

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
Русская средняя общеобразовательная школа
имени Героя Советского Союза М.Н. Алексеева

Рассмотрено
Протокол заседания методического
объединения
от 29.08.2023 №1
_____ Сикоренко И.В.

Согласовано
Заместитель директора по учебной
работе
_____ Бойко Л.А
29.08.2023

Утверждаю
Директор школы
_____ Г.В. Колинько
приказ № 168-ОД от 29.08.2023

**Рабочая программа
курса внеурочной деятельности
«Умники и умницы»
1-4 классы**

Уровень: начальное общее образование

Учитель: Колинько Г.В.

2023-2024 учебный год

Пояснительная записка

Программа реализуется в работе с обучающимися 1-4 классов. Программа курса рассчитана на четыре года с проведением занятий 1 раз в неделю. Реализация программы предполагает использование форм работы, которые предусматривают активность и самостоятельность обучающихся, сочетание индивидуальной и групповой работы, проектную и исследовательскую деятельность. Таким образом, вовлеченность школьников в данную внеурочную деятельность позволит обеспечить формирование у младших школьников умения учиться, самостоятельно добывать и систематизировать новые знания в целом. Реализация программы вносит вклад в развитие познавательной активности, любознательности, уважения к научным знаниям и науке.

Рабочая программа курса внеурочной деятельности «Умники и умницы» разработана на основе программы «Учусь создавать проект», 1-4 классы, авторы-составители Р.И. Сизова, Р.Ф. Селимова. – М. Просвещение, 2019 г.

В преподавании курса используются следующие формы работы с учащимися:

- работа в малых группах;
- проектная работа;
- исследовательская деятельность;
- информационно-поисковая деятельность
- выполнение практических работ.

Усвоение учебного материала реализуется с применением методов обучения и их сочетания:

1. Методами организации и осуществления учебно-познавательной деятельности: словесных (рассказ, учебная лекция, беседа), наглядных (иллюстрационных и демонстрационных), практических, проблемно-поисковых под руководством преподавателя и самостоятельной работой учащихся.
2. Методами стимулирования и мотивации учебной деятельности: познавательных игр, деловых игр.
3. Методами контроля и самоконтроля за эффективностью учебной деятельности: индивидуального опроса, фронтального опроса, выборочного контроля, письменных работ.

Содержание курса внеурочной деятельности

1 класс

Тренинг

Кто я? Моя семья. Чем я больше всего хочу заниматься. Хобби. О чем я больше всего хочу рассказать. Выбор темы проекта. Как собирать материал? Твои помощники. Этап. Повторение. Давай вспомним. Проблема. Решение проблемы. Гипотеза. Предположение. Играем в предположения. Цель проекта. Задача проекта. Выбор нужной информации. Интересные люди твои помощники. Продукт проекта. Виды продукта. Макет. Повторение пройденных проектных понятий.

Исследовательская практика

Визитка. Как правильно составить визитку к проекту. Мини-сообщение. Семиминутное выступление. Выступление перед знакомой аудиторией. Играем в ученых. Окрашивание цветка в разные цвета. Это интересно. Подготовка ответов на предполагаемые вопросы «из зала» по теме проекта. Пробные выступления перед незнакомой аудиторией. Повторение. Давай вспомним. Игра в ученых. «Мобильные телефоны». Это интересно. Получение электричества с помощью волос. Поилка для цветов.

Мониторинг

Тест «Чему я научился?» Памятка для учащегося практиканта. Твои впечатления от работы над проектом. Пожелание будущим проектантам. Твои советы им. Советы на лето от Мудрого Дельфина.

2 класс

Этапы работы над проектом

Этапы работы над проектом. Выбор темы проекта. Знакомство с понятием «формулировка». Актуальность темы проекта. Решение проблемы. Выработка гипотезы-предположения. Сбор информации. Работа со словарями. Знакомство с интересными людьми. Интервью. Обработка информации. Создание продукта проекта. Тест «Чему ты научился?»

Значимость компьютера в создании проекта

Знаком ли ты с компьютером? Программа MPP. Создание презентации. Совмещение текста выступления с показом презентации. Пробное выступление перед незнакомой аудиторией. Самоанализ.

