

**ЭКОПРОДУКТЫ™**  
**Грин-ПИКЪ**  
WWW.GREEN-PIK.RU

**ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ЗЕМЛЕДЕЛИЕ**  
**ЗДОРОВАЯ ПОЧВА – ЗДОРОВЫЕ РАСТЕНИЯ**

**БИОГУМУС**  
ЛУЧШЕЕ ПРИРОДНОЕ УДОБРЕНИЕ

**ГУМИСТАР**  
ЛУЧШАЯ ПОДКОРМКА (ИЗ БИОГУМУСА)

**ГАРАНТИРОВАНО:**  
Садоводу – богатый урожай  
Ландшафтному дизайнеру –  
надежность, качество и красота

Продукция «Грин-ПИКЪ»  
одобрена к применению  
в экологическом сельском хозяйстве  
по стандартам России и Евросоюза

г. Москва,  
ул. Электродная, д. 2, стр. 12  
Тел.: (495) 708-45-16  
www.green-pik.ru

## НОВЫЕ СОРТА БОБОВЫХ

В 2009 г. Государственный реестр селекционных достижений пополнился несколькими новыми сортами бобовых культур.

**Бобы овощные Дачник** – раннеспелый сорт, растение высокое, боб очень длинный, широкий, слабоизогнутый, зеленый. Семена в продольном сечении квадратные, в поперечном – эллиптические, бежевые, крупные. Вкусовые качества хорошие. Урожайность семян около 600 г с 1 кв. м. Рекомендуется для использования семян в фазе молочной спелости в домашней кулинарии и для консервирования.

**Вигна Юбилейная** – поспевает на 74-76-й день после появления полных всходов. Растение вьющееся, высотой 3-4 м. Бобы длинные, узкие, слабоскрученные, со слегка шероховатой поверхностью, зеленые, с антоциановой окраской. Семена почковидные, черные. Товарная урожайность бобов под пленочными укрытиями – 2,5-2,7 кг с 1 кв. м. Бобы в технической спелости используются для консервирования и в кулинарии.

**Горох овощной Амброзия** – сахарный раннеспелый сорт. Стебель длиной 50-70 см, бобы слабоизогнутые, длинные, светло-зеленые. Вкусовые качества бобов в технической спелости отличные. Семена среднего размера, морщинистые. Урожайность бобов 0,5-0,6 кг с 1 кв. м. Рекомендуется для использования незрелых бобов в свежем виде, кулинарии и для консервирования.



## ОГУРЦЫ С ПОДМОСКОВНОЙ ГРЯДКИ

### ОСОБЕННОСТИ ВЫРАЩИВАНИЯ ОГУРЦА В ПЛЕНОЧНОЙ И ОСТЕКЛЕННОЙ ТЕПЛИЦЕ

На своем участке в Подмоскowie огурцы мы выращиваем как в защищенном, так и в открытом грунте. У нас имеются две теплицы – пленочная и остекленная. Пленочная теплица имеет высоту 2 м, длину 6 м, ширину 4 м (то есть общая площадь составляет около 24 кв. м). Остекленная теплица – высотой 2 м, длиной 5 м, шириной 3 м (общая площадь 15 кв. м). Наш многолетний опыт показал, что имеются особенности выращивания огурца в пленочной и остекленной теплице.

#### ПЛЕНОЧНАЯ ТЕПЛИЦА

Для укрытия теплицы применяем стабилизированную пленку (с розовым или зеленым красителем). Такая пленка служит 3-4 года и более при правильном уходе за ней. Стабилизированная пленка повышает урожайность овощей, под ней гораздо теплее (температура выше на 1-3°), лучше защищает от заморозков и для растений под ней создаются более благоприятные условия.

С середины мая в пленочной теплице у нас растут томаты и перцы, занимая всю площадь. Каждой культуре отведена половина теплицы.

Затем примерно в начале августа мы начинаем сеять между растениями томата семена огурца. Причем сеем по 2-3 семени (на случай слабых всходов). После уборки плодов томата сами растения аккуратно выдергиваем из почвы, стараясь не повредить пока еще небольшие растения огурца. Перец в теплице с другой стороны грядки продолжает расти до наступления осенних заморозков.

#### ФОРМИРОВАНИЕ РАСТЕНИЙ, УХОД И УБОРКА ЗЕЛЕНЦОВ

После удаления из теплицы томата растения огурца поливаем. Сверху к шпалерной проволоке прикрепляем шпагат, а снизу его подвязываем свободной петлей к растению. По мере роста растения подкручиваем вокруг шпагата, удаляем лишние усы, а те усы, которые уже закрепились, стараемся не трогать. Снизу растения удаляем в первых 3-4 узлах все боковые побеги. Затем на следующих 3-4 узлах оставляем по 1 листу и 1 плоду и прищипываем боковые побеги.

Еще выше на растении до самой проволоки оставляем по 3-4 листа и плода и

прищипываем боковые плети. Когда растения достигают проволоки, верхушку аккуратно опускаем вниз, подвязываем к проволоке шпагатом и ниже через 3-4 узла прищипываем. Так растение уже без формирования растёт до конца вегетации (до середины сентября).

Большие и уродливые плоды, нижние старые и больные листья удаляем для того, чтобы не развивалась инфекция, растения хорошо проветривались.

Поливать растения огурца надо вовремя, иначе плоды становятся горьким и грубыми. Для полива используем теплую отстоянную воду. Затем сразу же аккуратно рыхлим почву, чтобы не повредить корневую систему, одновременно пропалываем.

