**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Малополпинская средняя общеобразовательная школа»**

**Брянского района**

**РАССМОТРЕНО СОГЛАСОВАНО УТВЕРЖДЕНО**

на заседании МО учителей Зам. директора. по УР Приказ № 55

Протокол № 1 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от 02.09.2020г.

от 31.08.2020г. Директор школы

Руководитель.МО \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Михайлова С.Н. \_\_\_\_\_\_\_Бондарева А.Ф.

Гридина Е.В.

***РАБОЧАЯ ПРОГРАММА***

***учебного курса***

***«Технология. Сельскохозяйственный труд»***

***7-8 классы***

***на 2020-2021 учебный год***

**Составила учитель биологии**

**Давыдова Ирина Дмитриевна**

***Пояснительная записка***

Рабочая программа учебного курса «Технология. Сельскохозяйственный труд» для 7-8 классов разработана на основе

* Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утвержденного приказом Минобрнауки России от 17 декабря 2010 г. №1897;
* ООП ООО МБОУ «Малополпинская СОШ» Брянского района;
* примерной программы
* учебного плана школы на 2020-2021 учебный год.
* положения о рабочей программе учителя МБОУ «Малополпинская СОШ»

Базовым для программы занятий учебного курса по направлению «Технология. Сельскохозяйственный труд» является раздел «Растениеводство». Исходя из необходимости учета потребностей личности школьника, его семьи и общества, достижений педагогической науки, конкретный учебный материал для включения в программу должен отбираться с учетом следующих положений:

• распространенность изучаемых технологий в сфере сельскохозяйственного производства в личных подсобных хозяйствах и отражение в них современных научно-технических достижений;

• возможность освоения содержания на основе включения учащихся в разнообразные виды технологической деятельности, имеющих практическую направленность;

• выбор объектов созидательной и преобразовательной деятельности на основе изучения общественных, групповых или индивидуальных потребностей;

• возможность реализации общетрудовой, политехнической и практической направленности обучения, наглядного представления методов и средств осуществления технологических процессов;

• возможность познавательного, интеллектуального, творческого, духовно-нравственного, эстетического и физического развития учащихся.

Каждый раздел программы включает в себя основные теоретические сведения, практические работы и рекомендуемые объекты труда (в обобщенном виде). При этом предполагается, что изучение материала программы, связанного с практическими работами, должно предваряться необходимым минимумом теоретических сведений. Теоретическая подготовка заключается, прежде всего, в формировании ведущих понятий технологий сельского хозяйства - сорт, порода, урожайность, продуктивность, агротехника выращивания.

**Основной формой обучения является учебно-практическая деятельность учащихся.** Приоритетными методами являются сельскохозяйственные опыты, практические и лабораторно-практические работы. Практические работы в программе связаны с выполнением различных приемов обработки почвы, посева, посадки, ухода за растениями, технологических расчетов. На лабораторно-практических работах изучаются свойства почвы, удобрений. Учитель в соответствии с имеющимися в школе возможностями выбирает объекты и темы практических работ для учащихся, чтобы они как можно полнее представляли изучаемые агротехнологии. При этом необходимо учитывать посильность объектов труда для учащихся соответствующего возраста. Практическая деятельность при обучении сельскохозяйственному труду включает в себя не только освоение и выполнение конкретных трудовых приемов, она подразумевает также включение учащихся в поисковую, исследовательскую, аналитическую деятельность, связанную с выполняемыми работами.

Интегративный характер содержания обучения технологии предполагает построение образовательного процесса на основе использования межпредметных связей. Для обучения технологиям сельского хозяйства наиболее важны связи с биологией и химией.

***Цели и задачи курса***

Проведение занятий по направлению «Технология. Сельскохозяйственный труд» в основной школе направлено на достижение следующих **целей:**

**•освоение** технологических знаний, основ культуры сельскохозяйственного труда;

**•овладение** общетрудовыми и специальными умениями, необходимыми для поиска и использования технологической информации, проектирования и создания продуктов труда, ведения домашнего хозяйства, самостоятельного и осознанного определения своих жизненных и профессиональных планов; безопасными приемами труда;

**•развитие** познавательных интересов, технического мышления, пространственного воображения интеллектуальных, творческих, коммуникативных и организаторских способностей;

**•воспитание** трудолюбия, бережливости, аккуратности, целеустремленности, предприимчивости, ответственности за результаты своей деятельности; уважительного отношения к людям различных профессий и результатам их труда;