3 класс

Организация работы над проектом

Выбор темы твоего проекта. Подбор материала для проекта. Проблема. Решение проблемы. Предположение. Гипотеза. Решение задачи. Цель проекта. Задачи. Выбор помощников для работы над проектом. Сбор информации. Требования к паспорту проекта. Составление паспорта проекта. Анкетирование. Составление памяток по теме проекта. Требования к созданию постера. Условия размещения материала на постере.

Помощь ИКТ при создании проекта

Изучение и освоение возможностей программы MPP. Выставка фотографий, рисунков, фигур, диаграмм. Анимации. Настройка анимации. Дизайн. Требования к компьютерной презентации. Подготовка проектной документации. Самоанализ. Рефлексия.

4 класс

Виды проектов

Виды проектов. Исследовательски-творческий проект. Творческий проект. Ролево-игровой проект. Исследовательский проект с выдвижением гипотезы и последующей ее проверкой. Информационно-исследовательский проект. Практико-ориентированный проект. Монопредметный проект. Межпредметный проект.

Презентация проекта

Виды презентационных проектов. Вид презентации проекта как отчет участников исследовательской экспедиции. Вид презентации проекта в рамках научной конференции. Правильная подготовка презентации к проекту.

Критерии оценивания проекта и его защиты

Работа с Памяткой при подготовке публичного выступления. Работа с памяткой по составлению списка использованной литературы во время работы над проектом. Типичные ошибки проектантов. Критерии итогового оценивания проектной деятельности учащихся.

Информационные технологии

Программа МРР. Формирование умения обработки с диаграммой. Формирование умения в работе с таблицей. Использование ресурсов Интернета при подготовке к презентации. Формирование навыков работы с текстом и по настройке полей и абзацев. Твои впечатления от работы над проектом.

Планируемые результаты

Личностные:

- учебно-познавательный интерес к новому учебному материалу и способам решения новой задачи;
- ориентация на понимание причин успеха во внеурочной деятельности, в том числе на самоанализ и самоконтроль результата, на анализ соответствия результатов требованиям конкретной задачи;
- способность к самооценке на основе критериев успешности внеурочной деятельности;
- основы гражданской идентичности личности в форме осознания «Я» как гражданина России, чувства сопричастности и гордости за свою Родину, народ и историю, осознание ответственности человека за общее благополучие, осознание своей этнической принадлежности;
- чувство прекрасного и эстетические чувства на основе знакомства с мировой и отечественной художественной культурой.

Метапредметные:

Регулятивные

- учитывать выделенные учителем ориентиры действия в новом учебном материале в сотрудничестве с учителем;
- планировать свое действие в соответствии с поставленной задачей и условиями ее реализации, в том числе во внутреннем плане;
- осуществлять итоговый и пошаговый контроль по результату;
- решать творческие задачи на уровне комбинаций, импровизаций: самостоятельно составлять план действий (замысел), проявлять оригинальность при решении творческой задачи, создавать творческие работы (сообщения, небольшие сочинения, графические работы), разыгрывать воображаемые ситуации, принимать и сохранять учебную задачу;
- планировать свои действия;
- адекватно воспринимать оценку своей работы;
- различать способ и результат действия;
- вносить коррективы в действия на основе их оценки и учета сделанных ошибок;
- выполнять учебные действия в материале, речи, в уме.

Познавательные

Обуающиеся научатся:

- видеть проблемы;
- ставить вопросы;
- выдвигать гипотезы;
- давать определение понятиям;
- классифицировать; наблюдать; проводить эксперименты;
- делать умозаключения и выводы;
- структурировать материал;
- готовить тексты собственных докладов;
- объяснять, доказывать и защищать свои идеи.

Коммуникативные

Обучающийся научится:

- инициировать учебное взаимодействие со взрослыми – вступать в диалог, задавать вопросы;
- вести дискуссию;
- отстаивать свою точку зрения;
- находить компромисс;
- интервьюировать, вести устный опрос и т. д.
- представлять презентацию;
- монологической речи;
- уверенно держать себя во время выступления;
- показывать артистические умения;
- использовать различные средства наглядности при выступлении;
- отвечать на незапланированные вопросы.

