЛЕТНИХ РАСТЕНИЙ: по периметру приствольного круга растения вращательными движениями острым предметом сделайте проколы глубиной 30-40 см под наклоном 45 градусов, стараясь не повредить корневую систему. В образовавшиеся ямки внесите субстрат ЦИОН и присыпьте землей. Расход ЦИОНа для подкормки многолетних растений зависит от их возраста и размера. Например, для саженца высотой до 1 м расход ЦИОНа - 300-400 г, для саженца высотой от 1 до 2,5 м - 700-1000 г, а при подкормке взрослых деревьев выше 2,5 м - 1,5-2,0 кг на каждое дерево. Подкормку можно производить в течение всего садового сезона до наступления заморозков. (Рис. 5, стр. 50)

! Ограничений по количеству вносимого субстрата нет. Внесение большего количества субстрата позволит только повысить эффективность его работы и продлить срок полезного действия.

Ионитный субстрат **ЦИОН КЛАССИК** может быть использован для обеспечения растения сбалансированным набором элементов питания на любом этапе его жизненного цикла.

В течение периода полезного действия ЦИОНа никаких дополнительных подкормок растению не потребуется.

Содержание основных элементов питания, мг/кг

Азот (N)	Фосфор (P ₂ O ₅)	Калий (K ₂ O)
4 960	4 730	11 280

Также содержит: кальций, магний, марганец, железо, серу, цинк, молибден, бор, натрий, кобальт и др.





ЦИОН ДЛЯ ГАЗОНОВ



СПОСОБЫ ПРИМЕНЕНИЯ



Ионитный питательный субстрат **ЦИОН ДЛЯ ГАЗОНОВ** создает и поддерживает оптимальные условия для активного роста и полноценного развития газонных трав. Способствует развитию сильной корневой системы и повышает густоту травостоя. Ионитный субстрат ЦИОН ДЛЯ ГАЗОНОВ обеспечивает растения сбалансированным набором элементов питания на любом этапе их жизненного цикла.

Вид упаковки

Саше 30 г	Банка 700 г	Мешок 2.3 кг
–	–	✓
Мешок 3.8 кг	Мешок 10 кг	Мешок 20 кг
✓	✓	✓



ЭКОЛОГИЧНОСТЬ:
ПРИРОДНЫЙ
МАТЕРИАЛ



ИНТЕНСИВНЫЙ
РОСТ ГАЗОНА
НА ЛЮБОМ ГРУНТЕ



ВОССТАНОВЛЕНИЕ
ПОВРЕЖДЕННЫХ
ГАЗОНОВ



- ✓ Способствует созданию густого газона и его активному росту на протяжении нескольких сезонов.
- ✓ Эффективен при озеленении теневых зон и проблемных участков грунта.
- ✓ Обеспечивает эффективную подготовку растений к зимнему периоду и полноценное развитие газона после него.
- ✓ Изготовлен на основе природного минерала, экологически безопасен.
- ✓ Не является минеральным удобрением, не содержит нитратов, гормонов, пестицидов, гербицидов и ускорителей роста.
- ✓ Рекомендован для прямого контакта с корневой системой.
- ✓ Срок годности не ограничен.

ПРИ ПОСАДКЕ ГАЗОНА СЕМЕНАМИ: равномерно распределите ЦИОН по поверхности грунта, подготовленного для посева семян. Разрыхлите грунт, заглубив субстрат на 5-7 см, посейте семена трав, накройте лужайку геотекстилем и обильно полейте водой. Рекомендуемая дозировка субстрата ЦИОН при посадке газона зависит от качества исходного грунта и составляет 200-500 г на 1 м². При восстановлении поврежденных участков до 700 г на 1 м². (Рис. 10, стр. 52)

ПРИ УКЛАДКЕ РУЛОННОГО ГАЗОНА: равномерно распределите ЦИОН по поверхности грунта, подготовленного для укладки рулонов. Заглубите ЦИОН с помощью граблей на глубину до 7 см. Уложите рулонные газоны и обильно полейте водой. Рекомендуемая дозировка субстрата ЦИОН при укладке рулонного газона зависит от качества исходного грунта и составляет 200-500 г на м². При восстановлении поврежденных участков до 700 г на м². (Рис. 11, стр. 53)

ДЛЯ ПОДКОРМКИ РАСТУЩЕГО ГАЗОНА: равномерно распределите субстрат по лужайке перед аэрацией из расчета 150-250 г на м². Проведите аэрацию и обильно полейте водой. (Рис. 12, стр. 53)

! Ограничений по количеству вносимого субстрата нет. Внесение большего количества субстрата позволит только повысить эффективность его работы и продлить срок полезного действия.

Ионитный субстрат **ЦИОН ДЛЯ ГАЗОНОВ** может быть использован для обеспечения растения сбалансированным набором элементов питания на любом этапе его жизненного цикла.

В течение периода полезного действия ЦИОНа никаких дополнительных подкормок растению не требуется.

Содержание основных элементов питания, мг/кг

Азот (N)	Фосфор (P ₂ O ₅)	Калий (K ₂ O)
5 300	4 200	9 100

Также содержит: кальций, магний, марганец, железо, серу, цинк, молибден, бор, натрий, кобальт и др.





ЦИОН ДЛЯ ЗЕЛЕНИ



Ионитный питательный субстрат **ЦИОН ДЛЯ ЗЕЛЕНИ** гарантирует интенсивный рост зеленных культур. Способствует развитию сильной корневой системы и существенно увеличивает зеленую массы растения. Сокращает время, необходимое для получения урожая.

Вид упаковки

Саше 30 г	Банка 700 г	Мешок 2.3 кг
✓	✓	✓
Мешок 3.8 кг	Мешок 10 кг	Мешок 20 кг
✓	✓	✓



ИНТЕНСИВНЫЙ РОСТ РАСТЕНИЯ НА ЛЮБОМ ГРУНТЕ



МАКСИМАЛЬНАЯ УРОЖАЙНОСТЬ



ПЕРЕДОЗИРОВКА И КОРНЕВОЙ ОЖОГ НЕВОЗМОЖНЫ



- ✓ Специально разработан для выращивания зеленных культур.
- ✓ Прекрасно подходит для выращивания растений в закрытом и открытом грунте.
- ✓ Рекомендован для прямого контакта с корневой системой. Смесь грунта с субстратом может быть использована повторно для нескольких вегетаций растений.
- ✓ Изготовлен на основе природного минерала, экологически безопасен.
- ✓ Не является минеральным удобрением, не содержит нитратов, гормонов, пестицидов, гербицидов и ускорителей роста.
- ✓ Внесение 2% и более ионитного субстрата позволяет получить смесь, превышающую по плодородию лучшие питательные грунты.
- ✓ Срок годности не ограничен.

СПОСОБЫ ПРИМЕНЕНИЯ



ПРИ ВЫРАЩИВАНИИ ЗЕЛЕНИ ИЗ СЕМЯН В КОНТЕЙНЕРАХ:

смешайте ЦИОН с грунтом в соотношении 1-2 столовые ложки на 1 л грунта. Посейте в него семена и полейте водой. (Рис. 1, стр. 48)

ПРИ ВЫРАЩИВАНИИ ЗЕЛЕНИ ИЗ СЕМЯН В ОТКРЫТОМ ГРУНТЕ

ИЛИ В ТЕПЛИЦЕ: смешайте ЦИОН с грунтом в соотношении 1-2 столовые ложки на 1 л грунта, добавьте в него семена и перемешайте, равномерно распределив их по всему объему. Грунт с субстратом и семенами перенесите в бороздки на грядках. Полейте водой. (Рис. 9, стр. 52)



! Ограничений по количеству вносимого субстрата нет. Внесение большего количества субстрата позволит только повысить эффективность его работы и продлить срок полезного действия.

Ионитный субстрат **ЦИОН ДЛЯ ЗЕЛЕНИ** может быть использован для обеспечения растения сбалансированным набором элементов питания на любом этапе его жизненного цикла.

В течение периода полезного действия ЦИОНа никаких дополнительных подкормок растению не потребуется.

Содержание основных элементов питания, мг/кг

Азот (N)	Фосфор (P ₂ O ₅)	Калий (K ₂ O)
6 600	5 200	11 280

Также содержит: кальций, магний, марганец, железо, серу, цинк, молибден, бор, натрий, кобальт и др.





ЦИОН ДЛЯ ОВОЩЕЙ



СПОСОБЫ ПРИМЕНЕНИЯ



Ионитный питательный субстрат **ЦИОН ДЛЯ ОВОЩЕЙ** разработан для максимально эффективного выращивания овощных культур, сокращает сроки созревания урожая. Способствует адаптации рассады при пересадке и дальнейшему активному плодоношению.

Вид упаковки

Саше 30 г	Банка 700 г	Мешок 2.3 кг
✓	✓	✓
Мешок 3.8 кг	Мешок 10 кг	Мешок 20 кг
✓	✓	✓



ИНТЕНСИВНЫЙ
РОСТ РАСТЕНИЯ
НА ЛЮБОМ ГРУНТЕ



СПОСОБУЕТ
АКТИВНОМУ
ПЛОДОНОШЕНИЮ



СОКРАЩАЕТ
СРОКИ
СОЗРЕВАНИЯ

- ✓ Идеально подходит для выращивания рассады.
- ✓ Обеспечивает эффективную адаптацию и приживаемость растений после пересадки.
- ✓ Способствует активному плодоношению овощных культур.
- ✓ Содержит в 60 раз больше питательных элементов, чем самый плодородный грунт.
- ✓ Экологически безопасен. Не является минеральным удобрением, не содержит нитратов, гормонов, пестицидов, гербицидов и ускорителей роста.
- ✓ Рекомендован для прямого контакта с корневой системой. Передозировка и корневой ожог невозможны.
- ✓ Срок годности не ограничен.

ПРИ ВЫРАЩИВАНИИ РАССАДЫ ИЗ СЕМЯН: смешайте ЦИОН с грунтом в соотношении 1-2 столовые ложки на 1 л грунта. Посейте в него семена и полейте водой. (Рис. 1, стр. 48)

ПРИ ПИКIROVКЕ РАССАДЫ: внесите по 0,5 столовой ложки ЦИОНа под каждое растение (если при посеве семян ЦИОН уже вносился в грунт), или по 1 столовой ложке под каждое растение (если при посеве семян ЦИОН не вносился). Уплотните грунт вокруг растения пальцами и полейте водой. (Рис. 6, стр. 50)

ПРИ ПЕРЕСАДКЕ РАССАДЫ В ОТКРЫТЫЙ ГРУНТ ИЛИ В ТЕПЛИЦУ: опудрите корневой ком куста рассады субстратом ЦИОН. Внесите в лунки прямо под корень каждого растения 1-2 столовые ложки субстрата. Прикопайте растение, уплотните землю вокруг стебля и полейте водой. (Рис. 2, стр. 48)

ДЛЯ ПОДКОРМКИ РАСТЕНИЙ В ОТКРЫТОМ ГРУНТЕ ИЛИ В ТЕПЛИЦЕ: внесите 1-2 столовые ложки ЦИОНа по кругу посадочной ямы куста, прикапывая на глубину 3-5 см. Присыпьте землей и полейте водой. Подкормку растений можно производить с мая по сентябрь. (Рис. 4, стр. 49)

! Ограничений по количеству вносимого субстрата нет. Внесение большего количества субстрата позволит только повысить эффективность его работы и продлить срок полезного действия.

Ионитный субстрат **ЦИОН ДЛЯ ОВОЩЕЙ** может быть использован для обеспечения растения сбалансированным набором элементов питания на любом этапе его жизненного цикла.

В течение периода полезного действия ЦИОНа никаких дополнительных подкормок растению не потребуется.

Содержание основных элементов питания, мг/кг

Азот (N)	Фосфор (P ₂ O ₅)	Калий (K ₂ O)
5 500	6 600	18 800

Также содержит: кальций, магний, марганец, железо, серу, цинк, молибден, бор, натрий, кобальт и др.





ЦИОН ДЛЯ КЛУБНИКИ



Ионитный питательный субстрат **ЦИОН ДЛЯ КЛУБНИКИ** создает и поддерживает оптимальные условия для гармоничного роста и обильного плодоношения земляники садовой (клубники) и земляники лесной. Снижает стресс при посадке, обеспечивает максимальную приживаемость рассады и ее дальнейшее активное развитие.



СПОСОБСТВУЕТ
АКТИВНОМУ
ПЛОДОНОШЕНИЮ



ИНТЕНСИВНЫЙ
РОСТ РАСТЕНИЯ
НА ЛЮБОМ ГРУНТЕ



СОКРАЩАЕТ
СРОКИ
СОЗРЕВАНИЯ

Вид упаковки

Саше 30 г	Банка 700 г	Мешок 2.3 кг
✓	✓	✓
Мешок 3.8 кг	Мешок 10 кг	Мешок 20 кг
✓	✓	✓



- ✓ Идеально подходит для подкормки садовой клубники и земляники, а также для пересадки рассады и укоренения усов.
- ✓ Изготовлен на основе природного минерала, экологически безопасен.
- ✓ Рекомендован для прямого контакта с корневой системой. Передозировка и корневой ожог невозможны.
- ✓ Не является минеральным удобрением, не содержит нитратов, гормонов, пестицидов, гербицидов и ускорителей роста.
- ✓ Содержит в 60 раз больше питательных элементов, чем самый плодородный грунт. Продуктивен до 3 лет. Срок годности не ограничен.
- ✓ Обеспечивает формирование сильной корневой системы, эффективную подготовку растения к зимнему периоду и полноценное развитие растения после него.

