



Большинство садоводов не рискуют дома выращивать рассаду огурцов, отдавая предпочтение покупным растениям или посеву сразу в открытый грунт. А после неурожая сетуют, мол де продавец нечист на руку обманул с рассадой. Чтобы получить максимальный урожай советуем выращивать рассаду самим **в домашних условиях**. И если садоводы иногда пытаются выращивать рассаду помидор, перца, часто даже капусты и сельдерея, то к **выращиванию рассады огурцов** относятся с большой опаской: уход за растением сложен, да и пересадку переносят плохо.

Горшки для рассады огурцов

Как и все тыквенные, огурцы боятся любого механического повреждения корней. Проблема эта легко решаема – посадку семян огурцов давно уже производят в специальные емкости (торфяные горшки), которые после посадки в открытый грунт размягчаются и не препятствуют росту корней. Посадку рассады в грунт, как правило, проводится непосредственно с горшком.

Вторыми по популярности и удобству считаются пластиковые тонкостенные горшочки.

Важно! Пластиковые горшки обязательно должны иметь много дренажных отверстий в дне, а стенки быть эластичными. Это поможет вам легко перевалить растения в грунт.

Преимущества пластиковых горшков очевидны:



- не сильно испаряется вода;

- вся лишняя влага уходит в дренажные отверстия;

- рассада меньше подвергается заболеванию «черной ножки» (на фото).

В промышленном выращивании все чаще используются одноразовые емкости из ПЭ пленки-рукава. Перед посадкой в открытый грунт емкость разрезают. Таким образом, корневая система не подвергается каким-либо повреждениям. **Рассада огурцов,**

выращивание в домашних условиях

которой проходило в ПЭ емкостях диаметром 8-10 см, выглядит не хуже той, что росла в горшках.

Грунт для рассады огурцов

Выращивание любой рассады начинается с правильно выбранного **грунта**. **Для огурцов** он должен быть рыхлым, дренированным и питательным, с кислотностью рН 7.0. Для оптимальной питательности грунт можно обогатить 5%-ми комплексного удобрения «Гумус+Фосфор».



Для уничтожения возбудителей болезней и личинок вредителей, почву желательно предварительно пропарить или прокалить в духовке 15 мин при $t=120\text{ }^{\circ}\text{C}$. Однако, поскольку при дезинфекции погибнут и полезные микроорганизмы, грунт за несколько дней до посева семян проливают разведенным раствором препарата «Байкал ЭМ1» или «Сияние» для восстановления полезной микрофлоры субстрата.

Посадка огурцов на рассаду

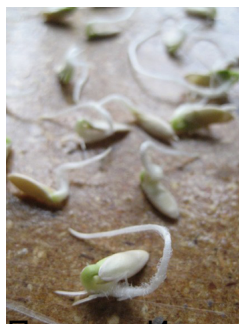
Семена огурцов всходят быстрее и лучше, а растения выходят более компактных размеров, если использовать посадочный материал 2-3-летней давности.



Если вы сеете необработанные семена, то их перед посевом необходимо прогреть и протравить. Предпосевная обработка нужна для того, чтобы семена быстрее взошли и лучше развивались. Она заключается в прогреве семян на батарее в течении 25-30 минут. Протравливание проводят путем 2-4-х часового замачивания в розовом растворе марганцовокислого калия. Семена, покрытые специальной оболочкой, в подготовительных обработках не нуждается.

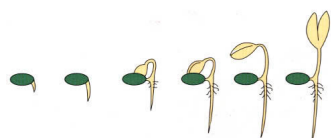
Следующий очень важный момент при **выращивании рассады огурцов в домашних условиях** – это сама посадка. Семя огурца высаживают в грунт более узкой сморщенной стороной вниз. С этой стороны выходит корень.

Важно! Глубина посадки семени огурца в почву должна составлять 0,5-1 см. При меньшей заглубленности растение проклюнется, но не сможет сняться с семядолей. При более глубокой посадке прорастание задержится или затруднится.



Уход за рассадой огурцов

Огурцы – культура теплолюбивая. При температуре +15 градусов растения перестают расти, а при 0 °С и вовсе погибают. Рекомендуется удерживать температуру +18-20 градусов и влажность воздуха 60-80 %. Почва с **рассадой огурцов** не должна полностью просыхать, но и мокрой ее держать не стоит.



Взошедшим сеянцам очень нужен свет. Как правило, дополнительная подсветка им не потребуется, при условии **выращивания** на окнах, ориентированных на юг или восток. Процесс развития сеянца огурца показан на схеме.

За весь рассадный период **в домашних условиях** сеянцам потребуется 2-3 подкормки. Идеальным удобрением для рассады огурцов является настой органики или раствор препарата Байкал (как альтернатива ЭМ-экстракт). Если органических удобрений в наличии у вас не имеется, можно использовать комплексное, водорастворимое удобрение, предназначенное для подкормки рассады.

Внимание! Правильно выращенная рассада огурцов имеет мелкое подсемядольное колено, темно-зеленые листья правильной формы и утолщенный стебель. Посадку сеянцев проводят в возрасте 3-4 настоящих листьев.

{jcomments on}