Предметные:

- овладение первоначальными умениями передачи, поиска, преобразования, хранения информации, использования компьютера; поиск (проверка) необходимой информации в словарях, каталоге библиотеки.
- наблюдение объектов окружающего мира; обнаружение изменений, происходящих с объектом (по результатам наблюдений, опытов, работы с информацией); устное описание объекта наблюдения. Соотнесение результатов с целью наблюдения, опыта (ответ на вопрос «Удалось ли достичь поставленной цели?»).
- определение способов контроля и оценки деятельности (ответ на вопросы «Такой ли получен результат?», «Правильно ли это делается?»); определение причин возникающих трудностей, путей их устранения; предвидение трудностей (ответ на вопрос «Какие трудности могут возникнуть и почему?»), нахождение ошибок в работе и их исправление.
- умение договариваться, распределять работу, оценивать свой вклад и общий результат деятельности
- осуществлять поиск нужной информации для выполнения учебного исследования с использованием учебной и дополнительной литературы в открытом информационном пространстве, в т.ч. контролируемом пространстве Интернет;
- использовать знаки, символы, модели, схемы для решения познавательных задач и представления их результатов;
- ориентироваться на разные способы решения познавательных исследовательских задач;
- владеть основами смыслового чтения текста;
- анализировать объекты, выделять главное;
- проводить сравнение, классификацию по разным критериям;
- устанавливать причинно-следственные связи;
- подводить под понятие;
- устанавливать аналогии;
- оперировать такими понятиями, как проблема, гипотеза, наблюдение, эксперимент, умозаключение, вывод и т.п., аргументировать (защищать) свои идеи и т.п.

Тематическое планирование курса 1 класс

<i>№</i>	<i>Тема занятия я</i>	<i>Кол- во часов</i>	<i>Дата План/ф акт</i>

1	Кто я? Моя семья	1	
2	Чем я люблю заниматься. Хобби	1	
3	О чем я больше всего хочу рассказать. Выбор темы проекта	1	
4	Как собирать материал? Твои помощники. Этап	1	
5	Повторение. Давай вспомним	1	
6	Проблема. Решение проблемы	2	
7	Гипотеза. Предположение. Играем в предположения	2	
8	Цель и задачи проекта	2	
9	Выбор нужной информации	1	
10	Интересные люди – твои помощники	1	
11	Продукт проекта. Виды продукта. Макет	3	
12	Визитка. Как правильно составить визитку к проекту	2	
13	Мини-сообщение. Семиминутное выступление	2	
14	Выступление перед знакомой аудиторией	1	
15	Играем в ученых. Окрашивание цветка в разные цвета. Это интересно	2	
16	Подготовка ответов на предполагаемые вопросы «из зала» по теме проекта	3	
17	Играем в ученых. «Мобильные телефоны». Это интересно	1	
18	Играем в ученых. Получение электричества с помощью волос. Это интересно	1	
19	Играем в ученых. Поилка для цветов. Это интересно	1	
20	Тест «Чему ты научился?»	1	
21	Памятка для учащегося-проектанта. Твои впечатления от работы над проектом.	2	
22	Пожелания будущим проектантам. Твои советы им. Советы на лето от Мудрого Дельфина.	1	
		33 часа	

Тематическое планирование курса 2 класс

<i>№</i>	<i>Тема занятия</i>	<i>Кол-во часов</i>	<i>Дата План /факт</i>
1	Круг твоих интересов. Хобби. Увлечение.	1	
2	Выбор темы твоего проекта. Ты-проектант. Твоё знакомство с понятиями «словарь», «проект», «тема»	1	
3	Знакомство с понятием «формулировка». Работа со словарями.	1	
4	Выбор помощников в работе над проектом.	1	
5	Этапы работы над проектом. Ваше знакомство с понятием «этап»	1	
6	Актуальность темы проекта. Твоё знакомство с понятием «актуальность»	1	
7	Проблема. Решение проблемы.	1	

