

КОМИТЕТ ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ
ГАЗИМУРО – ЗАВОДСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА
МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ТРУБАЧЕВСКАЯ ОСНОВНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА

РАССМОТРЕНО

директор



Веснина Н.А.

Протокол № 7 от «17»
июня 2024 г.

СОГЛАСОВАНО

председатель ПК



Горбунова И.Н.

Протокол № 4 от «17» июня
2024 г.

УТВЕРЖДЕНО

директор



Веснина Н.А.

Приказ № 47 от «17» июня
2024 г.



**Рабочая программа по курсу внеурочной деятельности
«Пришкольный участок»**

с. Трубачево
2024 г

Пояснительная записка

Рабочая программа по курсу внеурочной деятельности «Пришкольный участок» имеет естественно-научную направленность и ориентирована на формирование системного подхода в восприятии мира, представлений о взаимосвязи и взаимозависимости живого и неживого, экологическое воспитание и просвещение в области «устойчивого развития», развитие навыков изучения (юные исследователи природы) и сохранения живой природы, рационального природопользования (сфера деятельности «человек-природа»).

Рабочая программа по курсу внеурочной деятельности «Пришкольный участок», далее – Программа) составлена на основе:

- Федеральный закон от 29.12.2012г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
- Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.09.2020 № 28 «Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи».
- Распоряжение Правительства РФ от 29.05.2015 № 996-р «Об утверждении Стратегии развития воспитания в Российской Федерации на период до 2025 года».
- Приказ Министерства просвещения РФ от 09.11.2018г. № 196 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам.

Цель:

Формирование у обучающихся стойких умений опытно - экспериментальной деятельности при выращивании и уходе за культурными растениями на пришкольном участке.

Задачи.

Личностные:

- формирование готовности обучающихся к саморазвитию и самообразованию на основе мотивации к обучению и познанию окружающего мира;
- формирование уважительного отношения к труду;
- формирование коммуникативной компетентности в общении и сотрудничестве со сверстниками, взрослыми в процессе образовательной, общественно полезной, учебно-исследовательской, творческой и других видов деятельности;
- формирование основ экологической культуры.

Метапредметные:

- формирование умений выбирать наиболее эффективные способы решения учебных и познавательных задач;
- формирование умений оценивать правильность выполнения учебной задачи, собственные возможности ее решения;
- развитие навыков самоконтроля, самооценки, принятия решений и осуществления осознанного выбора в учебной и познавательной деятельности;

- формирование умений определять понятия, создавать обобщения, классифицировать, рассуждать, делать выводы;
- формирование и развитие экологического мышления, умение применять его в познавательной, коммуникативной, социальной практике и профессиональной ориентации.

Предметные:

- развитие навыков творческой деятельности;
- овладение методами опытнической и исследовательской работы;
- обучение правилам техники безопасности при работе с инструментами (лопата, грабли, вилы);
- знакомство с видами лекарственных растений, сроками сбора природно-растительного материала и способы его обработки;
- знакомство с разнообразием культур растений, способами сбора семян и их хранение, элементарными сведениями о сельском хозяйстве (виды производимой продукции, их названия);
- знакомство с особенностями выращивания рассады томатов, капусты и ухода за ней, с влиянием пасынкования, органических подкормок на сроки созревания и качество плодов томатов;
- знакомство с правилами высадки рассады в грунт, ухода за ней, правилами уборки урожая;
- знакомство с основными терминами и понятиями.

Содержание учебного курса

Введение

Теория: Введение в программу. Организация работы детского объединения.

Практика: Правила техники безопасности. Форма контроля - опрос

Раздел 1. Пришкольный участок

Тема 1.1. Осенние работы на пришкольном участке

Теория: Пришкольный участок, его структура, расположение, параметры. Сельскохозяйственное производство и его отрасли. Условия выращивания культурных растений. Виды осенних работ. Способы заготовки семян и продукции впрок.

Практика: Осенние работы на участке. Уборка и учет урожая корнеплодных культур (свеклы, моркови). Закладка на хранение. Сбор томатов, кабачков, тыквы. Уборка капусты. Уборка посевного и посадочного материала цветочно-декоративных культур.

