Муниципальное общеобразовательное учреждение «Ревякинская средняя школа» Ясногорского района Тульской области

УТВЕРЖДЕНО

на заседании педагогического совета (протокол № 1 от 28 августа 2015 г., приказ МОУ «Ревякинская средняя школа» от 01.09.2015 № 58/20)

Директор: Непирати Ю.В. Истратова

Муниципальное общеобразовательное учреждение «Ревякинская средняя школа» Ясногорского района Тульской области

УТВЕРЖДЕНО

на заседании педагогического совета (протокол № 1 от 28 августа 2015 г., приказ МОУ «Ревякинская средняя школа» от 01.09.2015 № 58/20) Директор: Ю.В. Истратова

Дополнительная образовательная программа

объединения

«Учусь создавать проект»

(срок реализации 1 год)

Уровень: 9 -10 лет

Направленность: культурологическая Составитель: Федотова Мария Николаевна Работает: Киреева Людмила Юрьевна

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сегодня многим педагогам и психологам образования становится понятно, что для успешного обучения в школе современный ученик должен обладать такими характеристиками и навыками, как умение ориентироваться в окружающей ситуации, самостоятельно выбирать вид и направление деятельности, определять свои интересы, планировать работу с целью реализации возможностей. Внимание к обозначенной проблеме вызвано еще тем, что в последние годы увеличилось количество учащихся, которые испытывают трудности в адаптации к образовательной среде, освоению школьных программ. Наблюдения за этими детьми и их диагностика показывают недостаточное развитие социальной сферы. Дети испытывают трудности в организации своего поведения, чаще всего неадекватно реагируют на ситуацию и, как следствие, испытывают трудности в усвоении школьных программ.

В связи с этим возникает необходимость пересмотреть организацию обучающего пространства, с целью создания условий, содействующих формированию таких компетенций, которые бы способствовали развитию ребенка, его социализации.

В настоящее время в образовательной практике активно применяется метод проектов, который успешно решает как учебные, так и воспитательные задачи. Занятия по методу проектов дают возможность ученику проявить себя в системе общественных отношений, способствуют формированию у него новой социальной позиции. В ходе занятий ученики приобретают навыки планирования и организации собственной деятельности, у них появляется возможность открыть и реализовать врожденные способности.

Данная программа формирования навыка самоопределения спланирована с учетом возрастной специфики учащихся.

Учебно-исследовательская и экспериментальная деятельность — это форма организации учебно-воспитательной работы, которая связана с решением учениками творческой исследовательской задачи с заранее неизвестным результатом. Она предполагает наличие основных этапов, характерных для научного исследования: постановка проблемы, формулирование темы; выдвижение гипотез; овладение методами исследования; сбор собственного материала для эксперимента; обобщение, выводы; защита работы.

Курс «Учусь создавать проект» представляет систему обучающих и развивающих занятий по проектно-исследовательской деятельности.

Представленная программа разработана для уча щихся начальной школы, является третьей частью целостной системы, которая состоит из четырех блоков, органически связанных друг с другом. Содержание программ выстроено в рамках единой логики: блок \mathbb{N}_2 1: 1 класс (один год обучения); блок \mathbb{N}_2 2: 2 класс (один год обучения); блок \mathbb{N}_2 3: 3 класс (один год обучения), блок \mathbb{N}_2 4: 4 класс (один год обучения).

Данная программа разработана с учетом запросов родителей (законных представителей)

<u>Цель</u> **курса:** развитие творческих способностей и актив ности учащихся, формирование проектного мировоззрения и мышления, разностороннее развитию личности.

Задача курса:

- Развивать у учащихся способность аналитически мыслить: классифицировать, сравнивать, обобщать собранный материал.
- Познакомить обучающихся с методами исследования и эксперимента, их применением в собственном исследовании.
 - Обучить основам оформления работ.
- Познакомить с основами применения информационных технологий в исследовательской деятельности.
- Формировать опыт публичного выступления, способствовать формированию культуры речи.

Данная программа рассчитана на учащихся 3 класса, занимающихся исследовательской и экспериментальной работой.

С учетом возрастных особенностей детей используются следующие формы и приемы работы: игры; опыты; работа в библиотеке со справочным материалом, энциклопедиями; интеллектуальные головоломки; практические занятия; работа в компьютерном классе; беседы.

Каковы особенности занятий по рабочим тетрадям «Учусь создавать проект»?

Каждое занятие поможет детям шагать по ступенькам создания собственного проекта, познакомит с проектной технологией, с алгоритмом построения про екта и с правилами публичного выступления перед незна комой аудиторией.