СПОСОБЫ ПРИМЕНЕНИЯ



ПРИ ВЫРАЩИВАНИИ КЛУБНИКИ ИЗ СЕМЯН: смешайте ЦИОН с грунтом в соотношении 1-2 столовые ложки на 1 л грунта. Посейте в него семена клубники и полейте водой. (Рис. 1, стр. 48)

ПРИ ПЕРЕСАДКЕ РАССАДЫ В ОТКРЫТЫЙ ГРУНТ ИЛИ В ТЕПЛИЦУ: опудрите корневую систему куста рассады субстратом ЦИОН. Внесите в лунки прямо под корень каждого растения 1-2 столовые ложки субстрата. Прикопайте растение, уплотните землю вокруг стебля и полейте водой. (Рис. 2, стр. 48)

ПРИ УКОРЕНЕНИИ УСОВ: внесите в лунку для посадки побега клубники (уса) под корень побега 1-2 столовые ложки ЦИОНа. Присыпьте грунтом и уплотните землю вокруг растения. Полейте водой. (Рис. 3, стр. 49)

ДЛЯ ПОДКОРМКИ РАСТЕНИЙ В ОТКРЫТОМ ГРУНТЕ ИЛИ В ТЕПЛИЦЕ: внесите 1-2 столовые ложки ЦИОНа по кругу посадочной ямы куста, прикапывая на глубину 3-5 см. Присыпьте землей и полейте водой. Подкормку растущих кустов клубники можно производить с мая по сентябрь, до наступления заморозков. (Рис. 4, стр. 49)

! Ограничений по количеству вносимого субстрата нет. Внесение большего количества субстрата позволит только повысить эффективность его работы и продлить срок полезного действия.

Ионитный субстрат **ЦИОН ДЛЯ КЛУБНИКИ** может быть использован для обеспечения растения сбалансированным набором элементов питания на любом этапе его жизненного цикла. **В течение периода полезного действия ЦИОНа никаких дополнительных подкормок растению не потребуется.**

Содержание основных элементов питания, мг/кг

Азот (N)	Фосфор (P ₂ O ₅)	Калий (K ₂ O)
5 000	6 200	17 100

Также содержит: кальций, магний, марганец, железо, серу, цинк, молибден, бор, натрий, кобальт и др.





ЦИОН ДЛЯ ЦВЕТОВ



Ионитный питательный субстрат **ЦИОН ДЛЯ ЦВЕТОВ** укрепляет корневую систему растения, способствует адаптации рассады, а также раннему и длительному цветению садовых и комнатных цветов. Рекомендуется для выращивания однолетних и многолетних цветов и цветущих садовых кустарников.



ИНТЕНСИВНЫЙ РОСТ РАСТЕНИЯ НА ЛЮБОМ ГРУНТЕ



ДЛИТЕЛЬНОЕ ЦВЕТЕНИЕ



ПЕРЕДОЗИРОВКА И КОРНЕВОЙ ОЖОГ НЕВОЗМОЖНЫ

Вид упаковки

Саше 30 г	Банка 700 г	Мешок 2.3 кг
▼	▼	▼
Мешок 3.8 кг	Мешок 10 кг	Мешок 20 кг
▼	▼	▼



- ✓ Оптимальное соотношение питательных элементов для гармоничного роста и цветения садовых и комнатных цветов.
- ✓ Рекомендован для прямого контакта с корневой системой. Передозировка и корневой ожог невозможны.
- ✓ Способствует адаптации и приживаемости растений после пересадки.
- ✓ Изготовлен на основе природного минерала, экологически безопасен.
- ✓ Не является минеральным удобрением, не содержит нитратов, гормонов, пестицидов, гербицидов и ускорителей роста.
- ✓ Содержит в 60 раз больше питательных элементов, чем самый плодородный грунт. Продуктивен до 3 лет. Срок годности не ограничен.

СПОСОБЫ ПРИМЕНЕНИЯ



ПРИ ВЫРАЩИВАНИИ ЦВЕТОВ ИЗ СЕМЯН ИЛИ ЛУКОВИЦ: смешайте ЦИОН с грунтом в соотношении 1-2 столовые ложки на 1 л грунта. Посейте в него семена или поместите луковицы и полейте водой. (Рис. 1, стр. 48)

ПРИ ПЕРЕСАДКЕ РАССАДЫ ОДНОЛЕТНИХ ЦВЕТОВ В ОТКРЫТЫЙ ГРУНТ: опудрите корневой ком куста рассады субстратом ЦИОН. Внесите в лунки прямо под корень каждого растения 1-2 столовые ложки субстрата. Прикопайте растение, уплотните землю вокруг стебля и полейте водой. (Рис. 2, стр. 48)

ПРИ ПОСАДКЕ САЖЕНЦЕВ МНОГОЛЕТНИХ ЦВЕТОВ: опудрите корневой ком растения ионитным субстратом ЦИОН. Внесите субстрат в посадочную лунку под корень саженца из расчета 30-60 г ЦИОНа на 1 л корневого кома растения. Например, при посадке розы из 0,5 л контейнера необходимо внести 15-30 г субстрата. А при посадке розы из 2-литрового контейнера необходимо внести 60-120 г ЦИОНа. (Рис. 3, стр. 49)

ДЛЯ ПОДКОРМКИ РАСТУЩИХ МНОГОЛЕТНИХ ЦВЕТОВ: для небольших растений (розы, гортензии, клематисы, пионы) сделайте углубление на 5-10 см вокруг растения и внесите субстрат ЦИОН. Прикопайте грунтом, уплотните и полейте водой. (Рис. 4, стр. 49) Для крупных растений (сирень, кустовые розы, сакура, миндаль декоративный) по периметру приствольного круга растения вращательными движениями острым предметом сделайте проколы глубиной 30-40 см под наклоном 45 градусов, стараясь не повредить корневую систему. В образовавшиеся лунки внесите субстрат ЦИОН и присыпьте землей. Расход ЦИОНа зависит от размера и возраста растения. Например, для розы высотой до 1 м рекомендуемый расход 200-300 г субстрата. Для куста сирени высотой 1-2,5 м - 700-1500 г субстрата. Подкормку можно производить в течение всего садового сезона до наступления заморозков. (Рис. 5, стр. 50)

! Ограничений по количеству вносимого субстрата нет. Внесение большего количества субстрата позволит только повысить эффективность его работы и продлить срок полезного действия.

Содержание основных элементов питания, мг/кг

Азот (N)	Фосфор (P ₂ O ₅)	Калий (K ₂ O)
4 100	5 900	28 200

Также содержит: кальций, магний, марганец, железо, серу, цинк, молибден, бор, натрий, кобальт и др.

Ионитный субстрат **ЦИОН ДЛЯ ЦВЕТОВ** может быть использован для обеспечения растения сбалансированным набором элементов питания на любом этапе его жизненного цикла. **В течение периода полезного действия ЦИОНа никаких дополнительных подкормок растению не потребуется.**



ЦИОН ДЛЯ ПЛОДОВО-ЯГОДНЫХ

Ионитный питательный субстрат **ЦИОН ДЛЯ ПЛОДОВО-ЯГОДНЫХ** культур создает и поддерживает оптимальные условия для гармоничного роста и обильного плодоношения плодово-ягодных кустарников и деревьев. Способствует формированию сильной корневой системы, образованию новых побегов. Повышает устойчивость растения к низким температурам окружающей среды.



СПОСОБУЕТ
АКТИВНОМУ
ПЛОДОНОШЕНИЮ



ПОМОГАЕТ
ФОРМИРОВАНИЮ
НОВЫХ ПОБЕГОВ



УСКОРЯЕТ
ВОССТАНОВЛЕНИЕ
РАСТЕНИЙ

Вид упаковки

Саше 30 г	Банка 700 г	Мешок 2.3 кг
—	✓	✓
Мешок 3.8 кг	Мешок 10 кг	Мешок 20 кг
✓	✓	✓



- ✓ Обеспечивает оптимальные условия для роста и обильного плодоношения плодово-ягодных деревьев и кустарников.
- ✓ Нормализует уровень pH грунта.
- ✓ Снижает стресс при пересадке и обеспечивает максимальную приживаемость саженцев.
- ✓ Рекомендован для прямого контакта с корневой системой. Изготовлен на основе природного минерала, экологически безопасен.
- ✓ Не является минеральным удобрением, не содержит нитратов, фитогормонов, пестицидов, гербицидов и ускорителей роста.
- ✓ Содержит в 60 раз больше питательных элементов, чем самый плодородный грунт. Продуктивен до 3 лет. Срок годности не ограничен.



СПОСОБЫ ПРИМЕНЕНИЯ



ПРИ ПОСАДКЕ САЖЕНЦЕВ: опудрите корневой ком растения ионитным субстратом ЦИОН, внесите ЦИОН в предпосадочную лунку и перемешайте с грунтом. Рекомендуемое соотношение: 300-400 г субстрата на 1 саженец высотой до 1 м. (Рис. 2, стр. 48)

ПРИ ПОДКОРМКЕ ПЛОДОВО-ЯГОДНЫХ ДЕРЕВЬЕВ И КУСТАРНИКОВ:

По периметру приствольного круга растения вращательными движениями острым предметом сделать проколы глубиной 30-40 см под наклоном 45 градусов, стараясь не повредить корневую систему. В образовавшиеся лунки внести субстрат ЦИОН и присыпать землей. Полить места проколов водой. (Рис. 5, стр. 50) Расход ЦИОНа для подкормки растущих фруктовых растений зависит от возраста и размера растения. Например, для саженца высотой до 1 м расход ЦИОНа - 300-400 г, для саженца высотой от 1 до 2,5 м - 700-1000 г, а при подкормке взрослых деревьев выше 2,5 м - 1,5-2,0 кг на каждое дерево. Подкормку можно производить в течение всего садового сезона до наступления заморозков.

ПРИ ЧЕРЕНКОВАНИИ: перемешайте ионитный субстрат ЦИОН с заранее приготовленным грунтом в пропорции 100-150 г субстрата на 1 л грунта. Посадите черенок, полейте водой и накройте пленкой или укрывным материалом. (Рис. 6, стр. 50)

! Ограничений по количеству вносимого субстрата нет. Внесение большего количества субстрата позволит только повысить эффективность его работы и продлить срок полезного действия.

Ионитный субстрат **ЦИОН ДЛЯ ПЛОДОВО-ЯГОДНЫХ** может быть использован для обеспечения растения сбалансированным набором элементов питания на любом этапе его жизненного цикла.

В течение периода полезного действия ЦИОНа никаких дополнительных подкормок растению не потребуется.

Содержание основных элементов питания, мг/кг

Азот (N)	Фосфор (P ₂ O ₅)	Калий (K ₂ O)
6 200	5 900	14 100

Также содержит: кальций, магний, марганец, железо, серу, цинк, молибден, бор, натрий, кобальт и др.





ЦИОН ДЛЯ ХВОЙНЫХ



СПОСОБЫ ПРИМЕНЕНИЯ



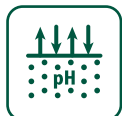
Ионитный питательный субстрат **ЦИОН ДЛЯ ХВОЙНЫХ РАСТЕНИЙ** создает и поддерживает оптимальные условия для роста и полноценного развития хвойных деревьев и кустарников. Способствует формированию сильной корневой системы и полноценному развитию растений (динамика роста, густота кроны, насыщенность цвета хвои).

Вид упаковки

Саше 30 г	Банка 700 г	Мешок 2.3 кг
–	✓	✓
Мешок 3.8 кг	Мешок 10 кг	Мешок 20 кг
✓	✓	✓



ИНТЕНСИВНЫЙ
РОСТ РАСТЕНИЯ
НА ЛЮБОМ ГРУНТЕ



НОРМАЛИЗУЕТ
УРОВЕНЬ pH
ПОЧВЫ



ПЕРЕДОЗИРОВКА
И КОРНЕВОЙ ОЖОГ
НЕВОЗМОЖНЫ



- ✓ Нормализует уровень pH грунта.
- ✓ Снижает стресс при пересадке.
- ✓ Обеспечивает максимальную приживаемость саженцев.
- ✓ Рекомендован для прямого контакта с корневой системой. Изготовлен на основе природного минерала, экологически безопасен.
- ✓ Не является минеральным удобрением, не содержит нитратов, гормонов, пестицидов, гербицидов и ускорителей роста.
- ✓ Содержит в 60 раз больше питательных элементов, чем самый плодородный грунт. Продуктивен до 3 лет. Срок годности не ограничен.

ПРИ ПОСАДКЕ САЖЕНЦЕВ: опудрите корневой ком растения ЦИОном. Внесите ЦИОН в посадочную яму под корень саженца из расчета 30-60 г субстрата на 1 л корневого кома растения. Например, при посадке юного растения туи из контейнера объемом 0,5 л необходимо внести 30 г субстрата, а при посадке подрощенной туи из 2-литрового контейнера необходимо внести 60-120 г ЦИОНа. (Рис. 3, стр. 49)

ДЛЯ ПОДКОРМКИ РАСТУЩИХ ХВОЙНЫХ РАСТЕНИЙ: по периметру приствольного круга растения вращательными движениями острым предметом сделайте проколы глубиной 30-40 см под наклоном 45 градусов, стараясь не повредить корневую систему. В образовавшиеся ямки внесите субстрат ЦИОН и присыпьте землей. Расход ЦИОНа для подкормки растущих хвойных растений зависит от возраста и размера растения. Например, для саженца высотой до 1 м расход ЦИОН - 300-400 г, для саженца высотой от 1 до 2,5 м - 700-1000 г, а при подкормке взрослых деревьев выше 2,5 м - 1,5-2,0 кг на каждое дерево. Подкормку можно производить в течение всего садового сезона до наступления заморозков. (Рис. 5, стр. 50)

! Ограничений по количеству вносимого субстрата нет. Внесение большего количества субстрата позволит только повысить эффективность его работы и продлить срок полезного действия.

