Муниципальное бюджетное образовательное учреждение

«Большекустовская средняя общеобразовательная школа»

 «Утверждаю»

 Директор

 \_\_\_\_\_\_\_ Абакшина С.Н.

 Приказ № \_\_\_\_\_\_ от

 «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

КУРСА ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

«Овощеводство»

возраст обучающихся 13 -17 лет,

срок реализации – 8 часов

Автор – составитель:

Васильева Татьяна Анатольевна,

учитель математики

Б.Кусты

2021

1. **Пояснительная записка**

Рабочая программа внеурочной деятельности «Овощеводство»для 8-10 классов разработана и составлена в соответствии с ФГОС ООО и СОО.

Данная программа «Овощеводство» является программой социального и интеллектуального направления в организации внеурочной деятельности учащихся.

Цель организации курса овощеводство привить учащимся интерес и любовь к природе и сельскому хозяйству, углубить их знания по биологии, вооружить практическими умениями и навыками по выращиванию овощей. Работа учащихся в рамках курса способствует развитию самостоятельности и инициативы, повышению интереса к исследованиям, воспитанию у учащихся культуры труда.

**Цель программы**: формирование у обучающихся знаний, умений и навыков в отрасли овощеводство.

**Задачи программы**:

1. Сформировать первоначальные знания об овощеводстве как науке.

2. Развивать потребность к труду, стремление преодолевать трудности, добиваться успешного достижения поставленных целей.

3. Воспитывать у обучающихся чувство ответственности за порученное дело.

**Место занятий внеурочной деятельности в учебном плане.**

Программа разработана для учащихся 8-10 классов. Занятия проводятся 1 раз в неделю по два академических часа – всего 8 часов.

Курс «Овощеводство» включается в учебный план как внеурочная деятельность. Допускается изменение и перераспределение часов при составлении календарно - тематического плана на каникулярное время и выходные дни.

**Ожидаемые результаты освоения курса внеурочной деятельности**

***Первый уровень результатов****:*

- познакомились с разнообразием овощных культур;

- знание технологии выращивания рассады овощных растений в закрытом грунте;

- знание способов и методов подготовки семян к посеву;

- познакомились с разнообразием профессий аграрной направленности.

 ***Второй уровень результатов:***

***-*** сформирована мотивация и направленность на активное и созидательное участие в будущем своей малой родины;

- осознание себя  хозяином своей земли;

- понимание важности правильного выбора профессии.

***Третий уровень результатов:***

- производить калибровку семян, проверять их всхожесть, производить посев;

- планировать и организовывать свою деятельность;

- приобрести опыт деятельности, направленной на использование полученных знаний и умений по выращиванию овощей для столовой.

**2. Содержание**

Тема: **Характеристика овощных культур.**

**Теория:** Классификация овощных культур. Происхождение, рост и развитие овощных культур.

Отношение овощных культур к условиям внешней среды. Современное состояние и перспективы развития тепличного хозяйства. Правила безопасной работы в защищенном грунте. Санитарные и гигиенические нормы.Тема: **Предпосевная подготовка и посев семян овощных культур.**

**Теория:** Посевные качества семян. Предпосевная подготовка семян. Стратификация семян. Сроки посева семян. Глубина заделки семян.

**Практика:** Посев овощных культур.

Тема: **Общие приемы ухода за овощными культурами.**

**Теория:** Технология возделывания овощных культур. Основные приемы ухода за посевами и посадками. Сорные растения и меры борьбы с ними. Методы борьбы с вредителями. Болезни овощных культур и способы борьбы с ними. Охрана окружающей среды. Меры безопасности при использовании пестицидов.

Тема: **Выращивание овощных культур в защищенном грунте**

**Теория:**  Технология выращивания огурцов и помидоров в комнатных условиях.

**Практика**: Пикировка рассады ранних овощных культур. Выращивания рассады.

Тема: **Представление результата своей работы**

3. Т**ематическое планирование**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Название раздела, темы** | **Кол-во часов** |
| **теория** | **практика** | **итого** |
| 1 | Характеристика овощных культур | 1 |  | 1 |
| 2 | Предпосевная подготовка и посевсемян овощных культур |  | 2 | 2 |
| 3 | Общие приемы ухода за овощными культурами | 0,5 | 0,5 | 1 |
| 4 | Выращивание овощных культур в защищенном грунте |  | 3 | 3 |
| 5 | Представление результата своей работы |  | 1 | 1 |
| Итого | 8 |