Статистическая обработка данных. Осенняя обработка почвы. Подзимние посевы и посадки. Заготовка продукции и семян. Формы контроля-опрос, тестирование, практические работы.

Раздел 2. Экологическая культура

Тема 2.1. Экология в школе и дома

Теория: Экологическая культура. Объекты живой и неживой природы. Взаимодействие человека с природой. Что может сделать гражданин для сохранения окружающей среды.

Практика: «О чем шепчет зеленая планета»; наблюдения за изменениями, происходящими с растительным миром планеты: деревьями, кустами, цветами, их разнообразием. Занесение результатов в дневник наблюдений. Формы контроля. Проекты, дневники.

Тема 2.2. Экология пришкольного участка.

Теория: Перспективные технологии в борьбе с отходами на пришкольном участке, приусадебном участке. Опасные отходы в быту. Что может сделать гражданин для сохранения окружающей среды. Особенности осенней обработки почвы и внесение удобрений.

Практика: Экологический десант. Экскурсии: в поле, сад, огород. Занесение результатов в дневник наблюдений. Формы контроля - проекты, дневники.

Тема 2.3. Селекция в домашних условиях.

Теория: Сорт и семена. Значение сорта. Отбор крупных и полноценных семян. Сортировка. Качество семян. Сбор семян. Сушка семян. Сортировка семян, подготовка их к зимнему хранению.

Практика: Проверка всхожести семян, приготовление семенного материала. Занесение результатов в дневник наблюдений. Формы контроля- опрос.

Раздел 3. Цветоводство

Тема 3.1. Комнатное цветоводство.

Теория: Видовое разнообразие комнатных растений. Размножение цветочных растений. Природоохранный аспект разведения комнатных растений. Подготовка комнатных растений к зиме. Выращивание комнатных растений и правила ухода за ними. Правила опрыскивания, подкормки, рыхление почвы. Размещение комнатных растений в зависимости от их отношения к свету, теплу.

Практика: Заготовка черенков (традесканция, бегония, фуксия, герань). Посадка. Пересадка в цветочные горшки. Составление этикеток на растения. Полив растений. Уход за комнатными растениями. Занесение результатов в дневник наблюдений. Формы контроля - опрос и дневники.

Тема 3.2. Огородное цветоводство.

Теория: Основные группы уличных растений. Календарь основных работ по цветоводству. Правила ухода за растениями. Пересадка и подкормка.

Практика: Работа по составлению характеристик видов и сортов цветочных растений. Формы контроля: опрос, карты растений.

Раздел 4. Значение и устройство огорода

Тема 4.1. Устройство огорода.

Теория: Разметка огорода. Календарь огородника, садовода. Выбор участка и подготовка почвы. Размещение культур на пришкольном участке.

Практика: Подготовка плана размещения культур на пришкольном участке. Формы контроля: опрос, выполнение практических работ.

Тема 4.2. Огородные растения.

Теория: Соблюдение севооборота.

Обработка почвы. Удобрения. Выращивание основных овощных культур. Защита от вредителей и болезней. Предохранение от заморозков. Огород в школьном кабинете. Уход за растениями в открытом грунте. «Маленькие обитатели огорода» «Юным овощеводам», «Ароматные листья и корни», «Капустные родственники», «Шкатулка пряностей», «Обо всем известной свекле». Самый знаменитый. Луковое разнообразие. И сладкий, и горький. «Синенькие».

Практика: Подготовка семян к посеву. Посев. Выращивание рассады и ее посадка. Формы контроля –опрос.

Тема 4.3. Благоустройство и озеленение учебно-опытного участка.

Теория: Описание пришкольного участка. Мероприятия по озеленению. Планировка цветников. Разбивка клумб. Рабатки. Бордюры. Озеленение группами. Подбор растений по высоте. Подбор растений по времени цветения. Садовые дорожки. Декоративно – художественное оформление. Цветники. Современный дизайн участка. Применение разнообразных форм и окраски растений при дизайнерском оформлении цветников;

Практика: Творческие проекты по благоустройству и озеленению пришкольного участка. Разбивка клумб. Рабатки. Бордюры. Форма контроля –опрос, проектирование, практикум.