Ионитный субстрат **ЦИОН ДЛЯ ХВОЙНЫХ** может быть использован для обеспечения растения сбалансированным набором элементов питания на любом этапе его жизненного цикла.

В течение периода полезного действия ЦИОНа никаких дополнительных подкормок растению не потребуется.

Содержание основных элементов питания, мг/кг

Азот (N)	Фосфор (P ₂ O ₅)	Калий (K ₂ O)
4 900	6 200	22 100

Также содержит: кальций, магний, марганец, железо, серу, цинк, молибден, бор, натрий, кобальт и др.





ЦИОН ДЛЯ ОРХИДЕЙ



Ионитный питательный субстрат **ЦИОН ДЛЯ ОРХИДЕЙ** создает и поддерживает оптимальные условия для гармоничного роста и полноценного развития всех видов орхидей. Укрепляет корневую систему и листовую аппарат растения, способствует активному образованию цветоносов, длительному цветению и успешному восстановлению поврежденных растений.



ОБИЛЬНОЕ
И ДЛИТЕЛЬНОЕ
ЦВЕТЕНИЕ



ЗАБОТА О РАСТЕНИИ
БЕЗ ЛИШНИХ ХЛОПОТ



ВОССТАНОВЛЕНИЕ
ПОВРЕЖДЕННЫХ
РАСТЕНИЙ



Вид упаковки

Саше 30 г	Банка 700 г	Мешок 2.3 кг
✓	✓	✓
Мешок 3.8 кг	Мешок 10 кг	Мешок 20 кг
✓	✓	✓

- ✓ Идеально сбалансированное питание для орхидей на любой фазе роста без лишних хлопот.
- ✓ Рекомендован для прямого контакта с корневой системой. Передозировка и корневой ожог невозможны.
- ✓ Способствует адаптации и приживаемости растений после пересадки.
- ✓ Изготовлен на основе природного минерала, экологически безопасен.
- ✓ Не является минеральным удобрением, не содержит нитратов, гормонов, пестицидов, гербицидов и ускорителей роста.
- ✓ Содержит в 60 раз больше питательных элементов, чем самый плодородный грунт. Продуктивен до 3 лет. Срок годности не ограничен.

СПОСОБЫ ПРИМЕНЕНИЯ



ПРИ ПОСАДКЕ И ПЕРЕСАДКЕ ОРХИДЕЙ: смешайте ионитный субстрат ЦИОН со смесью для выращивания орхидей в соотношении 1-2 столовые ложки на 1 литр грунта. Пересыпьте полученную смесь в горшок и посадите растение, аккуратно присыпав корни, поливайте растение привычным для Вас способом. (Рис. 7, стр. 51)

ДЛЯ ПОДКОРМКИ РАСТУЩИХ ОРХИДЕЙ: Внесите ЦИОН в прикорневую зону растения. Слегка встряхивая горшок, дайте субстрату просыпаться вниз к корням орхидеи, аккуратно распределив его по объему контейнера, поливайте растение привычным для Вас способом. (Рис. 8, стр. 51)

Расход субстрата **ЦИОН ДЛЯ ОРХИДЕЙ** для подкормки зависит от размера корневой системы (размера горшка для растения). На каждый литр горшка вносится 1-2 столовые ложки субстрата. Например, для орхидеи в литровом горшке потребуется 30-60 г субстрата.

ЦИОН ДЛЯ ОРХИДЕЙ может использоваться как самостоятельно, так и в виде корректирующих добавок к любой основе (пеностеклу, сосновой коре и т.д.).

! Ограничений по количеству вносимого субстрата нет. Внесение большего количества субстрата позволит только повысить эффективность его работы и продлить срок полезного действия.

Ионитный субстрат **ЦИОН ДЛЯ ОРХИДЕЙ** может быть использован для обеспечения растения сбалансированным набором элементов питания на любом этапе его жизненного цикла.

Содержание микроэлементов и уровень pH субстрата адаптированы с учётом потребностей орхидных растений.

В течение периода полезного действия ЦИОНа никаких дополнительных подкормок растению не потребуется.

Содержание основных элементов питания, мг/кг

Азот (N)	Фосфор (P ₂ O ₅)	Калий (K ₂ O)
6 200	5 900	14 100

Также содержит: кальций, магний, марганец, железо, серу, цинк, молибден, бор, натрий, кобальт и др.





ЦИОН КОСМО



СПОСОБЫ ПРИМЕНЕНИЯ



Ионитный питательный субстрат **ЦИОН КОСМО** создает и поддерживает оптимальные условия для гармоничного роста и полноценного развития декоративно-лиственных комнатных растений. Способствует формированию сильной корневой системы, образованию новых побегов и ярких блестящих листьев, восстановлению поврежденных растений. **ЦИОН КОСМО** может использоваться как самостоятельно, так и в виде корректирующей добавки к любой основе (посадочному грунту).

Вид упаковки

Саше 30 г	Банка 700 г	Мешок 2.3 кг
✓	✓	✓
Мешок 3.8 кг	Мешок 10 кг	Мешок 20 кг
✓	✓	✓



ДЛЯ КОМНАТНЫХ
РАСТЕНИЙ



ЗАБОТА О РАСТЕНИИ
БЕЗ ЛИШНИХ ХЛОПОТ



ВОССТАНОВЛЕНИЕ
ПОВРЕЖДЕННЫХ
РАСТЕНИЙ



- ✓ Идеально сбалансированное питание растения на любой фазе роста без лишних хлопот.
- ✓ Оптимальный набор и соотношение элементов питания для лиственных растений и суккулентов.
- ✓ Не является минеральным удобрением, не содержит фитогормонов, стимуляторов и ускорителей роста.
- ✓ Способствует адаптации и приживаемости растений после пересадки.
- ✓ Рекомендован для прямого контакта с корневой системой.
- ✓ Передозировка и корневой ожог невозможны.
- ✓ Содержит в 60 раз больше питательных элементов, чем самый плодородный грунт. Продуктивен до 3 лет. Срок годности не ограничен.

ПРИ ПОСАДКЕ И ПЕРЕСАДКЕ КОМНАТНЫХ РАСТЕНИЙ: опудрите корневую систему растения субстратом. Смешайте ионитный субстрат **ЦИОН КОСМО** с грунтом в соотношении 1-2 столовые ложки на 1 литр грунта. Посадите в полученную смесь растение, уплотните землю вокруг ствола и полейте водой. (Рис. 7, стр. 51)

ДЛЯ ПОДКОРМКИ РАСТУЩИХ КОМНАТНЫХ РАСТЕНИЙ (ВЫСОТОЙ ДО 40 СМ): вокруг растения сделайте бороздку глубиной 3-5 см, внесите в нее **ЦИОН**, засыпьте бороздку имеющимся грунтом и полейте водой. (Рис. 4, стр. 49)

ДЛЯ ПОДКОРМКИ РАСТУЩИХ КОМНАТНЫХ РАСТЕНИЙ (ВЫСОТОЙ БОЛЕЕ 40 СМ): вокруг растения вращательными движениями острым предметом сделайте проколы грунта глубиной 10-15 см под небольшим наклоном. Внесите **ЦИОН** в образовавшиеся лунки, засыпьте их имеющимся грунтом и полейте водой. (Рис. 5, стр. 50)

Расход субстрата **ЦИОН КОСМО** для подкормки комнатных растений зависит от размера корневой системы (размера горшка для растения). На каждый литр горшка вносится 1-2 столовые ложки субстрата. Например, для суккулентов в литровом горшке потребуется 30-60 г субстрата, а для фикуса в 7-литровом горшке - 200-300 г.

! Ограничений по количеству вносимого субстрата нет. Внесение большего количества субстрата позволит только повысить эффективность его работы и продлить срок полезного действия.

Ионитный субстрат **ЦИОН КОСМО** может быть использован для обеспечения растения сбалансированным набором элементов питания на любом этапе его жизненного цикла. **В течение периода полезного действия ЦИОНа никаких дополнительных подкормок растению не потребуется.**

Содержание основных элементов питания, мг/кг

Азот (N)*	Фосфор (P ₂ O ₅)	Калий (K ₂ O)
6 200	5 900	14 100

Также содержит: кальций, магний, марганец, железо, серу, цинк, молибден, бор, натрий, кобальт и др.

ЦИОН КОСМО содержит в качестве носителя небольшой процент органической полимерной матрицы, в отличие от остальных продуктов **ЦИОН**, где в качестве носителя элементов питания растений используются природные минералы (цеолиты). * **Органический полимерный носитель позволяет обеспечить растение азотом в нитратной форме в нужный момент и в необходимом количестве.**

Таким образом, декоративно-лиственные комнатные растения гармонично развиваются в помещении, увеличивая размер и количество листьев и приобретая яркий, насыщенный цвет.



НАБОР ДЛЯ ПОСАДКИ ДЕКОРАТИВНЫХ КОМНАТНЫХ РАСТЕНИЙ

Набор позволяет создать идеальный грунт для посадки, последующего гармоничного роста и полноценного развития декоративных комнатных растений. Грунт на основе кокосового торфа FIBRE FAMILY и ионитного субстрата ЦИОН способствует формированию сильной корневой системы, образованию новых побегов и ярких блестящих листьев, быстрому восстановлению поврежденных растений. Кокосовый торф FIBRE FAMILY представляет собой идеальную органическую основу для выращивания растений, не содержащую патогенной микрофлоры и имеющую оптимальный уровень pH, а ионитный субстрат ЦИОН обеспечивает растение сбалансированным питанием на каждой фазе его роста без лишних хлопот.



ЗАБОТА О РАСТЕНИИ
БЕЗ ЛИШНИХ ХЛОПОТ



СПОСОБУЕТ
ФОРМИРОВАНИЮ
НОВЫХ ПОБЕГОВ



ВОССТАНОВЛЕНИЕ
ПОВРЕЖДЕННЫХ
РАСТЕНИЙ



ДЛЯ КОМНАТНЫХ
РАСТЕНИЙ

- ✓ Оптимальный набор и соотношение элементов питания для лиственных и цветущих комнатных растений, а также суккулентов на любой фазе роста без лишних хлопот.
- ✓ Не содержит минеральных удобрений, фитогормонов, стимуляторов и ускорителей роста, а также патогенной микрофлоры.
- ✓ Имеет оптимальный уровень pH.
- ✓ Способствует адаптации и приживаемости растений после пересадки.
- ✓ Удерживает влагу в 9 раз больше своего веса.
- ✓ Ионитный субстрат ЦИОН содержит в 60 раз больше питательных элементов, чем самый плодородный грунт.
- ✓ Обеспечивает большой объем активной корневой системы растений.



СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ



ПРИ ПОСАДКЕ ИЛИ ПЕРЕСАДКЕ КОМНАТНЫХ РАСТЕНИЙ:

Приготовьте ёмкость для грунта объемом 4-5 л и достаньте из набора кокосовый брикет. Поместите брикет в ёмкость и добавьте 1,0 - 1,5 л воды комнатной температуры, подождите пока брикет полностью впитает в себя воду. Далее в полученный грунт перенесите 100 г ЦИОНа (~2/3 саше, входящего в комплект) и равномерно перемешайте. Перенесите полученную смесь в кашпо и подготовьте предпосадочную лунку. Прямо над кашпо опудрите корневой ком растения, а оставшийся ЦИОН добавьте в лунку. После чего немного разрыхлите грунт в лунке, посадите растение, прикопав его корни грунтом и полейте водой. (Рис. 13, стр. 54)

! В течение периода полезного действия ЦИОНа никаких дополнительных подкормок растению не потребуется.



Состав набора: 100% кокосовый торф FIBRE FAMILY 4 л (315 г ± 10%), в т.ч. органическое вещество до 90%, смесь ионообменных материалов в N-, P-, K-формах на основе природных цеолитов (ионитный субстрат) ЦИОН КОСМО - 140 г.

Срок годности - не ограничен.

Содержание основных элементов питания, мг/кг смеси в наборе:

Азот (N)	Фосфор (P ₂ O ₅)	Калий (K ₂ O)
2 750	2 600	6 400

Также содержит: кальций, магний, марганец, железо, серу, цинк, молибден, бор, натрий, кобальт и др.



НАБОР ДЛЯ ПОСАДКИ ЦВЕТОВ



Набор позволяет создать идеальный грунт для гармоничного роста и полноценного развития всех видов садовых и комнатных цветов, в том числе луковичных. Грунт на основе кокосового торфа FIBRE FAMILY и ионитного субстрата ЦИОН способствует формированию сильной корневой системы, хорошей адаптации после пересадки, раннему, длительному и обильному цветению. Кокосовый торф FIBRE FAMILY представляет собой идеальную органическую основу для выращивания растений, не содержит патогенной микрофлоры и имеет оптимальный уровень pH, а ионитный субстрат ЦИОН обеспечивает растение сбалансированным питанием на каждой фазе его роста без лишних хлопот.



ЗАБОТА О РАСТЕНИИ
БЕЗ ЛИШНИХ ХЛОПОТ



ДЛИТЕЛЬНОЕ
ЦВЕТЕНИЕ



ДЛЯ САДОВЫХ
И КОМНАТНЫХ
ЦВЕТОВ



ПЕРЕДОЗИРОВКА
И КОРНЕВОЙ ОЖОГ
НЕВОЗМОЖНЫ

- ✓ Идеально сбалансированное питание для садовых и комнатных цветов на любой фазе роста и развития без лишних хлопот.
- ✓ Способствует адаптации и приживаемости растений после пересадки.
- ✓ Рекомендован для прямого контакта с корневой системой. Передозировка и корневой ожог невозможны.
- ✓ Идеально подходит для выращивания рассады.
- ✓ Не содержит минеральных удобрений, фитогормонов, стимуляторов и ускорителей роста, а также патогенной микрофлоры.
- ✓ Имеет оптимальный уровень pH.
- ✓ Удерживает влагу в 9 раз больше своего веса.
- ✓ Ионитный субстрат ЦИОН содержит в 60 раз больше питательных элементов, чем самый плодородный грунт.



СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ



ПРИ ПОСАДКЕ ИЛИ ПЕРЕСАДКЕ ЦВЕТОВ:

Приготовьте ёмкость для грунта объемом 4-5 л и достаньте из набора кокосовый брикет. Поместите брикет в ёмкость и добавьте 1,0 - 1,5 л воды комнатной температуры, подождите пока брикет полностью впитает в себя воду. Далее в полученный грунт перенесите 100 г ЦИОНа (~2/3 саше, входящего в комплект) и равномерно перемешайте. Перенесите полученную смесь в кашпо и подготовьте предпосадочную лунку. Прямо над кашпо опудрите корневой ком растения, а оставшийся ЦИОН добавьте в лунку. После чего немного разрыхлите грунт в лунке, посадите растение, прикопав его корни грунтом и полейте водой. (Рис. 14, стр. 54)

! В течение периода полезного действия ЦИОНа никаких дополнительных подкормок растению не потребуется.



Состав набора: 100% кокосовый торф FIBRE FAMILY 4 л (315 г ± 10%), в т.ч. органическое вещество до 90%, смесь природных ионообменных активных цеолитов (ионитный субстрат) ЦИОН ДЛЯ ЦВЕТОВ - 140 г.

Срок годности - не ограничен.

Содержание основных элементов питания, мг/кг смеси в наборе:

Азот (N)	Фосфор (P ₂ O ₅)	Калий (K ₂ O)
1 800	2 600	12 500

Также содержит: кальций, магний, марганец, железо, серу, цинк, молибден, бор, натрий, кобальт и др.



Объем
4л



НАБОР ДЛЯ ПОСАДКИ/ПЕРЕСАДКИ ОРХИДЕЙ

Набор позволяет создать идеальный грунт для гармоничного роста и полноценного развития всех видов орхидей. Грунт на основе сосновой коры, мха сфагнома и ионитного субстрата ЦИОН способствует формированию сильной корневой системы, укреплению листового аппарата растения, активному образованию цветоносов, длительному и обильному цветению, а также быстрому и успешному восстановлению поврежденных растений. Сосновая кора и мох сфагнум представляют собой идеальную органическую основу грунта, а ионитный субстрат ЦИОН обеспечивает растение сбалансированным питанием на каждой фазе его роста без лишних хлопот.



ЗАБОТА О РАСТЕНИИ
БЕЗ ЛИШНИХ ХЛОПОТ



ОБИЛЬНОЕ
И ДЛИТЕЛЬНОЕ
ЦВЕТЕНИЕ



ВОССТАНОВЛЕНИЕ
ПОВРЕЖДЕННЫХ
РАСТЕНИЙ



ПЕРЕДОЗИРОВКА
И КОРНЕВОЙ ОЖОГ
НЕВОЗМОЖНЫ

- ✓ Идеально сбалансированное питание для орхидей всех видов на любой фазе роста и развития без лишних хлопот.
- ✓ Рекомендован для прямого контакта с корневой системой. Передозировка и корневой ожог невозможны.
- ✓ Эффективен при размножении орхидей черенкованием.
- ✓ Не содержит минеральных удобрений, фитогормонов, стимуляторов и ускорителей роста.
- ✓ Имеет оптимальный уровень pH.
- ✓ Способствует адаптации и приживаемости растений после пересадки.
- ✓ Ионитный субстрат ЦИОН содержит в 60 раз больше питательных элементов, чем самый плодородный грунт.



СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ



ПРИ ПОСАДКЕ ИЛИ ПЕРЕСАДКЕ ОРХИДЕЙ:

Приготовьте небольшую ёмкость объемом 0,5-1 л и достаньте из набора 3 брикета мха. Поместите брикеты в ёмкость и добавьте ~100 мл воды комнатной температуры, подождите 5 мин до их полного набухания пока брикеты полностью впитают в себя воду. Уложите слой коры на дно горшка, установите орхидею и внесите кору до его середины. Постелите слой мха, после чего внесите ~ 1/2 саше ЦИОНа, входящего в комплект, по всей поверхности грунта. Добавьте оставшееся количество коры и ЦИОНа в горшок. Обильно полейте водой. (Рис. 15, стр. 55)

В течение периода полезного действия ЦИОНа никаких дополнительных подкормок растению не требуется.

СОСНОВАЯ
КОРА
МОХ СФАГНУМ
&
ИОНИТНЫЙ СУБСТРАТ
ЦИОН для
ОРХИДЕЙ

Состав набора: ионитный субстрат ЦИОН для ОРХИДЕЙ - 100 г, сосновая кора премиум класса «Орхимания Классик» от Баркинвуд (фракция 12-27 мм) - 800 мл, брикетированный мох сфагнум - 3 шт.

Срок годности - не ограничен.

Содержание основных элементов питания, мг/кг смеси в наборе:

Азот (N)	Фосфор (P ₂ O ₅)	Калий (K ₂ O)
6 200	5 900	14 100

Также содержит: кальций, магний, марганец, железо, серу, цинк, молибден, бор, натрий, кобальт и др.





НАБОР ДЛЯ ПРОСТОГО И ЭФФЕКТИВНОГО ВЫРАЩИВАНИЯ ОВОЩЕЙ

Набор состоит из 10 (9+1 в подарок) специально подобранных сортов семян овощных культур от компании «СеДеК», предназначенных для выращивания в любом регионе и любым способом (открытый грунт, теплица, частичное укрытие), ионитного субстрата ЦИОН ДЛЯ ОВОЩЕЙ (600 г), а также бонуса: 10 экологических деревянных меток для рассады. Семена компании «СеДеК» отлично зарекомендовали себя в процессе многочисленных испытаний и мы ручаемся за их качество и всхожесть. Данный набор включает в себя наиболее востребованные культуры, а ЦИОН ДЛЯ ОВОЩЕЙ обеспечит сбалансированное питание на любой фазе роста растения в течение всего садового сезона.



ДЛЯ ЛЮБОГО СПОСОБА ВЫРАЩИВАНИЯ



ДЛЯ ЛЮБОГО РЕГИОНА



ИНТЕНСИВНЫЙ РОСТ РАСТЕНИЯ НА ЛЮБОМ ГРУНТЕ



СПОСОБУЕТ АКТИВНОМУ ПЛОДНОШЕНИЮ

- ✔ Идеально подходит для выращивания рассады овощных культур.
- ✔ Содержит в 60 раз больше питательных элементов, чем самый плодородный грунт.
- ✔ Экологически безопасен. Не является минеральным удобрением, не содержит нитратов, пестицидов, ускорителей роста и фитогормонов.
- ✔ Способствует адаптации и приживаемости растений после пересадки. Эффективен при подкормке овощных культур.
- ✔ Рекомендован для прямого контакта с корневой системой.



СПОСОБЫ ПРИМЕНЕНИЯ



ПРИ ВЫРАЩИВАНИИ РАССАДЫ ИЗ СЕМЯН: смешайте ЦИОН с грунтом в соотношении 1-2 столовые ложки на 1 л грунта. Посейте в него семена и полейте водой. (Рис. 1, стр. 48)

ПРИ ПИКIROVКЕ РАССАДЫ: внесите по 0,5 столовой ложки ЦИОНа под каждое растение (если при посеве семян ЦИОН уже вносился в грунт), или по 1 столовой ложке под каждое растение (если при посеве семян ЦИОН не вносился). Уплотните грунт вокруг растения пальцами и полейте водой. (Рис. 6, стр. 50)

! Ограничений по количеству вносимого субстрата нет. Внесение большего количества субстрата позволит только повысить эффективность его работы и продлить срок полезного действия.



Состав набора: ЦИОН ДЛЯ ОВОЩЕЙ - 600 г
Семена «СеДеК» - 10 упаковок: Томат Амазонка шоколадная, Томат Сахар зелёный, Томат Сахар жёлтый, Томат Черри со сливками, Огурец Настоящий мужик F1, Огурец Моцарт F1, Перец сладкий Звезда Востока гигантская красная F1, Перец сладкий Звезда Востока шоколадная F1, Перец острый Пули Капоне, Томат Черная галактика. Метки для рассады - 10 шт.

Содержание основных элементов питания, мг/кг

Азот (N)	Фосфор (P ₂ O ₅)	Калий (K ₂ O)
5 500	6 600	18 800

Также содержит: кальций, магний, марганец, железо, серу, цинк, молибден, бор, натрий, кобальт и др.





НАБОР ДЛЯ ПРОСТОГО И ЭФФЕКТИВНОГО ВЫРАЩИВАНИЯ ЗЕЛЕНИ И ПРЯНЫХ ТРАВ

Набор состоит из 10 (9+1 в подарок) специально подобранных сортов семян пряно-ароматических и лекарственных трав от компании «СеДеК», предназначенных для выращивания в любом регионе как в домашних условиях, так и в открытом грунте, теплицах и при частичном укрытии, ионитного субстрата ЦИОН ДЛЯ ЗЕЛЕНИ (600 г), а также бонуса: удобной ручной сеялки для посева мелких семян. Семена компании «СеДеК» отлично зарекомендовали себя в процессе многочисленных испытаний и мы ручаемся за их качество и всхожесть. Данный набор включает в себя травы, обладающие чарующим ароматом, рядом лечебных свойств, а также широко используемые в кулинарии, а ЦИОН ДЛЯ ЗЕЛЕНИ обеспечит сбалансированное питание на любой фазе роста растения в течение всего садового сезона.



АРОМАТНАЯ ЗЕЛЕНЬ
БЕЗ ЛИШНИХ ХЛОПОТ



ДЛЯ ЛЮБОГО
СПОСОБА
ВЫРАЩИВАНИЯ



ИНТЕНСИВНЫЙ
РОСТ РАСТЕНИЯ
НА ЛЮБОМ ГРУНТЕ



МАКСИМАЛЬНАЯ
УРОЖАЙНОСТЬ

- ✓ Специально разработан для выращивания зеленных культур.
- ✓ Изготовлен на основе природного минерала, экологически безопасен.
- ✓ Прекрасно подходит для выращивания растений в закрытом и открытом грунте.
- ✓ Рекомендован для прямого контакта с корневой системой.
- ✓ Не является минеральным удобрением, не содержит нитратов, фитогормонов, ускорителей роста и прочей агрохимии.
- ✓ Внесение ионитного субстрата позволяет получить смесь, превышающую по плодородию лучшие питательные грунты.
- ✓ Не привлекает насекомых и не имеет посторонних запахов.



СПОСОБЫ ПРИМЕНЕНИЯ



ПРИ ВЫРАЩИВАНИИ ЗЕЛЕНИ ИЗ СЕМЯН В КОНТЕЙНЕРАХ:

смешайте ЦИОН с грунтом в соотношении 1-2 столовые ложки на 1 л грунта. Посейте в него семена и полейте водой. (Рис. 1, стр. 48)

ПРИ ВЫРАЩИВАНИИ ЗЕЛЕНИ ИЗ СЕМЯН В ОТКРЫТОМ ГРУНТЕ

ИЛИ В ТЕПЛИЦЕ: смешайте ЦИОН с грунтом в соотношении 1-2 столовые ложки на 1 л грунта, добавьте в него семена и перемешайте, равномерно распределив их по всему объему. Грунт с субстратом и семенами перенесите в бороздки на грядках. Полейте водой. (Рис. 9, стр. 52)

! Ограничений по количеству вносимого субстрата нет. Внесение большего количества субстрата позволит только повысить эффективность его работы и продлить срок полезного действия.



Состав набора: ЦИОН ДЛЯ ЗЕЛЕНИ - 600 г, Семена «СеДеК» - 10 упаковок: душица Радуга, мелисса Лимонный аромат, мята Легкое дыхание, тимьян Тарзан, базилик Пурпурный, базилик Аромат лимона, шалфей мускатный Вкус грибов, базилик Санька, майоран садовый Лакомка, лаванда Юдифь.
Ручная сеялка для посева мелких семян - 1 шт.

Содержание основных элементов питания, мг/кг

Азот (N)	Фосфор (P ₂ O ₅)	Калий (K ₂ O)
6 600	5 200	11 280

Также содержит: кальций, магний, марганец, железо, серу, цинк, молибден, бор, натрий, кобальт и др.





ЦИОН ПРОТЕКТ КЛАССИК

Натуральная инновационная питательная добавка **ЦИОН ПРОТЕКТ КЛАССИК** для подкормки растений обеспечивает сбалансированное питание в течение всего сезона, укрепляет иммунную систему растений, повышает их устойчивость к грибковым инфекциям и воздействию внешних факторов (резкие перепады температуры, несвоевременный полив и пр.) **ЦИОН ПРОТЕКТ КЛАССИК** обеспечивает интенсивный рост растений, развитие сильной корневой системы, повышает урожайность зеленных, овощных и плодово-ягодных культур, а также сокращает сроки созревания урожая. Способствует длительному цветению садовых цветов.