За весь период выращивания огурец раз в неделю подкармливаем либо перепревшим навозом (разведенным 1 к 10), либо нитроаммофоской или кемирой гидро (20 г на 10 л воды).

Утром с 8 до 10 часов проветриваем теплицу от конденсата, который образовался внутри теплицы на пленке и на ее конструкции. Это предотвращает появление болезней на растениях.

За все годы выращивания огурцов старались не проводить обработок препаратами от болезней и вредителей (лишь в крайнем случае). Против трипса, тли, белокрылки обрабатывали препаратом фитоверм.

Плоды убираем по мере их роста 3-4 раза в неделю (практически через день), не допуская их перерастания. Проросшие семенные плоды начинают отнимать питание у растения, и верхние завязи усыхают, так как им не хватает питательных веществ.

Собранные плоды укладываем сухими и чистыми в тару (ящики или ведра) для хранения или же сразу моем и готовим их к консервированию.

#### СОРТА

На сегодняшний день в России выращивается более 300 сортов и гибридов огурца (причем гибридов около половины, и они урожайнее, чем сорта).

Мы испытали очень много сортов, постепенно выбирая высокоурожайные, с прекрасным вкусом зеленцов, хорошо подходящие для консервирования.



В итоге уже несколько лет выращиваем партенокарпические гибриды – *F1 Герман*, *F1 Апрельский*, *F1 Буян*, *F1 Зозуля*, *F1 Клавдия*, *F1 Мазай*, *F1 Маринда*, *F1 Анюта*, *F1 Емеля*, *F1 Гепард*.

Урожайность у гибридов отличалась. Так, у *F1 Герман*, *F1 Буян* она составляла 3,5-4 кг с растения, у *F1 Клавдия*, *F1 Мазай*, *F1 Маринда*, *F1 Анюта* – 3-3,3 кг с растения. Они хорошо зарекомендовали себя в консервировании (в 1-3-литровые банки), так как зеленцы можно собирать на стадии корнишонов. Причем полностью сформированные плоды не перерастают, достигают небольших размеров (10-14 см).

С гибридов *F1 Апрельский*, *F1 Зозуля* из года в год мы собирали по 5-6 кг зеленцов с растения. Плоды у них длинные (14-20 см и более) и их лучше всего использовать в салатах, свежем виде и малосольными.

#### ОСТЕКЛЕННАЯ ТЕПЛИЦА

В остекленной теплице семена сеем прямо в грунт в начале мая, укрыв почву пленкой (для тепла и раннего появления всходов). В лунку сеем по 2-3 семени, затем при появлении всходов, оставляем одно крупное растение, остальные удаляем. Расстояние в ряду было 60 см, между рядами – 100 см. После образования 4-5

листьев растения подвязываем. Формирование проводим так же, как и в пленочной теплице.

Урожай в этой теплице был больше, так как огурцы росли дольше и в более благоприятных условиях. Сорта и гибриды тоже были те же.

Урожай гибридов *F1 Герман*, *F1 Буян* составлял 6-7 кг с растения, *F1 Клавдия* – 4,4-5 кг, у *F1 Мазай* – 5,5-6 кг, у *F1 Маринда*, *F1 Анюта* – 5-6,2 кг с растения. Гибриды *F1 Апрельский*, *F1 Зозуля* дали урожай 7-8 кг с растения.

#### ОТКРЫТЫЙ ГРУНТ

Мы выращиваем огурцы в открытом грунте обычно на двух грядках двумя способами: рассадным и посевом в грунт.

Рассаду выращиваем в домашних условиях на подоконнике или на застекленном балконе. Семена сеем в горшочки размером 10x10 см (по 2 семени) в конце апреля – начале мая. К моменту высадки растения должны иметь по 4-5 листьев и достигать в высоту 25-30 см.

На подоконнике растения все время тянутся к свету, и поэтому, чтобы они были ровными, горшки с ними надо периодически поворачивать.

Для выращивания рассады используем в основном почвенную смесь для огурца, приобретенную в магазине. Растения высаживаем на грядку после того, как минует угроза заморозков (после 10 июня) по схеме: в ряду – 60 см, между рядами – 50 см.

При посеве в грунт укрываем грядку пленкой или нетканым материалом (лутрасилом, спандбондом). Если появляется угроза заморозков, каждое растение накрываем сверху пластмассовой бутылкой.

Когда заморозки прошли, ставим на грядки железные дуги, на них навешиваем шпагат и снизу подвязываем растения. Растения должны обвить шпагат и создать своеобразный шатер. Лишние побеги удаляем, плоды собираем через день-два. Ежедневно утром до 10 ч. и вечером после 18 ч. поливаем отстоянной теплой водой. Больные и старые листья, уродливые плоды удаляем. Подкармливаем растения так же, как и в пленочной теплице.

За две недели до окончания роста растений все побеги прищипываем, и питательные вещества интенсивно поступают в плоды.

В прохладный год пленку или нетканый материал практически не снимаем, лишь для проветривания и ликвидации конденсата.

В открытом грунте выращиваем сорта и гибриды *Изящный*, *Конкурент*, *Кустовой*, *Малыш*, *F1 Родничок*, *F1 Верные друзья*, *F1 Салтан*, *F1 Московский пижон*, *F1 Фермер*.

Точный учет урожая в открытом грунте мы не вели, но с грядки длиной 3 м и шириной 1,5 м (общая площадь – 4,5 кв. м) собираем 35-40 кг огурцов.

**А. ГОНЧАРОВ,**  
кандидат сельскохозяйственных наук