

Осенние работы в теплице

Ольга Платонова

Ландшафтный архитектор и дизайнер, автор и телеведущая. Действительный член Британского Королевского общества садоводов.

Когда осенью урожай собран и отправлен на хранение, закрома наполнены, банки с соленьями стоят уже на полках, значит, нам с вами пришло самое время позаботиться о теплице. Простой уход за ней и грамотная осенняя подготовка к зиме помогут вам избежать неприятностей в следующем сезоне и вырастить здоровый и качественный урожай. Дезинфекцию и очищение теплицы начинайте до того, как стукнут первые морозы, когда грязь прихватит, будет поздно.



Итак, после сбора урожая в первую очередь в теплице нужно навести порядок, и убраться. Если этого не сделали раньше, удалите всю ботву, корни, плети от огурцов. Некоторые садоводы растительные остатки закапывают, чтобы обогатить почву органикой. Делать это категорически нельзя! Они поражены грибковыми заболеваниями. Всё, что выносите из теплицы нельзя даже закладывать в компост – многие споры грибковых заболеваний не погибают даже при очень высокой температуре. Если не хотите заразить участок фитоспорозом или другими болезнями, безжалостно всё сожгите. Закапывать в почву вместе с семенами можно только такие растения, как календула, тагетис (бархатцы), которые не поражаются болезнями, а наоборот, своими фитонцидами обеззараживают грунт. Весной они прорастут, и вы их рассадите между овощными растениями. Засохшую грязь и пыль со стен и направляющих каркаса тщательно вычистите. Помойте стены. Как правило, многие садоводы для этого используют 1-2% раствор «пемоксоли», распыляя жидкость на стены из ранцевого опрыскивателя. Но я не очень люблю



химикаты и, просто, всё мою обычным раствором мыла мягкой щёткой с синтетическими ворсинками, которые добираются до плохо доступных мест. Если загрязнение очень сильное, то в воду можно добавить соду или сделать крепкий настой горчицы, цвет которого похож на крепко заваренный чай. Эти народные средства вполне подходят для отмыwania любых органических загрязнений. Потом мыльные разводы смываю сильным напором воды из шланга.



В теплице мы пользуемся разными подпорками для растений, стаканами, горшками, ящиками. Всё это «хозяйство» обязательно нужно помыть в горячем хлорном растворе. Готовится от так: 400 г хлорной извести разводите в 10 л воды, настаиваете 3-4 часа и периодически помешиваете. Этот же настой вам может пригодиться также для обработки садового инвентаря. Про «подвязочки» хочется поговорить отдельно. Особенно пожилые люди склонны к тому, чтобы сберегать проволоки, ремешки и, не дай бог, шерстяные нитки, тканевые ленты, тесьму и тряпочки. Если пластиковые и скобяные изделия ещё можно обработать в хлорке, то с органическими материалами просто вариантов нет! Необходимо их сжечь



Теперь займемся почвой. Многие садоводы поступают по-разному. Одни, после того, как собран основной урожай, засеивают грядки сидератами, которые за тёплые осенние дни в тепличных условиях успевают вымахать и даже зацвести. В этом случае их либо подрубают и тщательно с помощью перекопки заделывают в почву, либо, когда при первом морозе они полегают, просто оставляют их в таком виде на грядках. Во-первых, они обогатят почву органикой, во-вторых, своими корнями разрыхлят её. В-третьих, как шубкой, утепят её сверху. Есть ещё и четвёртое преимущество – тёплая земля с органикой привлекает со всего участка дождевых червей, которые с удовольствием приползают греться, они же здесь перезимуют и весной превратят растительный остаток в прекрасный питательный грунт. Для того, чтобы усилить эффект быстрого образования гумуса, можете весной на грядки добавить микро-биологические препараты. Их дружный союз с червями поможет вам получить в теплице почву, состоящую из питательного гумуса, а это, как известно, – основа богатого урожая. Только работать они начинают при температуре почвы от 10°. В случае, если вы пользуетесь именно таким способом зимовки тепличных грядок, дезинфекцию почвы вам всё равно придётся провести, но уже весной, перед посадкой семян или рассады. Если вы этого не делаете, и земля у вас «голая», то, возможно, вам подойдёт другой вариант. В почве всегда остаются мелкие корешки, ненужные семена, и, конечно же, споры грибковых заболеваний и вредные насекомые. Снимите 5-7 см грунта – именно там всё это и обитает, и просто удалите его из теплицы. Вы можете сказать:

«зачем же убирать землю, ведь можно её обработать фунгицидами – антигрибковыми препаратами». А я вам отвечу, что делать это можно только при температуре выше 10°, именно в тёплых условиях работают эти средства, так как они изготовлены из живых спор и клеток. А когда так тепло, у нас в теплице ещё продолжает созревать урожай. Когда он собран уже холодно и поэтому эти препараты бесполезны. Не всё так просто и с вредными насекомыми. Садоводы предыдущих поколений проделывали такую малоприятную работу в теплице, как уборка личинок. Они их буквально вручную собирали и даже просеивали весь грунт. Какие же основные вредители теплиц? Давайте разбираться. Это медведка, майский жук, проволочник и самые злостные и страшные враги – паутинный клещ и вездесущая тепличная белокрылка. Белокрылка погибает при температуре -12°, это значит, что особо страшна она для регионов с мягким климатом. В средней полосе её личинки вымерзают. Потомство медведки зимой может погибнуть и само, если грунт в теплице перекопать на штык лопаты, при этом, не разбивая комья, чтобы как можно больше поверхности земли смогло проморозиться. Этот вредитель весной даже может уйти, если посыпать землю или закопать в неё листву и цветы хризантем из букетов.

Майский жук любит селиться в плотной почве. От перекопки он пострадает, но не погибнет. И, если его много, то именно из – за него просеивают грунт, выбирая его потомство вручную. Не вымерзнут зимой и личинки проволочника – любителя тепличных растений. И перекопка ему также не страшна. А вот паутинный клещ – самый бесстрашный, выведет потомство где-нибудь в щели на потолке и все наши перекопки, просеивания, поверхностные дезинфекции ему покажутся смешными. Да и мороз ему нипочём! Что же с ним делать?! Выход есть – как чёртик ладана, он боится серного газа, поэтому давайте устроим сразу всем вредителям комплексную войну. В ней погибнут не только все вредители, но и грибковые болезни! Окурим теплицу серой. Это нужно делать и в теплицах с «голой» землёй, и в тех, где росли сидераты. Как рассчитать объём серы? Если белокрылки и паутинного клеща за этот сезон вы не встречали, то возьмите 60-80 г на каждый кубический метр объёма теплицы. А для борьбы с паутинным клещом это количество вам придётся почти что удвоить – то есть увеличить до 150 г на тот же объём. Можете купить серные шашки, в них, как правило, бывает по 60 грам. Вот и рассчитайте, сколько вам нужно. А чтобы



усилить токсичность газа, стеллажи и стены теплицы предварительно опрыскайте водой. Убедитесь в том, что все форточки закрыты. Равномерно расставьте на железных листах в теплице шашки и подожгите. Я для таких целей завела себе два старых противня от газовой плиты. Наполняю их горящими углями,



раскладываю на них серные таблетки, они разгораются сами. Каждый противень ставлю на рёбра кирпичей, чтобы обработать газом как можно большую поверхность. Если теплица большая, то работайте в противогазе. У меня теплицы маленькие, поэтому я стараюсь не дышать и быстро выбегаю наружу, закрыв за собой двери.



После такой дезинфекции через пару дней теплицу хорошо проветрите, а ее стеклянные поверхности омойте ещё раз уже чистой водой из



шланга. Вот только теперь почву хорошо перекопайте, удобрите навозом, перегноем и торфом – по полведра на каждый квадратный метр. Поверх удобрений дополнительно рассыпьте речного песка и золы, в расчете по литру на 1 кв.м. Накройте грядки соломой. Она так же, как и сидераты предохранит почву от промерзания.



С появлением первых сугробов перенесите снег в теплицу и уложите его слоем не менее 30 см, чтобы он оберегал землю от промерзания, а с весенним солнышком питал ее живительной влагой.