ИНТЕНСИВНЫЙ
РОСТ РАСТЕНИЯ
НА ЛЮБОМ ГРУНТЕ



ПРОФИЛАКТИКА
ГРИБКОВЫХ
ЗАБОЛЕВАНИЙ



УКРЕПЛЕНИЕ
ИММУННОЙ СИСТЕМЫ
РАСТЕНИЯ

Вид упаковки

Мешок 3 кг	Мешок 5 кг
●	●
Мешок 10 кг	Мешок 20 кг
●	●



- Обеспечивает профилактику грибковых инфекций (парша, ризоктониоз, фитофтороз и др.) и сбалансированное питание растений в течение всего садового сезона.
- Содержит в 30 раз больше питательных элементов, чем самый плодородный грунт.
- Изготовлен на основе природных минералов, экологически безопасен.
- Не является минеральным удобрением, не содержит нитратов, синтетических фунгицидов, ускорителей роста и фитогормонов.
- Способствует легкой адаптации растений после пересадки.
- Рекомендован для прямого контакта с корневой системой.



СПОСОБЫ ПРИМЕНЕНИЯ



ДЛЯ ПОДКОРМКИ ОДНОЛЕТНИХ РАСТЕНИЙ: внесите 2 столовые ложки питательной добавки **ЦИОН ПРОТЕКТ** вокруг куста, прикапывая на глубину 5-7 см.

Присыпьте землей и полейте водой. (Рис. 17, стр. 56)

ДЛЯ ПОДКОРМКИ РАСТУЩИХ МНОГОЛЕТНИХ РАСТЕНИЙ: по периметру приствольного круга растения вращательными движениями заостренным колышком сделайте проколы глубиной 30-40 см под наклоном 45 градусов, стараясь не повредить корневую систему. Внесите необходимое количество **ЦИОН ПРОТЕКТ** в проколы и присыпьте землей. Расход добавки для подкормки многолетних растений зависит от их возраста и размера. Например, для саженца высотой до 1 м расход **ЦИОН ПРОТЕКТ** - 300-400 г, для саженца высотой от 1 до 2,5 м - 700-1000 г, а при подкормке взрослых кустарников и деревьев выше 2,5 м - 1,5-2,0 кг на каждое дерево. (Рис. 19, стр. 57)

ПРИ ПОСАДКЕ РАСТЕНИЙ (ЦИОН+ЦИОН ПРОТЕКТ): опудрите корневую систему растений ионитным субстратом **ЦИОН КЛАССИК** для обеспечения легкой адаптации и приживаемости на новом месте. В посадочную лунку внесите 2 столовые ложки **ЦИОН ПРОТЕКТ**, перемешайте с грунтом, посадите растение и полейте теплой водой. (Рис. 20, стр. 57) **ЦИОН ПРОТЕКТ** поможет укрепить иммунную систему растения, обеспечит необходимым рационом питания и повысит устойчивость растения к грибковым инфекциям, а также резким перепадам температур и несвоевременному поливу.

ПОДКОРМКУ РАСТУЩИХ РАСТЕНИЙ РЕКОМЕНДУЕТСЯ ПРОИЗВОДИТЬ В ПЕРИОД С МАЯ ПО ОКТЯБРЬ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО.

Ограничений по количеству вносимой добавки нет. Внесение большего количества позволит только повысить эффективность ее работы. Питательная добавка **ЦИОН ПРОТЕКТ КЛАССИК** продуктивна в грунте в течение всего садового сезона.

Питательная добавка **ЦИОН ПРОТЕКТ КЛАССИК** может быть использована для обеспечения растения сбалансированным набором элементов питания и укрепления иммунной системы растений на любом этапе его жизненного цикла.

В течение периода полезного действия ЦИОН ПРОТЕКТ никаких дополнительных подкормок растению не потребуется.

Содержание основных элементов питания, мг/кг

Азот (N)	Фосфор (P ₂ O ₅)	Калий (K ₂ O)
2 500	2 300	2 800

Также содержит: кальций, магний, марганец, железо, серу, цинк, молибден, бор, натрий, кобальт и др.





ЦИОН ПРОТЕКТ ДЛЯ ОВОЩЕЙ

Натуральная инновационная питательная добавка **ЦИОН ПРОТЕКТ** для подкормки овощных культур обеспечивает интенсивный рост растений, развитие сильной корневой системы, сокращает сроки созревания урожая. Способствует активному плодоношению овощных культур. Укрепляет иммунную систему растений и повышает их устойчивость к грибковым инфекциям. **ЦИОН ПРОТЕКТ** может использоваться на любой фазе роста растения в течение всего садового сезона в виде корректирующих добавок к почвам любого состава, в том числе к обедненным грунтам, пескам и др.



СПОСОБУЕТ
АКТИВНОМУ
ПЛОДОНОШЕНИЮ



УКРЕПЛЯЕТ
ИММУННУЮ СИСТЕМУ
РАСТЕНИЯ



СОКРАЩАЕТ
СРОКИ
СОЗРЕВАНИЯ

Вид упаковки

Мешок 3 кг	Мешок 5 кг
●	●
Мешок 10 кг	Мешок 20 кг
●	●



- Обеспечивает профилактику грибковых инфекций (парша, ризиктониоз, фитофтороз и др.) и сбалансированное питание растений в течение всего садового сезона.
- Содержит в 30 раз больше питательных элементов, чем самый плодородный грунт.
- Экологически безопасен. Не является минеральным удобрением, не содержит нитратов, синтетических фунгицидов, ускорителей роста и фитогормонов.
- Способствует адаптации и приживаемости растений после пересадки.
- Эффективен при подкормке овощных культур.
- Рекомендован для прямого контакта с корневой системой.



СПОСОБЫ ПРИМЕНЕНИЯ



ДЛЯ ПОДКОРМКИ ОВОЩНЫХ КУЛЬТУР: внесите 2 столовые ложки питательной добавки **ЦИОН ПРОТЕКТ** вокруг куста, прикапывая на глубину 5-7 см. Присыпьте землей и полейте водой. (Рис. 17, стр. 56)

ПРИ ПОСАДКЕ РАСТЕНИЙ (ЦИОН+ЦИОН ПРОТЕКТ): опудрите корневую систему растений ионитным субстратом **ЦИОН ДЛЯ ОВОЩЕЙ** для обеспечения легкой адаптации и приживаемости на новом месте. В посадочную лунку внесите 2 столовые ложки **ЦИОН ПРОТЕКТ**, перемешайте с грунтом, посадите растение и полейте теплой водой. (Рис. 20, стр. 57) **ЦИОН ПРОТЕКТ** поможет укрепить иммунную систему растения, обеспечит необходимым рационом питания и повысит устойчивость растения к грибковым инфекциям, а также резким перепадам температур и несвоевременному поливу.

ПОДКОРМКУ РАСТУЩИХ РАСТЕНИЙ РЕКОМЕНДУЕТСЯ ПРОИЗВОДИТЬ В ПЕРИОД С МАЯ ПО АВГУСТ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО.

Ограничений по количеству вносимой добавки нет. Внесение большего количества позволит только повысить эффективность ее работы. Питательная добавка **ЦИОН ПРОТЕКТ ДЛЯ ОВОЩЕЙ** продуктивна в грунте в течение всего садового сезона.



Питательная добавка **ЦИОН ПРОТЕКТ ДЛЯ ОВОЩЕЙ** может быть использована для обеспечения растения сбалансированным набором элементов питания и укрепления иммунной системы растений на любом этапе его жизненного цикла.

В течение периода полезного действия ЦИОН ПРОТЕКТ никаких дополнительных подкормок растению не потребуется.

Содержание основных элементов питания, мг/кг

Азот (N)	Фосфор (P ₂ O ₅)	Калий (K ₂ O)
2 800	3 200	4 600

Также содержит: кальций, магний, марганец, железо, серу, цинк, молибден, бор, натрий, кобальт и др.





ЦИОН ПРОТЕКТ для клубники

Натуральная инновационная питательная добавка **ЦИОН ПРОТЕКТ** для подкормки клубники создает и поддерживает оптимальные условия для гармоничного роста и обильного плодоношения садовой земляники и клубники. Обеспечивает максимальную приживаемость саженцев и их дальнейшее активное размножение. Способствует формированию сильной корневой системы, эффективной подготовке растения к зимнему периоду и его полноценному развитию после зимы. Укрепляет иммунную систему растений и повышает их устойчивость к грибковым инфекциям.



СПОСОБУЕТ
АКТИВНОМУ
ПЛОДОНОШЕНИЮ



ПРОФИЛАКТИКА
ГРИБКОВЫХ
ЗАБОЛЕВАНИЙ



СОКРАЩАЕТ
СРОКИ
СОЗРЕВАНИЯ

Вид упаковки

Мешок 3 кг	Мешок 5 кг
●	●
Мешок 10 кг	Мешок 20 кг
●	●



- Создает оптимальные условия для гармоничного роста и обильного плодоношения садовой земляники и клубники.
- Обеспечивает профилактику грибковых инфекций (парша, ризоктониоз, фитофтороз и др.) и сбалансированное питание растений в течение всего садового сезона.
- Изготовлен на основе природных минералов, экологически безопасен.
- Рекомендован для прямого контакта с корневой системой.
- Не является минеральным удобрением, не содержит синтетических фунгицидов, ускорителей роста и фитогормонов.
- Содержит в 30 раз больше питательных элементов, чем самый плодородный грунт.



СПОСОБЫ ПРИМЕНЕНИЯ



для ПОДКОРМКИ КЛУБНИКИ И САДОВОЙ ЗЕМЛЯНИКИ: внесите 2 столовые ложки питательной добавки **ЦИОН ПРОТЕКТ** вокруг куста, прикапывая на глубину 5-7 см. Присыпьте землей и полейте водой. (Рис. 17, стр. 56)

при ПОСАДКЕ РАСТЕНИЙ (ЦИОН+ЦИОН ПРОТЕКТ): опудрите корневую систему растений ионитным субстратом **ЦИОН для клубники** для обеспечения легкой адаптации и приживаемости на новом месте. В посадочную лунку внесите 2 столовые ложки **ЦИОН ПРОТЕКТ**, перемешайте с грунтом, посадите растение и полейте теплой водой. (Рис. 20, стр. 57) **ЦИОН ПРОТЕКТ** поможет укрепить иммунную систему растения, обеспечит необходимым рационом питания и повысит устойчивость растения к грибковым инфекциям, а также резким перепадам температур и несвоевременному поливу.

ПОДКОРМКУ РАСТУЩИХ РАСТЕНИЙ РЕКОМЕНДУЕТСЯ ПРОИЗВОДИТЬ В ПЕРИОД С МАЯ ПО ОКТЯБРЬ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО.

- ! Ограничений по количеству вносимой добавки нет. Внесение большего количества позволит только повысить эффективность ее работы. Питательная добавка **ЦИОН ПРОТЕКТ для клубники**
 - продуктивна в грунте в течение всего садового сезона.



Питательная добавка **ЦИОН ПРОТЕКТ для клубники** может быть использована для обеспечения растения сбалансированным набором элементов питания и укрепления иммунной системы растений на любом этапе его жизненного цикла.

В течение периода полезного действия ЦИОН ПРОТЕКТ никаких дополнительных подкормок растению не потребуется.

Содержание основных элементов питания, мг/кг

Азот (N)	Фосфор (P ₂ O ₅)	Калий (K ₂ O)
2 900	3 100	4 300

Также содержит: кальций, магний, марганец, железо, серу, цинк, молибден, бор, натрий, кобальт и др.





ЦИОН ПРОТЕКТ ДЛЯ ЦВЕТОВ

Натуральная инновационная питательная добавка **ЦИОН ПРОТЕКТ** для подкормки цветов и цветущих кустарников обеспечивает интенсивный рост растений, развитие сильной корневой системы. Способствует быстрой адаптации после пересадки, а также раннему, длительному цветению садовых и комнатных цветов, в том числе луковичных. Укрепляет иммунную систему растений и повышает их устойчивость к грибковым инфекциям. **ЦИОН ПРОТЕКТ** может использоваться на любой фазе роста растения в течение всего садового сезона в виде корректирующих добавок к почвам любого состава, в том числе к обедненным и деградированным грунтам, пескам, истощенным почвам и др.



ИНТЕНСИВНЫЙ РОСТ РАСТЕНИЯ НА ЛЮБОМ ГРУНТЕ



ПРОФИЛАКТИКА ГРИБКОВЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ



ДЛИТЕЛЬНОЕ ЦВЕТЕНИЕ

Вид упаковки

Мешок 3 кг	Мешок 5 кг
●	●
Мешок 10 кг	Мешок 20 кг
●	●



- Содержит в 30 раз больше питательных элементов, чем самый плодородный грунт.
- Обеспечивает профилактику грибковых инфекций (парша, ризоктониоз, фитофтороз и др.) и сбалансированное питание растений в течение всего садового сезона.
- Оптимальное соотношение элементов питания для гармоничного роста и цветения садовых и комнатных цветов, а также цветущих кустарников.
- Произведен на основе смеси природных минералов. Экологически безопасен. Не является минеральным удобрением, не содержит синтетических фунгицидов, ускорителей роста и фитогормонов.
- Рекомендован для прямого контакта с корневой системой.
- Идеально подходит для подкормки однолетних и многолетних цветов, а также цветущих кустарников.