**•получение** опыта применения полученных знаний и умений в самостоятельной практической деятельности.

***Планируемые результаты освоения курса***

Ожидаемые результаты обучения по данной программе в наиболее обобщенном виде могут быть сформулированы как овладение трудовыми и технологическими знаниями и умениями по преобразованию и использованию природных объектов, материалов, энергии," информации, необходимыми для создания продуктов труда в соответствии с их предполагаемыми потребительскими свойствами; умениями ориентироваться в мире профессий, оценивать свои профессиональные интересы и склонности к изучаемым видам трудовой деятельности, составлять жизненные и профессиональные планы; навыками самостоятельного планирования и ведения приусадебного хозяйства; формирование культуры труда, уважительного отношения к труду и результатам труда.

Учащиеся, изучившие материал раздела «Растениеводство» должны

**Знать/понимать**

- биологические и хозяйственные особенности, районированных сортов основных овощных и цветочно-декоративных культур региона; понятие о севообороте; технологии выращивания двулетних овощных культур на семена; способы размножения многолетних цветочных растений; растительные препараты для борьбы с болезнями и вредителями; правила безопасного труда при работе со средствами защиты растений.

- полный технологический цикл получения 2-3-х видов наиболее распространенной

растениеводческой продукции своего региона, в том числе рассадным способом и в

защищенном грунте; агротехнические особенности основных видов и сортов

сельскохозяйственных культур своего региона.

**Уметь**

- разрабатывать и представлять в виде рисунка, эскиза план размещения культур на

приусадебном или пришкольном участке; проводить фенологические наблюдения иосуществлять их анализ; выбирать покровные материалы для сооружений защищенногогрунта.

- уметь: планировать весенние и осенние работы на учебно-опытном участке, составлять перечень овощных и цветочно-декоративных культур для выращивания, разрабатывать план их размещения, составлять схемы севооборотов, подготавливать посевной материал и семенники двулетних растений, подготавливать почвы, проводить посев и посадку овощей, посадку корнеклубней георгин, черенкование флокса, размножение растений делением куста, луковицами, полив, рыхление почвы, прореживание всходов, прополка, подкормка растений, зашита от болезней и вредителей.

**Использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности иповседневной жизни для:**

обработки почвы и ухода за растениями; выращивания растений рассадным способом;

расчета необходимого количества семян и доз удобрений с помощью учебной и

справочной литературы; выбора малотоксичных средств защиты растений от вредителей иболезней.

***Содержание курса***

**Тематическое планирование**

**7-8 классы, 36 часов**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Разделы и темы | Кол-во часов по  классам | |
|  | 7 | 8 |
| РАСТЕНИЕВОДСТВО |  |  |
| Выращивание овощных и цветочно-декоративных культур | 9 | - |
| Выращивание плодовых и ягодных культур | 5 | 4 |
| Выращивание растений рассадным способом и в защищенном грунте | - | 7 |
| Использование сельскохозяйственной техники в растениеводстве | - | 3 |
| Охрана и улучшение почв | 4 | 4 |
| Всего | 18 | 18 |

