Дачный или приусадебный участок – это роскошь, которая сегодня доступна немногим жителям крупных городов. И действительно, порой так не хватает пусть даже крохотного клочка земли, чтобы заняться на нем выращиванием различных фруктов, овощей, зелени. Между тем, существует неплохая альтернатива небольшому огороду в виде подоконников, лоджий и балконов современных городских квартир. Оказывается, многие овощные и плодовые культуры можно с большим успехом выращивать дома. Лучше всего к «комнатным» условиям приспосабливаются огурцы и помидоры.

Для выращивания томатов следует выбирать южную сторону жилища, поскольку эта культура достаточно светолюбива и совершенно не страдает от попадания прямых солнечных лучей. Более того, в период «осень-зима» может понадобиться дополнительное освещение агро-лампами или люминесцентными осветительными приборами.

С целью экономии территории, в домашних условиях лучше отдавать предпочтение карликовым или низкорослым сортам, таким как, «Маленькая Флорида» или «Дубок». У них мелкие плоды и очень приятный, сладковатый вкус. На балконе можно выращивать крупноплодные сорта, например, «Де Барао», «Бычье сердце», «Карлсон», «Белый налив».

Посев семян специалисты рекомендуют производить в обычные прозрачные пластиковые стаканчики. Их наполняют грунтом (не нужно делать отверстия в стаканчиках) и поливают кипятком для дезинфекции. После остывания грунта семена углубляют примерно на 2 см.

В один стаканчик кладут по 2-3 сухих семечки, более слабые ростки сразу же после всходов удаляют. Если семена уже пророщенные – по одному в каждый стаканчик.

Стаканчики с семенами накрывают полиэтиленом и оставляют в теплом месте (до 30°С). Первые всходы должны появиться приблизительно на 3-4 день, после чего стаканчики можно переносить на подоконник с дополнительной подсветкой.

Для снижения вероятности развития грибковых заболеваний, полив растений следует начинать лишь после просыхания верхнего слоя почвы. При поливе лучше использовать резиновую грушу, втыкая её между стенкой сосуда и грунтом. Примерно через месяц ростки окрепнут, и их можно будет смело пересадить в большие емкости.

Чтобы обеспечить помидорам на подоконнике хорошие условия, необходимо правильно подобрать почву. Она должна состоять из равных частей торфа, перегноя, песка и дерновой земли. Для низкорослых сортов можно взять 3-5-литровые горшки, а высокорослым потребуется более объемная тара (8-12 литров). На дно горшка в обязательном порядке укладывают дренажный слой керамзита, после этого 2-сантиметровый слой песка, посередине устанавливают растение и до семядольных листочков обсыпают его землей.

При выращивании томатов, важным моментом является «пасынкование» – удаление молодых побегов. Опытные специалисты обращают особое внимание на необходимость обламывания ростков именно руками, а не режущими инструментами. Удалять побеги необходимо для повышения урожайности, поскольку на развитие пасынков расходуется большое количество всевозможных питательных веществ, которые крайне необходимы для формирования и развития плодов.

Томаты совершенно не нуждаются в искусственном опылении, однако для перестраховки периодически можно постукивать по стеблю, тем самым встряхивая цветочные кисти. Как только основная часть плодов будет сформирована, удалите цветущие кисти и верхушку растения. Это позволит томатам продолжить полноценное развитие. Приносить плоды помидор способен на протяжении пяти лет. Кроме того, выращивая помидоры на подоконнике, вы всю квартиру наполните ароматом лета.