СПОСОБЫ ПРИМЕНЕНИЯ



ДЛЯ ПОДКОРМКИ ОДНОЛЕТНИХ ЦВЕТОВ: внесите 2 столовые ложки питательной добавки **ЦИОН ПРОТЕКТ** вокруг куста, прикапывая на глубину 5-7 см. Присыпьте землей и полейте водой. (Рис. 17, стр. 56)

ДЛЯ ПОДКОРМКИ РАСТУЩИХ МНОГОЛЕТНИХ ЦВЕТОВ: По периметру приствольного круга растения вращательными движениями заостренным колышком сделайте проколы глубиной 30-40 см под наклоном 45 градусов, стараясь не повредить корневую систему. Внесите необходимое количество **ЦИОН ПРОТЕКТ** в проколы и присыпьте землей. Расход добавки для подкормки многолетних растений зависит от их возраста и размера. Например, для саженца высотой до 1 м расход **ЦИОН ПРОТЕКТ** - 300-400 г, для саженца высотой от 1 до 2 м - 700-800 г, а при подкормке взрослых цветущих кустарников - 1,5-2,0 кг на каждый куст. (Рис. 18, стр. 56)

ПРИ ПОСАДКЕ РАСТЕНИЙ (ЦИОН+ЦИОН ПРОТЕКТ): опудрите корневую систему растений ионитным субстратом **ЦИОН ДЛЯ ЦВЕТОВ** для обеспечения легкой адаптации и приживаемости на новом месте. В посадочную лунку внесите 2 столовые ложки **ЦИОН ПРОТЕКТ**, перемешайте с грунтом, посадите растение и полейте теплой водой. (Рис. 20, стр. 57) **ЦИОН ПРОТЕКТ** поможет укрепить иммунную систему растения, обеспечит необходимым рационом питания и повысит устойчивость растения к грибковым инфекциям, а также резким перепадам температур и несвоевременному поливу.

ПОДКОРМКУ РАСТУЩИХ РАСТЕНИЙ РЕКОМЕНДУЕТСЯ ПРОИЗВОДИТЬ В ПЕРИОД С МАЯ ПО ОКТЯБРЬ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО.

Ограничений по количеству вносимой добавки нет. Внесение большего количества позволит только повысить эффективность ее работы. Питательная добавка **ЦИОН ПРОТЕКТ ДЛЯ ЦВЕТОВ** продуктивна в грунте в течение всего садового сезона.

Питательная добавка **ЦИОН ПРОТЕКТ ДЛЯ ЦВЕТОВ** может быть использована для обеспечения растения сбалансированным набором элементов питания и укрепления иммунной системы растений на любом этапе его жизненного цикла.

В течение периода полезного действия ЦИОН ПРОТЕКТ никаких дополнительных подкормок растению не потребуется.

Содержание основных элементов питания, мг/кг

Азот (N)	Фосфор (P ₂ O ₅)	Калий (K ₂ O)
2 100	3 000	6 900

Также содержит: кальций, магний, марганец, железо, серу, цинк, молибден, бор, натрий, кобальт и др.





ЦИОН ПРОТЕКТ для плодово-ягодных

Натуральная инновационная питательная добавка **ЦИОН ПРОТЕКТ** для подкормки плодово-ягодных культур создает и поддерживает оптимальные условия для гармоничного роста и обильного плодоношения плодово-ягодных кустарников и деревьев. Способствует формированию сильной корневой системы, образованию новых побегов. Повышает устойчивость растения к низким температурам окружающей среды. Укрепляет иммунную систему растений и повышает их устойчивость к грибковым инфекциям.



СПОСОБУЕТ
АКТИВНОМУ
ПЛОДОНОШЕНИЮ



УКРЕПЛЯЕТ
ИММУННУЮ СИСТЕМУ
РАСТЕНИЙ



УСКОРЯЕТ
ВОССТАНОВЛЕНИЕ
РАСТЕНИЙ

Вид упаковки

Мешок 3 кг	Мешок 5 кг
●	●
Мешок 10 кг	Мешок 20 кг
●	●



- Создает оптимальные условия для роста и обильного плодоношения плодово-ягодных деревьев и кустарников.
- Обеспечивает профилактику грибковых инфекций (парша, ризоктониоз, фитофтороз и др.) и сбалансированное питание растений в течение всего садового сезона.
- Нормализует уровень pH грунта. Рекомендован для прямого контакта с корневой системой. Изготовлен на основе смеси природных минералов, экологически безопасен.
- Не является минеральным удобрением, не содержит синтетических фунгицидов, ускорителей роста и фитогормонов.
- Содержит в 30 раз больше питательных элементов, чем самый плодородный грунт.



СПОСОБЫ ПРИМЕНЕНИЯ



для подкормки плодово-ягодных деревьев и кустарников:

По периметру приствольного круга растения вращательными движениями заостренным колышком сделайте проколы глубиной 30-40 см под наклоном 45 градусов, стараясь не повредить корневую систему. Внесите необходимое количество **ЦИОН ПРОТЕКТ** в проколы и присыпьте землей. Расход добавки для подкормки многолетних растений зависит от их возраста и размера. Например, для саженца высотой до 1 м расход **ЦИОН ПРОТЕКТ** - 300-400 г, для саженца высотой от 1 до 2,5 м - 700-1000 г, а при подкормке взрослых кустарников и деревьев выше 2,5 м - 1,5-2,0 кг на каждое дерево. (Рис. 19, стр. 57)

при посадке саженцев (ЦИОН+ЦИОН ПРОТЕКТ): опудрите корневую систему саженцев ионитным субстратом **ЦИОН для плодово-ягодных** для обеспечения легкой адаптации и приживаемости на новом месте. В посадочную лунку внесите 2 столовые ложки **ЦИОН ПРОТЕКТ**, перемешайте с грунтом, посадите растение и полейте теплой водой. (Рис. 20, стр. 57) **ЦИОН ПРОТЕКТ** поможет укрепить иммунную систему растения, обеспечит необходимым рационом питания и повысит устойчивость растения к грибковым инфекциям, а также резким перепадам температур и несвоевременному поливу.

ПОДКОРМКУ РАСТУЩИХ РАСТЕНИЙ РЕКОМЕНДУЕТСЯ ПРОИЗВОДИТЬ В ПЕРИОД С МАЯ ПО ОКТЯБРЬ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО.

- ! Ограничений по количеству вносимой добавки нет. Внесение большего количества позволит только повысить эффективность ее работы. Питательная добавка **ЦИОН ПРОТЕКТ**
- для плодово-ягодных продуктивна в грунте в течение всего садового сезона.

Питательная добавка **ЦИОН ПРОТЕКТ для плодово-ягодных** может быть использована для обеспечения растения сбалансированным набором элементов питания и укрепления иммунной системы растений на любом этапе его жизненного цикла.

В течение периода полезного действия ЦИОН ПРОТЕКТ никаких дополнительных подкормок растению не потребуется.

Содержание основных элементов питания, мг/кг

Азот (N)	Фосфор (P ₂ O ₅)	Калий (K ₂ O)
3 100	2 900	3 500

Также содержит: кальций, магний, марганец, железо, серу, цинк, молибден, бор, натрий, кобальт и др.





ЦИОН ДЕТОКС

Натуральная инновационная добавка **ЦИОН ДЕТОКС** очищает/кондиционирует грунт путем дезактивации накопившихся в процессе ухода за растениями токсичных соединений, восполняет баланс макро- и микроэлементов и способствует развитию естественной почвенной микрофлоры. Позволяет восстановить плодородие почвы в течение осенне-зимнего периода и подготовить ее к следующему садовому сезону. Также возможно применение добавки в весенние месяцы за 4-6 недель до посева семян или пересадки рассады в теплицу или открытый грунт.



ВОССТАНОВЛЕНИЕ
ПЛОДОРОДИЯ
ПОЧВЫ



ПЕРЕДОЗИРОВКА
НЕВОЗМОЖНА



КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ
И ОЧИСТКА ГРУНТА

Вид упаковки

Мешок 3 кг	Мешок 5 кг
●	●
Мешок 10 кг	Мешок 20 кг
●	●



- Восстанавливает плодородие истощенных и деградированных почв.
- Кондиционирует почву и помогает дезактивации накопившихся в ней токсичных соединений (тяжелые металлы, пестициды, гербициды, диоксины и др.).
- Способствует восстановлению естественной почвенной микрофлоры.
- Восполняет баланс макро- и микроэлементов.
- Содержит в 30 раз больше питательных веществ, чем самый плодородный грунт.
- Изготавливается на основе природных материалов, экологически безопасен.
- Не является минеральным удобрением, не содержит нитратов, ускорителей роста и фитогормонов.



СПОСОБЫ ПРИМЕНЕНИЯ



ДЛЯ ДЕТОКСИКАЦИИ И ВОССТАНОВЛЕНИЯ ПЛОДОРОДИЯ ГРУНТА:

Очистите поверхность грунта от остатков растений. Распределите ЦИОН ДЕТОКС по поверхности из расчета 400-600 г на квадратный метр площади. Перекопайте грунт, заглубив добавку на 20-30 см. При обработке грядок в теплице после внесения добавки рекомендуется полить грунт во избежание его пересыхания в зимний период. (Рис. 16, стр. 55)

- Ограничений по количеству вносимой добавки нет.
- Внесение большего количества позволит только повысить эффективность ее работы
- и продлить срок полезного действия.

**РЕКОМЕНДУЕМАЯ
ЧАСТОТА ВНЕСЕНИЯ:
ОДИН РАЗ В ГОД ПЕРЕД (АПРЕЛЬ)
ИЛИ ПОСЛЕ (СЕНТЯБРЬ-НОЯБРЬ)
ОКОНЧАНИЯ САДОВОГО СЕЗОНА.**



Содержание основных элементов питания, мг/кг

Азот (N)	Фосфор (P ₂ O ₅)	Калий (K ₂ O)
3 100	2 900	3 500

Также содержит: кальций, магний, марганец, железо, серу, цинк, молибден, бор, натрий, кобальт и др.





СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА ЦИОН, ЦИОН ДЕТОКС ЦИОН ПРОТЕКТ



ZION
ZION DETOX
ZION PROTECT



ПРОДУКТОВАЯ ЛИНЕЙКА	 ЦИОН	 ЦИОН ДЕТОКС	 ЦИОН ПРОТЕКТ
КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА	ЦИОН	ЦИОН ДЕТОКС	ЦИОН ПРОТЕКТ
Простота использования	Да	Да	Да
Экологичность и безопасность	Да	Да	Да
Рекомендован для подкормки растений в течение сезона	Да	Нет	Да
Рекомендован для посадки растений под зиму	Да	Нет	Да
Снижает стресс при пересадке и обеспечивает приживаемость саженцев	Да	Частично	Частично
Очищает почву от токсичных соединений	Частично	Да	Частично
Повышает устойчивость растений к грибковым инфекциям	Нет	Частично	Да
Пролонгированное действие	2-3 сезона	1 сезон	1 сезон
Способствует развитию естественной почвенной микрофлоры	Частично	Да	Частично
Норма внесения	30-60 г на 1 растение/ литр грунта (кроме деревьев и кустарников)	400-600 г на 1м ² площади открытого или закрытого грунта	30-60 г на 1 растение (кроме деревьев и кустарников)



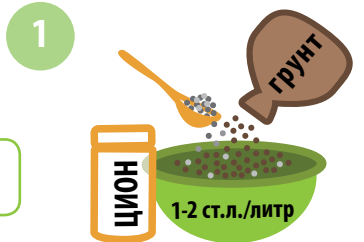
ПИТАНИЕ и ЗАЩИТА РАСТЕНИЙ

ДЕТОКСИКАЦИЯ и ВОССТАНОВЛЕНИЕ ПЛОДОРОДИЯ ГРУНТА

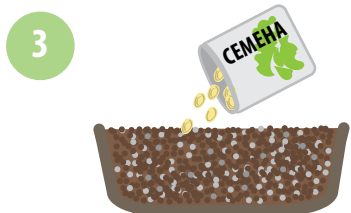
ИЛЛЮСТРАЦИИ СПОСОБОВ ПРИМЕНЕНИЯ



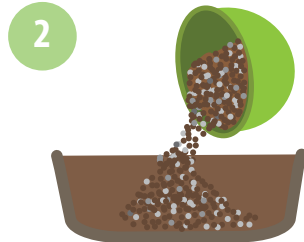
Рис. 1



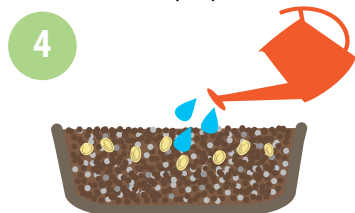
Приготовьте питательную смесь



Посейте в контейнер/горшочек семена



Поместите смесь в контейнер/горшочек

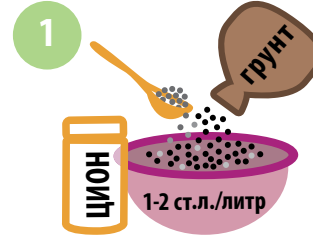


Полейте водой

ИЛЛЮСТРАЦИИ СПОСОБОВ ПРИМЕНЕНИЯ



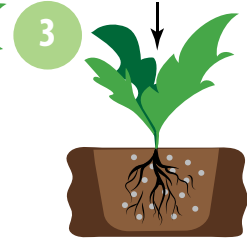
Рис. 3



Приготовьте питательную смесь



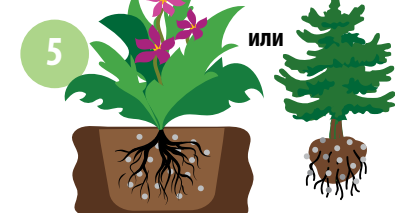
Опудрите корневой ком



Посадите в смесь растение



Полейте водой

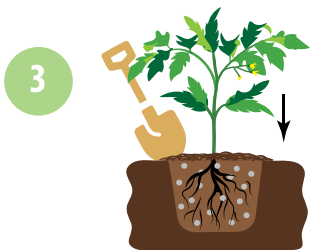


Наслаждайтесь результатом!

