

# Огурец на балконе, веранде и лоджии

Автор: ООО «Селекционно-семеноводческая фирма «Манул»



F1 Городской огурчик

На балконе, лоджии и веранде можно успешно возделывать огурец, получая при этом высокий урожай и радость от общения с живыми растениями. Для достижения хорошего результата необходимо учитывать складывающиеся здесь специфические особенности:

1. Балкон или лоджия — место ограниченного пространства. Поэтому здесь лучше других подойдут гибриды с компактным габитусом: мелкими листьями и короткими междоузлиями. Ветвление может быть, как слабым, так и сильным. Лучше использовать высокорослые (не кустовые) формы.

2. При возможной пониженной влажности воздуха и почвы и недостаточной освещенности комфортнее других будут чувствовать себя гибриды относительно засухоустойчивые, теневыносливые, с мощной корневой системой.

Этим требованиям отвечает группа новых гибридов

огурца, названная «Балконный».

В 2011 г. районированы 6 балконных гибридов огурца: **F1 Балконный**, **F1 Городской огурчик**, **F1 Балаган**, **F1 Календарь**, **F1 Махаон**, **F1 Колибри**. *(Выделенные сорта мы предложим вам в виде рассады в нашем питомнике на 45 км Приозерского шоссе)*

## Агротехника выращивания на балконе и лоджии

Наиболее пригодны балконы, ориентированные на восток или юго-восток. Балконы и лоджии с северной стороны домов менее освещены. Тем не менее, даже здесь освещенность выше, чем на подоконнике в квартире.

Для выращивания огурца используют различные емкости: вазоны, горшки, а также двойные пластиковые пакеты с подвернутыми краями дна. Горшки и вазоны лучше иметь с двойным дном: в верхнем дне находятся дренажные отверстия для слива излишней воды, нижнее дно осуществляет функцию поддона. Следует помнить, что огурцы расходуют большое количество воды, поэтому поливать лучше с избытком. По мере роста растений корни проникнут из дренажных отверстий верхнего дна в нижний поддон, и будут оттуда в солнечные дни активно поглощать воду. Почва при этом остается не переувлажненной (корневая система огурца отрицательно реагирует на избыток воды в почве, так как при этом нарушается дыхание корней).

Емкости заполняют почвенной смесью, не досыпая 5-6 см до верхнего края.

В процессе вегетации, по мере усадки грунта, его вновь можно будет досыпать до прежнего уровня.

Объем субстрата на одно растение — не менее 5 литров, иначе грунт в период плодоношения будет сильно пересыхать. Пригодна любая рыхлая, хорошо структурированная почва (но не плотная дерново-подзолистая или глинистая земля), торф (верховой, низинный), компост, различные торфяно-почвенные смеси. Кислотность грунта (рН водной вытяжки) должна быть в пределах 6,6-6,8. Это определяют с помощью бытового прибора рН-метра (определителя кислотности), который можно приобрести в магазине. Если почва кислая, ее известкуют, добавляя мелкоразмолотый мел, известь или доломитовую муку. Средняя норма расхода доломитовой муки на 10 л торфа: верховой торф — 20-30 гр., переходный торф — 15-20 гр., низинный торф — около 10 гр. Почвенные смеси, где торф имеется частично или его вообще нет, могут иметь различную степень кислотности. При рН<sub>водн.</sub> 6,2-6,5 на 10 литров грунта в среднем вносят 5-10 гр. доломитовой муки. Нормы внесения мела или извести несколько ниже, чем нормы внесения доломитовой муки.

Лучше всего использовать готовые овощные субстраты, произвесткованные и заправленные удобрениями. В субстрат можно добавлять влагоудерживающие добавки (например, агрогель).

Каждое огуречное растение по мере его роста нужно будет обкручивать вокруг шпагата — вертикальной бечевки, прикрепленной сверху к стационарной балконной опоре. Стационарные балконные опоры, как правило, размещают с боковых сторон балкона или вдоль стены. В небольших теплицах шпалерную проволоку (к которой привязывают шпагат) располагают на высоте поднятой вверх руки (2,1-2,2 м). На балконе, если вазон или горшок расположен на тумбочке, а не на полу, расстояние от поверхности грунта до шпалеры будет меньше (а это означает, что будет меньше количество узлов стебля и меньше урожай). Поэтому, когда растения по мере роста приблизятся к шпалере (балконной опоре), можно сделать агротехнический прием «приспускание шпагата»: весь шпагат отвязывают от шпалеры, вазон или горшок опускают с тумбочки на пол балкона, удлиняют шпагатные бечевки и вновь привязывают шпагат к шпалере.