Раздел 5. Планирование и разработка творческих проектов, исследовательских работ, подготовка к конкурсам.

Теория: Что такое творческий проект. Требования к творческому проекту, исследовательской работе. Этапы выполнения. Поиск лучшей идеи. Разработка цели и идеи. Работа с литературой.

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Личностные результаты

- сформирована готовность обучающихся к саморазвитию и самообразованию на основе мотивации к обучению и познанию окружающего мира;
- проявляют уважительное отношение к труду;
 - сформированы коммуникативная компетентность в общении и сотрудничестве со сверстниками, взрослыми в процессе образовательной, общественно полезной, учебно-исследовательской, творческой и других видов деятельности;
- сформированы основы экологической культуры;

Метапредметные результаты

- осознанно выбирают наиболее эффективные способы решения учебных и познавательных задач;
- умеют оценивать правильность выполнения учебной задачи, собственные возможности ее решения;
- владеют основами самоконтроля, самооценки, принятия решений и осуществления осознанного выбора в учебной и познавательной деятельности;

- умеют определять понятия, создавать обобщения, классифицировать, рассуждать, делать выводы;

- сформировано экологическое мышление, умеют применять его в познавательной, коммуникативной, социальной практике и профессиональной ориентации.

Предметные результаты

- владеют навыками творческой деятельности;

- владеют методами опытнической и исследовательской работы;

обучающиеся знают:

- правила техники безопасности при работе с инструментами (лопата, вилы, грабли);

- время сбора природно-растительного материала и способы его обработки;

- культуры растений;

- способы сбора семян и их хранение;

- элементарные сведения о сельском хозяйстве (виды производимой продукции, их названия);

- особенности выращивания рассады томатов, капусты и ухода за ней;

- влияние пасынкования, органических подкормок на сроки созревания и качество плодов томатов;

- правила высадки рассады в грунт, ухода за ней;

- правила уборки урожая;

- основные термины и понятия.

обучающиеся умеют:

- собирать и обрабатывать семена;

- проверять семена на всхожесть;

- рационально использовать материалы;

- пересаживать комнатные растения, размножать их (отводками, корневыми отпрысками, луковичками, делением куста) и ухаживать за ними;

- собирать и учитывать урожай;

- доводить начатое дело до конца;

- поддерживать порядок на рабочем месте;

- работать и общаться в коллективе;

- вести дневники наблюдений в опытах и исследованиях;

- уметь составлять проекты

- уметь сделать разбивку пришкольного участка.

- уметь сделать планирование отделов пришкольного

Тематическое планирование

№ п/п	Тема урока	Количество академических часов	Электронные цифровые образовательные ресурсы	Форма проведения занятий
1	Вводное занятие. Техника безопасности.	1		инструктаж
2	Экскурсия «Пришкольный участок».	1		экскурсия
3	Сбор цветов семян на клумбе.	1		практика
4	Уборка растительных остатков с клумб.	1		практика
5	Уборка растительных остатков с клумб.	1		практика
6	Сбор семян овощей и подготовка к хранению.	1	https://yandex.ru/video/preview/6579166995405362978	практика
7	Сбор семян овощей и подготовка к хранению.	1	https://yandex.ru/video/preview/6579166995405362978	практика
8	Сбор семян овощей и подготовка к хранению.	1	https://yandex.ru/video/preview/6579166995405362978	практика
9	Сбор семян овощей и подготовка к хранению.	1	https://yandex.ru/video/preview/6579166995405362978	практика
10	Разнообразие овощей.	1	https://yandex.ru/video/preview/16955590152324277400	практика
11	Разнообразие овощей.	1	https://yandex.ru/video/preview/16955590152324277400	практика
12	Разнообразие овощей.	1	https://yandex.ru/video/preview/16955590152324277400	практика
13	Виды полезных комнатных растений. Работа с атласом-определителем	1	https://yandex.ru/video/preview/12559696140996737895	практика