Рис. 2



Опудрите корневой ком



Посадите и прикопайте растение



Добавьте субстрат в предпосадочную лунку



Полейте водой

Рис. 4



Вокруг растения выкопайте лунку глубиной 3-5 см



Внесите в лунку ЦИОН по 2 ст. ложки на куст



Прикопайте ямку имеющимся грунтом

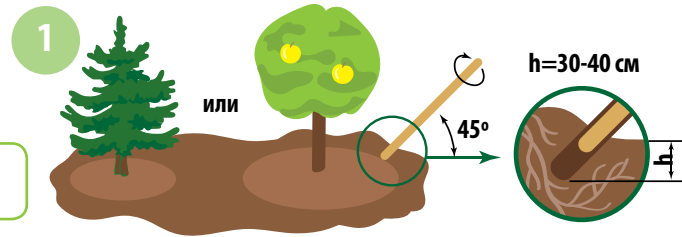


Полейте водой



Наслаждайтесь результатом!

ИЛЛЮСТРАЦИИ СПОСОБОВ ПРИМЕНЕНИЯ



По всему периметру приствольного круга сделайте проколы грунта любым острым предметом вращательными движениями на глубину 30-40 см под углом 45°

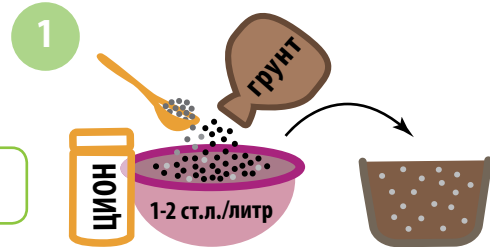
Рис. 5



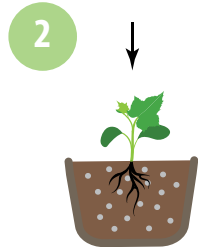
Внесите в лунки ЦИОН из расчета 300 г на 1 м высоты куста

Лунки засыпьте грунтом и полейте водой

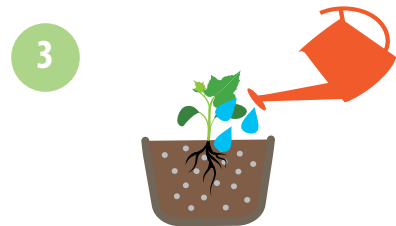
Наслаждайтесь результатом!



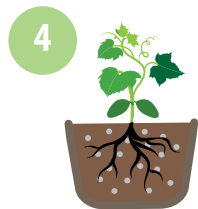
Приготовьте питательную смесь



Посадите растение



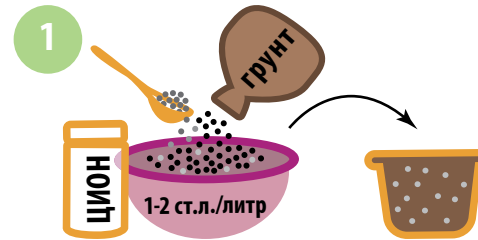
Полейте водой



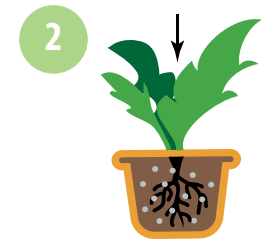
Наслаждайтесь результатом!

Рис. 6

ИЛЛЮСТРАЦИИ СПОСОБОВ ПРИМЕНЕНИЯ



Приготовьте питательную смесь



Посадите растение



Полейте водой

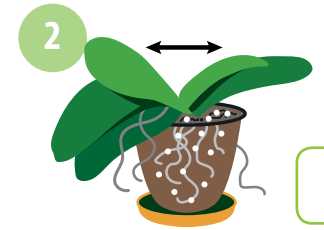


Наслаждайтесь результатом!

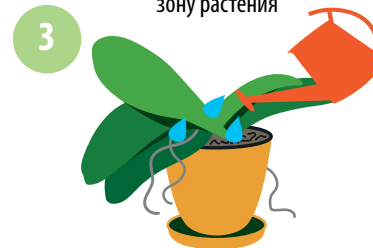
Рис. 7



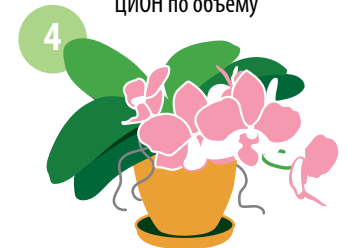
Внесите ЦИОН в прикорневую зону растения



Слегка встряхните горшок, распределив ЦИОН по объёму



Полейте водой



Наслаждайтесь результатом!

Рис. 8

ИЛЛЮСТРАЦИИ СПОСОБОВ ПРИМЕНЕНИЯ

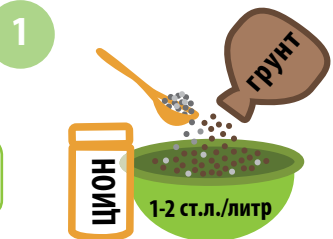
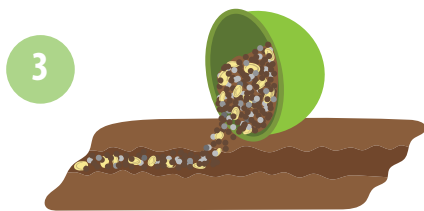


Рис. 9

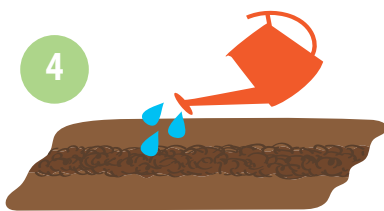
Приготовьте питательную смесь



Внесите смесь с семенами в бороздки на грядках



Добавьте в нее семена



Прикопайте грунтом и полейте водой

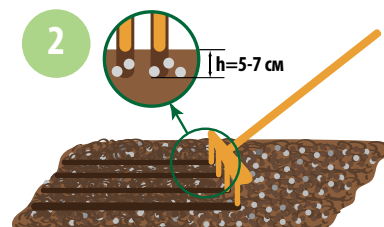


Рис. 10

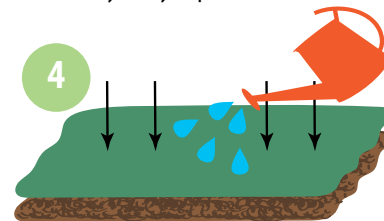
Равномерно распределите ЦИОН по поверхности подготовленного грунта



Посейте семена трав



Разрыхлите грунт, заглубив субстрат на 5-7 см

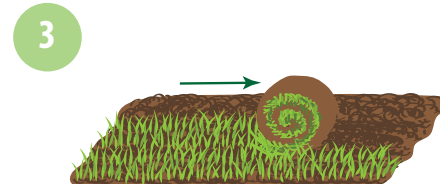


Накройте геотекстилем и обильно полейте водой

ИЛЛЮСТРАЦИИ СПОСОБОВ ПРИМЕНЕНИЯ



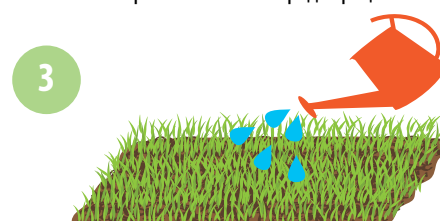
Равномерно распределите ЦИОН по поверхности подготовленного грунта



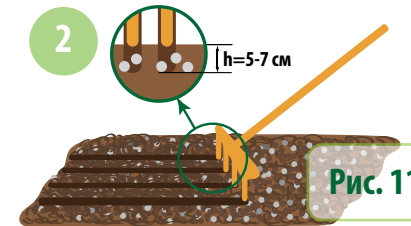
Уложите рулонные газоны



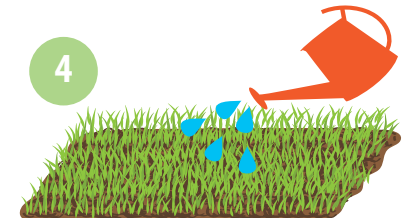
Равномерно распределите ЦИОН по поверхности газона перед аэрацией



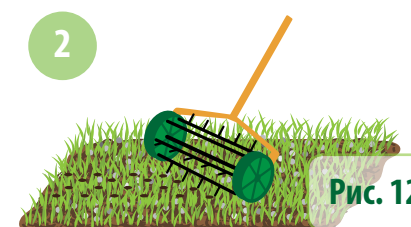
Обильно полейте водой



Разрыхлите грунт, заглубив субстрат на 5-7 см



Обильно полейте водой



Проведите аэрацию

Рис. 11

Рис. 12

ИЛЛЮСТРАЦИИ СПОСОБОВ ПРИМЕНЕНИЯ



Рис. 13

Поместите кокосовый брикет и добавьте 1,0 - 1,5 л воды комнатной температуры



В полученный грунт внесите 100 г ЦИОНа (~2/3 саше, входящего в комплект) и равномерно перемешайте



Перенесите полученную смесь в кашпо, подготовьте предпосадочную лунку и опудрите корневой ком растения



Оставшийся ЦИОН добавьте в лунку, разрыхлите, посадите растение и полейте водой



Рис. 14

Поместите кокосовый брикет и добавьте 1,0 - 1,5 л воды комнатной температуры



В полученный грунт внесите 100 г ЦИОНа (~2/3 саше, входящего в комплект) и равномерно перемешайте

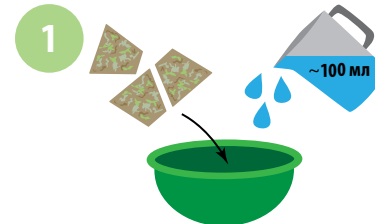


Перенесите полученную смесь в кашпо, подготовьте предпосадочную лунку и опудрите корневой ком растения



Оставшийся ЦИОН добавьте в лунку, разрыхлите, посадите растение и полейте водой

ИЛЛЮСТРАЦИИ СПОСОБОВ ПРИМЕНЕНИЯ



Разместите 3 брикета мха в ёмкости, добавьте ~100 мл воды, подождите 5 мин до его полного набухания

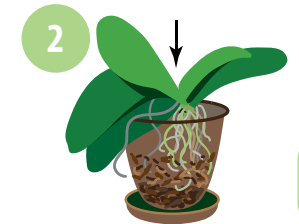
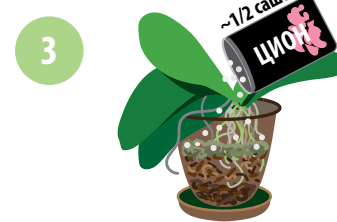


Рис. 15

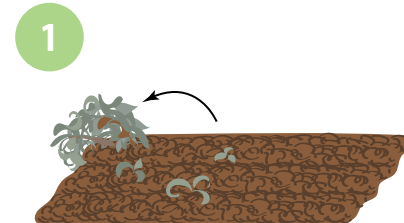
Уложите слой коры на дно горшка, установите орхидею и добавьте кору до его середины



Добавьте слой мха, после внесите ~ 1/2 саше ЦИОНа для орхидей по всей поверхности грунта



Добавьте оставшееся количество коры и ЦИОНа для орхидей. Обильно полейте водой



Очистите поверхность грунта от остатков растений

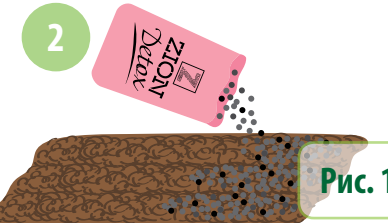
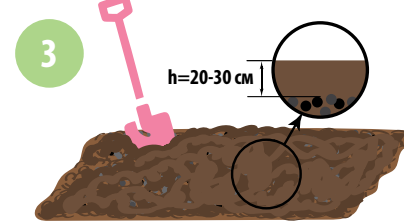
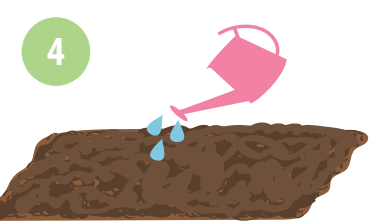


Рис. 16

Равномерно распределите ЦИОН ДЕТОКС по всей площади из расчета ~ 400-600 г на м².