8	Выработка гипотезы-предположения. Знакомство с понятиями «выработка», «гипотеза», «предположение»	1		
9	Цель и задачи проекта	2		
10	Сбор информации для проекта. Твоё знакомство с понятиями: «сбор», «информация», «энциклопедия», «Интернет», «книги, газеты, журналы».	2		
11	Знакомство с интересными людьми. Интервью. Обработка информации. Отбор значимой информации. Твоё знакомство с понятиями: «обработка информации», «отбор».	2		
12	Создание продукта проекта? Твоё знакомство с понятиями «макет», «поделка»	1		
13	Играем в учёных. Это интересно.	1		
14	Тест.	1		
15	Отбор информации для семиминутного выступления. (мини-сообщение),.	1		
16	Творческая работа. Презентация. Твоё знакомство с понятием «Презентация»	1		
17	Значимость компьютера в создании проектов. Презентация. Первые шаги составления презентации на компьютере.	3		
18	Пробное выступление перед знакомой и незнакомой аудиториями. Подготовка ответов на предполагаемые вопросы «зала» по теме проекта.	3		
19	Тест «Добрые советы проектанту от мудрого Дельфина»	1		
20	Изготовление визитки. Правильное составление титульного листа визитки.	2		
21	Самоанализ. Работа над понятием «самоанализ»	1		
22	Играем в учёных. Это интересно.	1		
23	Различные конкурсы проектно-исследовательской деятельности.	1		
24	Памятка жюри конкурса.	1		
25	Пробное выступление перед незнакомой аудиторией.	1		
26	Самоанализ-рефлексия после твоего выступления перед незнакомой аудиторией. Играем в учёных. Это интересно.	1		

Тематическое планирование курса 3 класс

№	Тема занятия	Кол-во часов	Дата План/факт
1	Круг твоих интересов. Хобби. Увлечения. Этапы работы надпроектом.	1	
2	Выбор темы твоего проекта. Подбор материала для проекта. Проблема. Решение проблемы.	2	
3	Требования к паспорту проекта. Составление паспорта проекта. Практические занятия. Практические занятия.	2	
4	Требования к составлению анкет для проекта. Анкетирование.	2	
5	Постер. Требования к созданию постера. Условия размещения материала на постере.	1	
6	Практическое занятие. Создание мини-постера.	2	
7	Изучение и освоение возможностей программы МРР. Вставка фотографий, рисунков, фигур, диаграмм.	3	
8	Программа МРР. Анимации. Настройка анимации.	3	
9	Программа МРР. Дизайн	3	
10	Фотографии на слайдах. Работа с фотографией на слайдах.	2	

12	Закрепление полученных умений и навыков в работе с программой МРР	2	Дата План/ факт
13	Составление первой презентации по заданному тексту	3	
14	Подготовка проектной документации к выступлению на конкурсе. Обработка информации. Интервью. Визитка	2	
15	Тесты. Тестирование. Самоанализ. Рефлексия	2	
16	Твои впечатления работы над проектом	2	
11	Требования к компьютерной презентации.	2	

Тематическое планирование курса 4 класс

<i>№</i>	<i>Тема занятия</i>	<i>Кол-во часов</i>	<i>Дата План/факт</i>
1	Твои новые интересы и увлечения.	1	
2	Виды проектов. Исследовательски-творческий	3	
3	Ролево-игровой проект	2	
4	Исследовательский проект с выдвижением гипотезы и последующей ее проверкой	2	
5	Информационно-исследовательский проект	3	
6	Практико-ориентированный проект	1	
7	Монопредметный проект	3	
8	Виды презентационных проектов	1	
9	Вид презентации проекта, как отчет участников исследовательской экспедиции	1	
10	Вид презентации проекта в рамках научной конференции	1	
11	Подготовка презентации к проекту	1	
12	Работа с Памяткой при подготовке публичного выступления	2	
13	Работа с Памяткой по составлению списка использованной литературы во время работы над проектом	2	
14	Типичные ошибки проектантов. Критерии итогового оценивания проектной деятельности учащихся	2	
15	Программа МРР. Формирование умения обработки диаграммой. Формирование умения в работе с таблицей.	2	
16	Практическая работа	1	
17	Тестирование. Самоанализ. Рефлексия.	1	
18	Использование ресурсов Интернета при подготовке к презентации	1	
19	Программа Microsoft Office Word. Формирование навыков работы с текстом и по настройке полей и абзацев.	2	
20	Твои впечатления от работы над проектом. Пожелания будущим проектантам.	2	