14	Виды полезных комнатных растений. Работа с атласом-определителем	1	https://yandex.ru/video/preview/12559696140996737895	практика
15	Виды полезных комнатных растений. Работа с атласом-определителем	1	https://yandex.ru/video/preview/12559696140996737895	практика
16	Как сохранить урожай до весны.	1	https://www.youtube.com/watch?v=7jLDkQOtvxw	практика
17	Роль растений в жизни человека.	1	https://www.youtube.com/watch?v=vRFyzQNlk6	практика
18	Как нужно ухаживать за комнатными растениями	1	https://www.youtube.com/watch?v=RFDOTzcPqGA	практика
19	Уход за комнатными растениями	1	https://www.youtube.com/watch?v=LOSmbaeNufg	практика
20	Подготовка почвы к посеву. Проверка семян на всхожесть.	1	https://yandex.ru/video/preview/15668195491131836549	практика
21	Особенности технологии выращивания однолетних и многолетних растений.	1	https://www.youtube.com/watch?v=427naTGnuxU	практика
22	Особенности технологии выращивания однолетних и многолетних растений.	1	https://www.youtube.com/watch?v=427naTGnuxU	практика
23	Посев семян растений.	1	https://yandex.ru/video/preview/16069043520785651162	практика
24	Посев семян растений.	1	https://yandex.ru/video/preview/16069043520785651162	практика
25	Посев семян растений.	1	https://yandex.ru/video/preview/16069043520785651162	практика
26	Посев семян растений.	1	https://yandex.ru/video/preview/16069043520785651162	практика
27	Посев семян растений.	1	https://yandex.ru/video/preview/16069043520785651162	практика
28	Уход за рассадой. Рыхление. Подкормки.	1	https://yandex.ru/video/preview/1770888538047556478	практика
29	Уход за рассадой. Рыхление.	1	https://yandex.ru/video/preview/1770888538047556478	практика

	Подкормки.			
30	Уход за рассадой. Рыхление. Подкормки.	1	https://yandex.ru/video/preview/1770888538047556478	практика
31	Уход за рассадой. Рыхление. Подкормки.	1	https://yandex.ru/video/preview/1770888538047556478	практика
32	Пересадка рассады.	1	https://yandex.ru/video/preview/6708201477033948596	практика
33	Пересадка рассады.	1	https://yandex.ru/video/preview/6708201477033948596	практика
34	Пересадка рассады.	1	https://yandex.ru/video/preview/6708201477033948596	практика

2 класс (34 ч)

№ п/п	Раздел. Тема.	Количество часов	ЭОР (ЦОР)
Растениеводство			
1	Вводное занятие. Техника безопасности	1	
2	Как сохранить урожай до весны. Способы хранения	1	https://www.youtube.com/watch?v=7jLDkQOtvxw
3	Экскурсия на пришкольный участок	1	
4	Изготовление поделок для школьного конкурса – фестиваля «Овощи и фрукты- лучшие продукты»	1	https://www.youtube.com/watch?v=ErE0-qbis2k
5	Сбор семян цветов на школьной клумбе.	1	
6-7	Уборка растительных остатков с клумб.	2	
8	Сбор, сортировка и подготовка к хранению семян овощей		
9-10		2	