***Календарно-тематическое планирование 7 класс***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ темы** | **Разделы, тема занятия** | **Кол-во часов** | **Дата** | | **Оборудование** |
| **план** | **факт** |
| **Выращивание овощных и цветочно-декоративных культур. Осенние работы.** | | | | | |
| 1 | Правила безопасного труда при работе на УОУ . Технология подготовки хранилищ к закладке урожая. | 1 | 03.09 |  | Инструкции по тб с/х инвентарь |
| 2 | Практическая работа. Сбор семян цветочно-декоративных культур. | 1 | 10.09 |  |  |
| 3 | Практическая работа. Посадка луковичных растений (тюльпаны). | 1 | 17.09 |  | лопаты |
| 4 | Практическая работа. Уборка и учет урожая капусты. | 1 | 24.09 |  | нож, мешки |
| **Выращивание плодово-ягодных культур. Осенние работы.** | | | | | |
| 1(5) | Практическая работа. Уход за ягодными кустарниками (смородина) | 1 | 01.10 |  | лопаты, секатор |
| 2(6) | Вегетативное размножение растений. Практическая работа Выбор растений для ранневесенней заготовки черенков черной смородины. | 1 | 08.10 |  |  |
| 3(7) | Практическая работа. Осенняя обработка почвы. | 1 | 15.10 |  | лопаты |
| 4(8)-5(9) | Группировка и характеристика плодовых и ягодных растений, районированные сорта и их характеристики | 2 | 22.10  29.10 |  |  |
| **Выращивание овощных и цветочно-декоративных культур. Весенние работы.** | | | | | |
| 1(10) | Понятие о севообороте. Технология выращивания двулетних овощных культур на семена. | 1 | 01.04 |  |  |
| 2(11) | Практическая работа. Весенняя обработка почвы, внесение удобрений. | 1 | 08.04 |  | носилки, лопаты |
| 3(12) | Практическая работа. Подготовка посевного материала и семенников двулетних растений. | 1 | 15.04 |  |  |
| 4(13) | Практическая работа. Посадка корнеклубней георгин, размножение хризантем делением куста, черенкование флокса. | 1 | 22.04 |  | лопаты |
| **Выращивание плодово-ягодных культур. Весенние работы.** | | | | | |
| 1(14) | Практическая работа. Удобрение и обработка почвы вокруг кустарников (смородина), пригибание и прикапывание стеблей для получения отводков. | 1 | 29.04 |  | лопаты |
| 2(15) | Способы борьбы с болезнями и вредителями плодово-ягодных культур. Практическая работа. Приготовление растворов пестицидов, обработка ими кустарников. | 1 | 06.05 |  |  |
| 3(16) | Практическая работа. Приготовление необходимого посевного и посадочного материала. Посев, посадка. | 1 | 13.05 |  |  |
| 4(17)-5(18) | Практическая работа. Приготовление необходимого посевного и посадочного материала. Посев, посадка. | 2 | 20.05  27.05 |  |  |

**Всего 18 часов**

***Календарно-тематическое планирование 8 класс***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Разделы, тема, занятия** | **Дата прове­дения** | **Тема урока** | | **Оборудование** |
| **план** | **факт** |
| **Выращивание плодовых и ягодных культур. Осенние работы.** | | | | | |
| 1 | Правила безопасного труда при работе на УОУ. Технология выращивания, строение плодового дерева. | 1 | 04.09 |  | Инструкции по тб, с/х инвентарь |
| 2 | Практическая работа. Уход за плодовыми деревьями (очистка штамба, перекопка приствольных кругов с внесением удобрений).. | 1 | 11.09 |  | лопаты, удобрения |
| 3 | Практическая работа. Осенняя обработка почвы. | 1 | 18.09 |  | лопаты |
| 4 | Профессии, связанные с выращиванием плодовых деревьев. | 1 | 25.09 |  |  |
| **Применение сельскохозяйственной техники в растениеводстве.** | | | | | |
| 1(5) | Практическая работа. Осенняя обработка почвы. | 1 | 02.10 |  | лопаты |
| 2(6) | Практическая работа. Осенняя обработка почвы. | 1 | 09.10 |  | лопаты |
| 3(7) | Устройство, принцип действия, назначение и правила эксплуатации минитракторов, мотоблоков. | 1 | 16.10 |  |  |
| 4(8)- 5(9) | Машины, механизмы и навесные орудия для обработки почвы. Охрана почв. | 2 | 23.10  30.10 |  |  |
| **Выращивание растений рассадным способом и в защищенном грунте. Весенние работы.** | | | | | |
| 1(10) | Технология рассадного способа выращивания растений. Оборудование для выращивания рассады. | 1 | 02.04 |  |  |
| 2(11) | Практическая работа. Выбор культур для выращивания рассадным способом. Подготовка и посев семян. | 1 | 09.04 |  |  |
| 3(12) | Практическая работа Уход за сеянцами. | 1 | 16.04 |  |  |
| 4(13) | Практическая работа. Пикировка рассады. | 1 | 23.04 |  |  |
| 5(14) | Практическая работа. Разметка УОУ. | 1 | 30.04 |  | лопаты, шнуровка |
| 6(15) | Практическая работа. Весенняя обработка почвы. | 1 | 07.05 |  | лопаты, грабли |
| 7(16) | Практическая работа. Высадка рассады под пленочное укрытие. | 1 | 14.05 |  |  |
| 8(17)-9(18) | Практическая работа. Высадка рассады в открытый грунт. | 2 | 21.05  28.05 |  |  |

**Всего 18 часов**