Если возникают затруднения с устройством балконных опор, можно использовать другой способ выращивания — *мобильную шпалеру огурца*. В этом случае в каждом горшке закрепляют вертикальную жесткую опору, по которой будут расти огуречные плети (см. статью на нашем сайте «[Мобильная шпалера огурца](#)»).

Третий вариант выращивания огуречных растений на балконе и лоджии — в подвешенных горшках или корзинах (кашпо). Большинство гибридов сорто типа «Балконный» характеризуются хорошим ветвлением, и их можно использовать как ампельные растения, не прищипывая или прищипывая отросшие концы побегов. Завязываемость плодов при таком способе остается высокой.

## Посев, выращивание рассады

Оптимальная температура прорастания семян огурца +24...+26°C. Если стоит устойчивая теплая погода, можно использовать как безрассадный способ (прямой посев в горшки или вазоны сухими или пророщенными семенами), так и рассадный. При неустойчивой прохладной погоде на балконе и лоджии лучше высаживать рассаду.

В средней полосе России рассаду огурца на открытых балконах высаживают с 10-15 мая, на застекленных балконах и лоджиях — с 1-5 мая. Посадку нужно закончить до середины июня. Оптимальная рассада для балкона — растения с 2-3 настоящими листьями и невытянувшимся гипокотилем (участком стебля от поверхности почвы до семядолей). Более крупная рассада хуже приживается.

От появления всходов до 2-3 настоящих листьев в среднем проходит 10-20 дней. Оптимальный объем рассадного горшочка для такой рассады — 200-300 мл. При большем объеме почвенный ком при пересадке будет рассыпаться (т. к. корни не смогут плотно оплести его), а при меньшем объеме он будет быстро пересыхать.

**Рассада сорто типа Балконный несколько отличается от других огурцов. Если обычно рассада начинает «заваливаться на бок» (т. е. перерастать) в фазу 5-6 настоящих листьев (когда появляется первый ус), то у балконных огурцов благодаря крепкому стеблю и мелким листьям молодые растения могут стоять вертикально и в фазу 6-8 настоящих листьев. Внешне такие растения напоминают «елочки». То есть, у сорто типа Балконный можно высаживать более взрослую рассаду без потери ее качества и без ухудшения приживаемости, обеспечивая, таким образом, более сильный забег растений в развитии и ускоряя начало плодоношения. Таким образом, в случае затянувшейся прохладной погоды, возраст рассады балконных огурцов можно доводить до 6 настоящих листьев (25-30 дней).**

Семена высевают в хорошо увлажненный грунт на глубину 1,5-2 см и засыпают сверху влажной, просеянной через сито землей или торфом, слегка ее уплотняя (но не поливая). В случае посева пророщенных семян присыпанный сверху торф не уплотняют. При проращивании температура в зоне семян должна быть 24-27°C. Сразу после появления всходов желательно поддерживать температуру воздуха на уровне 20-24°C днем и 18-19°C ночью, а температуру почвы — на уровне 20-24°C. Более высокая температура воздуха приведет к вытягиванию молодых растений. Через 4-5 дней дневную температуру воздуха можно повысить до 20-24°C (пасмурно) — 24-26°C (солнечно), а ночную — до 19-21°C. Понятно, что регулировать температуру в домашних условиях тяжело, легче переносить рассаду из комнаты на балкон, и обратно, стараясь достичь таким образом нужной температуры (и выбирая днем наиболее освещенное место).

Для получения качественной рассады лучше обеспечить умеренную температуру воздуха, а не высокую. Температура рассадной смеси не должна опускаться ниже 18-20°C — иначе рассада начнет медленно расти и станет слабой.

Рассадные горшочки (обязательно с дренажным отверстием) лучше размещать в пластиковых поддонах. Листья соседних растений не должны затенять друг друга.

После основной заправки рассадной смеси (если первоначально в ней не было удобрений) рассаду подкармливают 1-2 раза (в фазу 2 и 3 настоящего листа). Для этого используют комплексные водорастворимые минеральные удобрения в концентрации 2-3 гр./л. Подкармливают таким раствором под корень до полного смачивания рассадного горшочка.



F1 Городской огурчик



F1 Городской огурчик