11	Особенности ухода за комнатными растениями	1	https://yandex.ru/video/preview/3010033047354928421
12	Практическое занятие по размещению комнатных растений с учетом потребности тепла и света	1	https://yandex.ru/video/preview/15949259079199462349
13-14	Способы размножения комнатных растений. Особенности пересадки комнатных растений	2	https://yandex.ru/video/preview/3983816146192120203
15	Профессия- флорист	1	https://yandex.ru/video/preview/10426649335695518779
16	Профессия – садовод	1	https://yandex.ru/video/preview/11156751636558888455
17	Выбор культур для весеннего посева	1	
18-19		2	
20-21	Виды почв. Подготовка почвы к посеву.	2	https://www.youtube.com/watch?v=OE0EbpFfOAU
22	Проверка семян на всхожесть.	1	https://www.youtube.com/watch?v=1EO_-zhvdxM
23-24	Особенности посева выбранных культур. Посев семян.	2	https://www.youtube.com/watch?v=WAXdcPbkH6E
25-26	Уход за посадками: рыхление, полив, прореживание, подкормки.	2	
Животноводство			
27	Экскурсия «Фермерское хозяйство»	1	https://www.youtube.com/watch?v=FjJ_nohTx6I
28	Профессия-оператор машинного доения	2	https://yandex.ru/video/preview/13688644473785353764
29	Профессия - ветеринар	2	https://yandex.ru/video/preview/6525857352762986387
Механизация сельского хозяйства			
30-31	Экскурсия на сельхозпредприятия	2	
32	Профессия - фермер	1	https://www.youtube.com/watch?v=q40FVUpW1VY
33	Профессия – механизатор	1	https://yandex.ru/video/preview/13031661169080577783

34	Игра-путешествие «Хочу все знать»	1	
Итого		34	

3 класс (34 ч)

№ п/п	Раздел. Тема.	Количество часов	ЭОР (ЦОР)
Растениеводство			
1	Вводное занятие. Т.Б	1	
2	Как сохранить урожай до весны. Способы хранения	1	https://www.youtube.com/watch?v=7jLDkQOtvxw
3	Экскурсия «Пришкольный участок».	1	
4	Изготовление поделок для ежегодного конкурса – фестиваля «Овощи и фрукты- лучшие продукты»	1	https://www.youtube.com/watch?v=ErE0-qbis2k
5	Сбор семян цветов на школьной клумбе.	1	
6-7	Уборка растительных остатков с клумб.	2	
8	Значение комнатных растений в жизни человека.	1	https://www.youtube.com/watch?v=vRFyzQNlk68
9	Условия, необходимые для жизнедеятельности растения.	1	https://www.youtube.com/watch?v=jYDdmeM7sVo
10	Роль воды, света, тепла, плодородной почвы.	1	https://www.youtube.com/watch?v=zMe-jOW8taI
11	Влияние укрывного материала на развитие растения	1	https://www.youtube.com/watch?v=daYuww9oZJs
12	Профессия- ландшафтный дизайнер	1	https://www.youtube.com/watch?v=hFAqg_SLLgY

13	Профессия – цветовод-селекционер	1	https://www.youtube.com/watch?v=hFAgg_SLLgY
14	Выбор культуры для весеннего посева.	1	
15-16	Особенности технологии выращивания однолетних и многолетних растений.	2	https://www.youtube.com/watch?v=427naTGnuxU
17-18	Подготовка почвы к посеву.	2	https://www.youtube.com/watch?v=OE0EbpFfOAU
19-20	Проверка семян на всхожесть.	2	https://www.youtube.com/watch?v=1EO_-zhvdxM
21-22	Посев семян.	2	https://www.youtube.com/watch?v=WAXdcPbkH6E
23-24	Уход за посадками: рыхление, полив, прореживание, подкормки.	2	
Животноводство			
25	Экскурсия «На птицефабрику»	1	https://www.youtube.com/watch?v=FjJ_nohTx6I
26-27	Профессия-птицевод	2	https://www.youtube.com/watch?v=yf8EXxNZ8Uc
28-29	Профессия - зооинженер	2	
Механизация сельского хозяйства			
30-31	Экскурсия на сельхозпредприятия	2	
32	Профессия - комбайнёр	1	https://www.youtube.com/watch?v=q40FVUpW1VY
33	Профессия –инженер механик	1	https://www.youtube.com/watch?v=GZ_2wUE9l0A
34	Игра по станциям «Юный овощевод»	1	
Итого		34	

4 класс (34ч.)