Перекопайте грунт, заглубив добавку на 20-30 см

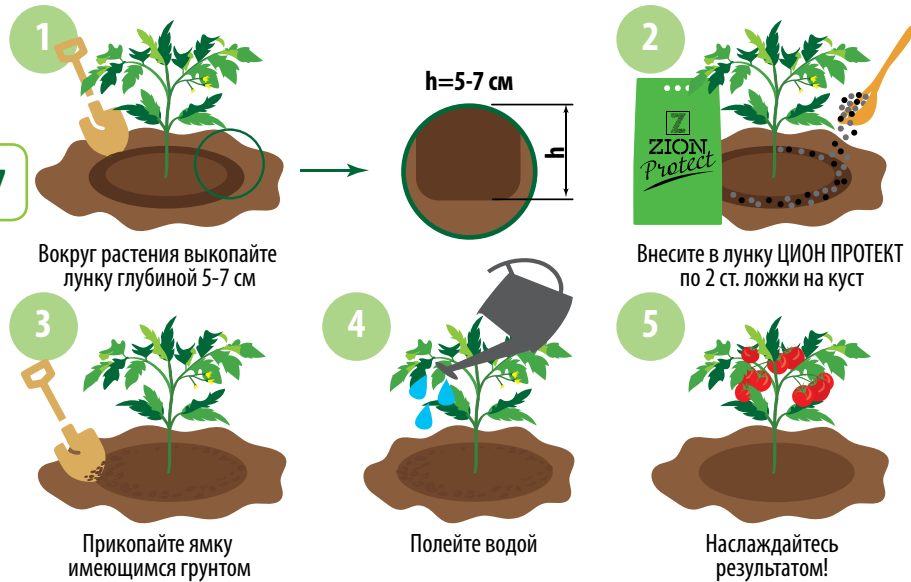


При обработке грядки в теплице после внесения рекомендуется полить грунт водой

ИЛЛЮСТРАЦИИ СПОСОБОВ ПРИМЕНЕНИЯ



Рис. 17



ИЛЛЮСТРАЦИИ СПОСОБОВ ПРИМЕНЕНИЯ



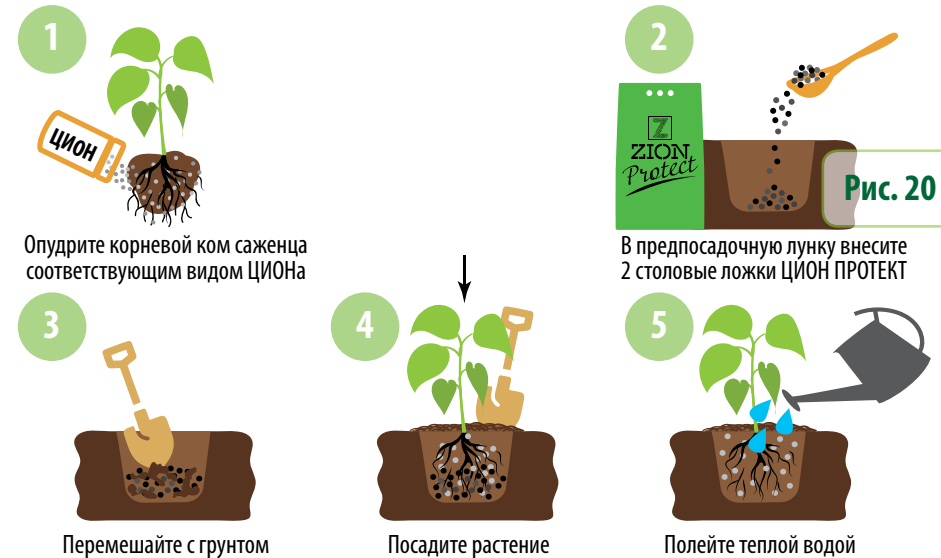
Рис. 19



Рис. 18



Рис. 20



ПРИНЦИП РАБОТЫ ИОНИТНЫХ СУБСТРАТОВ



КАК ЭТО РАБОТАЕТ?



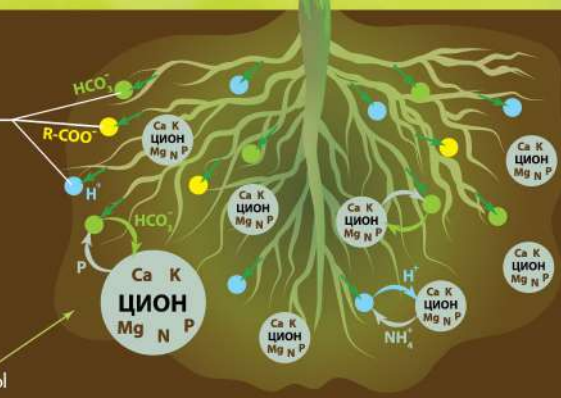
ЦИОН ОБЕСПЕЧИВАЕТ ИДЕАЛЬНО СБАЛАНСИРОВАННОЕ ПИТАНИЕ «ПО ЗАПРОСУ» САМОГО РАСТЕНИЯ КРУГЛЫЙ ГОД

В ПРОЦЕССЕ РОСТА РАСТЕНИЕ ВЫДЕЛЯЕТ В ПОЧВУ РАЗЛИЧНЫЕ МЕТАБОЛИТЫ:

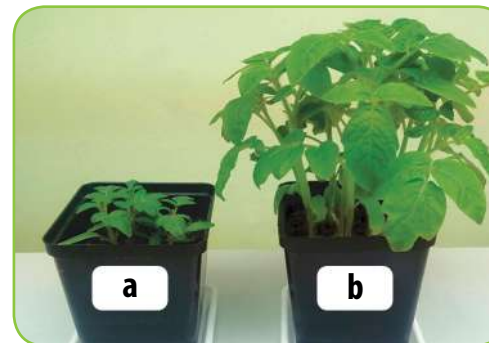


РАБОТА ПО ПРИНЦИПУ ИОННОГО ОБМЕНА, ЦИОН ЗАБИРАЕТ МЕТАБОЛИТ И ОТДАЕТ НУЖНЫЙ ЭЛЕМЕНТ ПИТАНИЯ (Са, Mg, K, P, N) В КОЛИЧЕСТВЕ, НЕОБХОДИМОМ РАСТЕНИЮ НА КАЖДОМ ЭТАПЕ РАЗВИТИЯ.

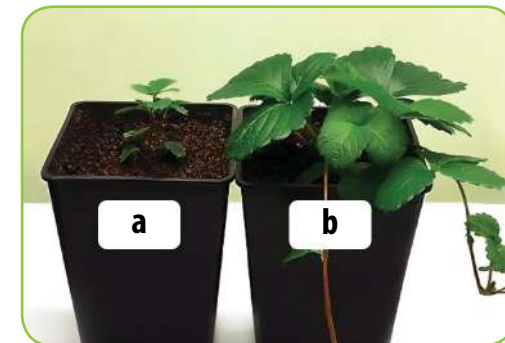
НОРМАЛИЗУЕТ УРОВЕНЬ pH ПОЧВЫ



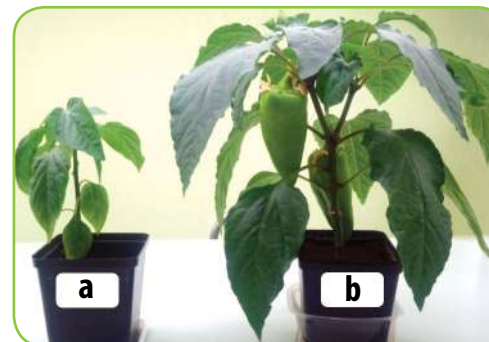
ПРИМЕРЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ



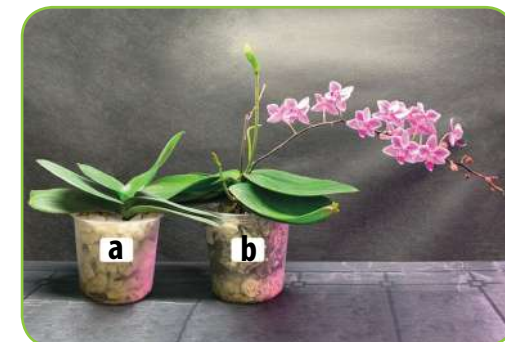
ТОМАТЫ: a - грунт, b - грунт + 5% ЦИОН



КЛУБНИКА: a - грунт, b - грунт + 5% ЦИОН



ПЕРЕЦ: a - грунт, b - грунт + 5% ЦИОН



ОРХИДЕИ: a - грунт, b - грунт + 5% ЦИОН

При внесении 5-10% субстрата ЦИОН любой грунт становится сопоставимым с черноземом по содержанию элементов питания и плодородию.

СРАВНЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ ОСНОВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ

	Азот (N)		Фосфор (P ₂ O ₅)		Калий (K ₂ O)	
	мг/дм ³	мг/кг	мг/дм ³	мг/кг	мг/дм ³	мг/кг
ЦИОН	6 000	6 000	5 900	5 900	14 100	14 100
Чернозем	-	50 - 150	-	700	-	500
Глинозем	50	0 - 150	-	300	-	300
Стандартный коммерческий грунт	210	630	500	1 500	400	1 200
Природный цеолит	-	-	-	100 - 150	-	900 - 1 100

Также содержит: кальций, магний, марганец, железо, серу, цинк, молибден, бор, натрий, кобальт и др.

Срок годности – не ограничен.



ОТЗЫВЫ ПОКУПАТЕЛЕЙ

ЦИОН ДЛЯ ЗЕЛЕНИ

ссылка
на видео



ЦИОН ДЛЯ КЛУБНИКИ

ссылка
на видео



ЦИОН ДЛЯ ОВОЩЕЙ

ссылка
на видео



ОТЗЫВЫ ПОКУПАТЕЛЕЙ



ЦИОН КОСМО



ссылка
на видео



ЦИОН ДЛЯ ЦВЕТОВ



ссылка
на видео



Марина Патрина
@zacvetet



ЧАСТО ЗАДАВАЕМЫЕ ВОПРОСЫ

1

Подходит ли ЦИОН КЛАССИК для любых растений?

ЦИОН КЛАССИК – это одно бюджетное решение для множества различных растений. Но наилучший результат вы получите, применяя субстраты ЦИОН, специально оптимизированные под потребности зелени, клубники, овощей, цветов, хвойных или комнатных растений.

2

Чем различаются продукты ассортимента линейки ЦИОН?

В каждом продукте линейки ЦИОН - свой состав питательных элементов. Субстрат ЦИОН, оптимизированный под потребности конкретного растения, содержит определенное количество макро- и микроэлементов, необходимых для его роста и развития.

3

Когда лучше вносить ЦИОН в грунт?

ЦИОН можно вносить на любой стадии роста и развития растений: от посева семян и укоренения черенков до подкормки уже цветущих или плодоносящих растений.

4

Как влияет ЦИОН на pH грунта?

ЦИОН стабилизирует значение pH грунта в оптимальном для роста растений диапазоне до момента полного исчерпания буферной емкости субстрата. Значения pH для различных субстратов составляют 5,9 - 6,9 - в зависимости от вида.

5

Не опасен ли ЦИОН для животных и человека?

По отношению к животным и человеку ЦИОН является инертным, то есть не влияющим на жизнь веществам. В его основе - натуральный минерал вулканического происхождения, естественным образом присутствующий в природе.

6

Какой срок годности субстрата ЦИОН?

ЦИОН не имеет ограничений по сроку годности.

ЧАСТО ЗАДАВАЕМЫЕ ВОПРОСЫ



7

Каковы условия хранения субстрата ЦИОН?

ЦИОН не требует особых условий хранения. На его эффективность не влияют низкие или высокие температуры, а также их резкие перепады.

8

Как часто надо вносить ЦИОН в почву?

ЦИОН вносится в почву один раз при посадке или в качестве подкормки для уже высаженных растений. Так как субстрат насыщен ионами питательных элементов, то при соблюдении дозировки и правильной агротехники растение обеспечено всем необходимым на период до трёх лет.

9

Можно ли использовать ЦИОН вместе с другими удобрениями?

ЦИОН можно использовать с другими удобрениями, но необходимости в этом нет, поскольку субстрат содержит полный набор питательных элементов для полноценного роста и развития растений. Если же ЦИОН вносится вместе с другими удобрениями, то их использование только продлит время полезного действия субстрата.

10

Есть ли у вас скидки на оптовые заказы?

Оптовые цены начинаются от заказа на сумму 50 тысяч рублей.

11

Какими транспортными компаниями осуществляется доставка заказов?

Мы доставляем заказы Почтой России, СДЭК, Vohberry, PickPoint, DPD и курьерами.

12

В какие города доставляются заказы?

Заказы доставляются по всей России, а также в Казахстан и Республику Беларусь.



КАЛЕНДАРЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЦИОНА, ЦИОН ПРОТЕКТА и ДЕТОКСА

Посадка рассады			Пикировка		Перевалка	Подкормка
СЕЗОН РАССАДЫ						СЕЗОН РОСТА
Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	
РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ПРОДУКТЫ						
Овощи, цветы, зелень, комнатные растения, орхидеи			+ Хвойные и плодово-ягодные растения, газоны, подготовка грунта		Овощи, цветы, клубника, зелень, плодово-ягодные, комнатные растения, орхидеи, газоны	



КАЛЕНДАРЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЦИОНА, ЦИОН ПРОТЕКТА и ДЕТОКСА

Подкормка		Подготовка к зимнему периоду			Подготовка к сезону рассады
СЕЗОН РОСТА	СЕЗОН УРОЖАЯ	СЕЗОН ПОСАДКИ ПОД ЗИМУ			СЕЗОН ПОДАРКОВ
Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ПРОДУКТЫ					
Овощи, цветы, клубника, комнатные растения, орхидеи, газоны		Клубника, луковичные, хвойные, плодово-ягодные, комнатные растения, орхидеи, подготовка грунта			СЕЗОН ПОДАРКОВ



ПАТЕНТЫ, СЕРТИФИКАТЫ ОФИЦИАЛЬНЫЕ ОТЗЫВЫ

КУПИТЬ ОНЛАЙН



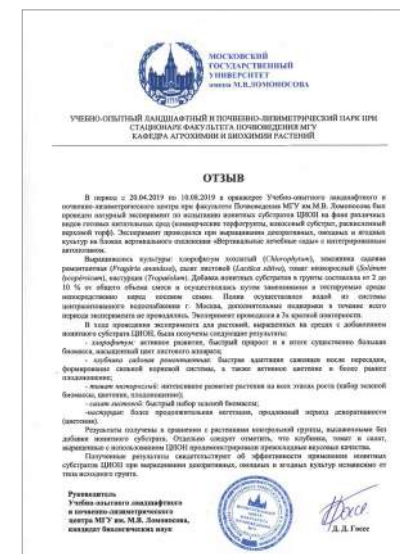
интернет магазин



В Ботаническом саду МГУ «Аптекарский огород» проведено масштабное исследование влияния ионитных субстратов ЦИОН на рост и интенсивность цветения орхидей. ЦИОН показал отличные результаты! Применение 5%-ной добавки ЦИОН для Цветов позволило увеличить скорость роста и развитие орхидей в 2-4 раза и существенно повысить количество цветков и цветоносов на растениях.



«Полученные на факультете почвоведения МГУ им. М.В. Ломоносова результаты свидетельствуют об эффективности применения ионитных субстратов ЦИОН при выращивании декоративных, овощных и ягодных культур независимо от типа исходного грунта».



www.zion-rus.com



zionrus



zion_rus

Бесплатная горячая линия:

8 (495) 308 45 00

