Дата: 07.05.2020 г.

Предмет: **Дополнительное образование «Ландшафтный дизайн»**

Учитель: Лубкина М.И.

Класс: 10

Тема: **Высадка растений в грунт. Основные виды ухода за растениями.**

**Уважаемый десятиклассник!**

**Предлагаю изучить самостоятельно тему**

**«Высадка растений в грунт. Основные виды ухода за растениями»**

### Высадка рассады в грунт

При наступлении теплых (без заморозков) дней рассаду высаживают в грунт на постоянное место. Рассаду необходимо высаживать во влажную почву. Это даст возможность молодым растениям быстро восстановить нарушенную корневую систему. Высаживают рассаду во второй половине дня (ближе к вечеру) или в пасмурные дни.

Чтобы установить норму высадки рассады на 1 м2 или на 1 га, нужно знать площадь питания растений. Например, раннюю капусту высаживают рассадопосадочными машинами с площадью питания 70 X 30 см. Значит, на площади в 1 га может разместиться 40 - 50 тыс. растений.

Площадь питания для поздних сортов капусты большая - 70 X 70 см, следовательно, на 1 га потребуется примерно 20 тыс. растений. Для других овощных и цветочно-декоративных растений может быть и иная площадь питания.

Уход за высаженной рассадой заключается в систематических поливах, подкормках, рыхлении междурядий и защите растений от сорняков, вредителей и болезней.

**Практическая работа. Высадка рассады в грунт**

Ход работы: 1. Отберите хорошо развитые растения, имеющие не менее 4-5 листьев (для капусты, астры, огурца), 7 - 10 листьев (для томата, перца, левкоя).

2. Накануне посадки рассаду в парнике или рассадных ящиках хорошо полейте. После этого она легко выкапывается с комом почвы (рис. 55).

*  
Рис. 55. Выборка рассады из ящиков*

3. Не отряхивая почву, осторожно уложите рассаду в Рис 55. выборка корзины или ящики и немедленно доставьте к месту посады из ящиков, садки. В жаркую погоду ящики притените.

4. На учебно-опытном участке подготовьте грядки к высадке рассады. Уплотненную почву перекопайте и внесите минеральные удобрения (аммиачной селитры 25 кг, суперфосфата 100 кг, хлористого калия 25 кг на 1 га).

5. Правильной считается посадка рассады на глубину до первых настоящих листьев. При глубокой или мелкой посадке рассада плохо приживается и может погибнуть.

6. Высаживая рассаду, следите за правильным расположением корней в почве, не допуская их подгибания.

7. После посадки сразу же полейте рассаду (на лунку 0,5 - 1,0 л воды). Повторные поливы проводите до полного приживания растений (соблюдая поливные нормы).

**Желаю успеха!**

Если у вас возникнут вопросы, можно получить консультацию по телефону: 8-920-557-68-13 или

по на электронной почте: marina17.79@yandex.ru