СРАВНЕНИЕ УРОЖАЙНОСТИ ТРЕХ СОРТОВ ТОМАТОВ

Бикмухаметов Данил

**Ушакова Светлана Анатольевна**

МАУ ДО «ДТДМ» г.Магнитогорска

ВВЕДЕНИЕ

Актуальность проблемы.

В прошлом году я выращивал рассаду помидоров трех сортов разными способами. Вырастив рассаду, я решил сам получить урожай от них и сравнить его. Поэтому мы посадили выращенную мной рассаду в саду и стали ждать урожай. В этом году я сначала хотел пронаблюдать и сравнить, какой урожай дадут томаты трех сортов, выращенные разными способами: с замоченными перед посадкой семенами, не замоченные и проращиваемые в туалетной бумаге. Но погодные условия помешали мне это сделать. Затяжная холодная весна и заморозки в первой половине лета погубили часть рассады, поэтому пришлось сравнивать урожайность томатов между сортами. И я поставил перед собой

цель: сравнить урожайность и вкусовые качества томатов трех выращенных мной сортов.

Задачи исследования:

1. Познакомиться со способами выращивания помидоров в грунте

2. Вырастить томаты, получить урожай и описать его

3. Произвести измерения томатов и сравнить их.

4. Оценить результаты опыта и сделать выводы.

База исследования: сад в поселке Вятский Верхнеуральского района Челябинской области.

Время исследования: с мая по сентябрь 2019

Объект исследования: рассада томатов 3 сортов

Предмет исследования: урожайность и вкусовые качества томатов

Методы исследования:

• поиск информации в литературных источниках и интернет-ресурсах;

• постановка опыта;

• наблюдение;

• анализ.

ВЫВОДЫ.

1.Растения всех 3-х сортов были нами выращены, получен урожай, урожай небольшой, т.к. сорта не предназначены для выращивания в открытом грунте, надо соблюдать рекомендации, указанные на этикетке к семенами, возможно в теплице урожайность данных сортов выше.

2.Высота растений, количество плодов, вес плодов, полученных нами не соответствуют описанию сорта, у нас все было меньше. Возможно такая разница связана с неблагоприятными погодными условиями, которые были в сезоне 2019года.

3.Самым плодовитым оказался сорт «Шалун». Вкус плодов не зависит от того, где выращивается, размера и веса плодов. Он у всех трех сортов совпал с описанием сорта и был очень приятным.

4.Свою работу я продолжу в этом году, и попробую вырастить эти же сорта в теплице.