№ п/п	Раздел. Тема.	Количество часов	ЭОР (ЦОР)
Растениеводство			
1	Вводное занятие. Техника безопасности.	1	

2	Экскурсия «Пришкольный участок».	1	
3	Сбор цветов семян на клумбе.	1	
4	Изготовление поделок для ежегодного конкурса – фестиваля «Овощи и фрукты – лучшие продукты».	1	
5 - 6	Уборка растительных остатков с клумб.	2	
7 - 8	Сбор семян овощей и подготовка к хранению.	2	
9	Гранулированные и негранулированные семена. Сравнение их всхожести при одинаковых условиях.	1	https://yandex.ru/video/preview/15517507520408765678
10	Определение оптимальных условий для роста и развития растения из семени.	1	https://yandex.ru/video/preview/8331703651402722533
11	Какой сосед нужен растению?	1	https://yandex.ru/video/preview/6918710157041601009
12	Профессия - селекционер	1	https://yandex.ru/video/preview/15254044117532824850
13	Профессия - эколог	1	https://yandex.ru/video/preview/8872923101280438449
14	Выбор культуры для весеннего посева.	1	
15	Особенности технологии выращивания однолетних и многолетних растений.	1	https://yandex.ru/video/preview/1716756019783995653
16	Проверка семян на всхожесть.	1	https://yandex.ru/video/preview/1795559153023881362
17	Посев семян.	1	
18-24	Уход за посадками: рыхление, полив, прореживание, подкормки.	7	
Животноводство			
25	Экскурсия на «Животноводческий комплекс» .	1	
26	Профессия-дойрка.	1	https://yandex.ru/video/preview/831558101811339209
27	Профессия-зоотехник.	1	https://yandex.ru/video/preview/17600402954643684137

Механизация сельского хозяйства.			
28	Экскурсия в машинно-тракторный парк современного сельхозпредприятия.	1	
29	Сельскохозяйственные машины и орудия .	2	https://yandex.ru/video/preview/8431684254626133505
30-31	Сельскохозяйственные работы на полях.	1	https://yandex.ru/video/preview/16699171498650776880
32	Профессия – слесарь.	1	https://yandex.ru/video/preview/7038774943883193737

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "Б. ТЕРСЕНСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ УРЕНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ, Соколова Наталья Григорьевна, Директор
06.10.2022 15:46 (MSK), Сертификат A8F19E868C532A4574F7B29F002EA9A6

33	Профессия – тракторист.	1	https://yandex.ru/video/preview/1899446339999526339
34	Квест-игра «Вершки и корешки»	1	
Итого		34	

- участка.
- уметь работать с разной литературой.
- писать доклады на экологические темы, выступать с ними перед другими ребятами.

Практика: Примерные разработки творческих проектов, исследовательских работ. Анализ. Исправление ошибок. Формы контроля: поиск информации, проектирование, исследование, практикум – анализ.

**Раздел 6. Учебно-опытный участок
(15часов) Тема 6.1. Весенние работы
на УОУ. (10час)**

Теория: Планирование и проектирование пришкольного участка. Подготовительный этап работы на участке. Выбор участка. Разбивка участка. Планирование отделов. Отделы УОУ. Основной этап работы. Содержание участка. Организация учебно-опытной работы. Почва и климатические условия. Правила подготовки делянки.

Практика: Разбивка участка. Подготовка делянки. Проведение бороздок по шнуру. Подготовка грядок. Подготовка семян к посеву. Формы контроля - опрос, беседа, практикум.

Тема 6.2. Опытническое дело. (5часов)

Теория: Что такое опытническое дело. Методика проведения опытов. Краткая справка по учебно-опытному участку. Выбор опытнической работы на лето. Закладка и наблюдение. Ведение дневника наблюдения. Оформление работы. Творческие работы. Подведение итогов опытов. Санитарно- гигиенические требования к труду на УОУ. Правила техники безопасности.

Практика: Работа в классе и на учебно-опытном участке по закладке опытов. Уход, наблюдение, сбор урожая, подведение итогов эксперимента. Оформление дневников опытнической работы. Формы контроля: опрос, практическая работа.

Итоговое занятие. (1 час)

Теория: Подведение итогов года.

Награждение самых активных участников кружка.