Курс «Учусь создавать проект» поможет решить задачу формирования самостоятельности ребенка, способности к самообразованию и саморазвитию, поможет расширить кругозор и обогатить словарный запас детей новыми понятиями из мира проекта.

Каждое занятие подчинено определенной структуре, в которой имеются следующие рубрики:

- 1. Рубрика «Минутка знакомства» позволяет начи нающим проектантам узнать о сверстнике, который уже создавал свой проект ранее. Эти минутки поучительны и интересны. Чаще всего именно эти «минутки» вдох новляют ребёнка на начало своего исследования.
- **2.**Практические занятия «Играем в учёных» пере носят детей мир опытов и знакомят с первыми шагами в науке.

Начиная работать над каким-либо опытом или заня тием, дети пытаются внести в него свои размышления, а часто и дополнительные решения.

- **3.**Рубрика «Добрый совет Дельфина» помогает в ре шении сложившихся проблем у ребёнка на данном этапе и является ненавязчивой подсказкой.
- **4.**Тесты и самоанализ помогут будущему проектанту овладеть элементами рефлексии, которые будут способ ствовать формированию самоуважения и позитивной са мооценки автора проекта.
- **5.**Рубрика «Переменка» помогает развивать внима ние и логику, творческое мышление и любознатель ность, память и способность к восприятию.

Сроки реализации программы:

Данная программа рассчитана на учащихся 3 класса МОУ «Ревякинская средняя школа», занимающихся исследовательской и экспериментальной работой.

Срок реализации данной программы - 1 год.

Количество часов: 1 час в две недели, 17 часов в год.

Время занятий: пятница. Начало занятий: 12.30 часов.

Этапы проектно-исследовательской деятельности:

Развитие исследовательских способностей

В ходе реализации данного этапа деятельности, обучающиеся должны овладеть специальными знаниями, умениями и навыками исследовательского поиска, а именно:

- 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.

Планируемые результаты курса

Личностные универсальные учебные действия

У обучающегося будут сформированы:

- положительное отношение к проектно-исследовательской деятельности;
- интерес к новому содержанию и новым способам познания;
- ориентация на понимание причин успеха в проектно-исследовательской деятельности, в том числе на самоанализ и самоконтроль результата, на анализ соответствия результатов требованиям конкретной задачи, понимание предложений и оценок учителя, взрослых, товарищей, родителей;
- способность к самооценке на основе критериев успешности проектно-исследовательской деятельности.

Обучающиеся получат возможность для формирования:

- внутренней позиции обучающегося на уровне понимания необходимости проектно-исследовательской деятельности, выраженного в преобладании познавательных мотивов и предпочтении социального способа оценки деятельности;
 - выраженной познавательной мотивации;
 - устойчивого интереса к новым способам познания;
 - адекватного понимания причин успешности проектно-исследовательской деятельности;
- морального сознания, способности к решению моральных проблем на основе учета позиций партнеров в общении, устойчивого следования в поведении моральным нормам и этическим требованиям.

Регулятивные универсальные учебные действия Обучающиеся научатся:

- принимать и сохранять учебную задачу;
- учитывать выделенные учителем ориентиры действия;

- планировать свои действия;
- осуществлять итоговый и пошаговый контроль;
- 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.

Обучающиеся получат возможность научиться:

- проявлять познавательную инициативу;
- самостоятельно учитывать выделенные учителем ориентиры действия в незнакомом материале;
 - преобразовывать практическую задачу в познавательную;
 - самостоятельно находить варианты решения познавательной задачи.

Познавательные универсальные учебные действия

Обучающиеся научатся:

- 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;
 - высказываться в устной и письменной формах;
 - ориентироваться на разные способы решения познавательных исследовательских задач;
 - владеть основами смыслового чтения текста;
 - анализировать объекты, выделять главное;
 - осуществлять синтез (целое из частей);
 - проводить сравнение, классификацию по разным критериям;
 - устанавливать причинно-следственные связи;
 - строить рассуждения об объекте;
 - обобщать (выделять класс объектов по какому-либо признаку);
 - подводить под понятие;
 - устанавливать аналогии;
- оперировать такими понятиями, как проблема, гипотеза, наблюдение, эксперимент, умозаключение, вывод и т.п.;
- видеть проблемы, ставить вопросы, выдвигать гипотезы, планировать и проводить наблюдения и эксперименты, высказывать суждения, делать умозаключения и выводы, аргументировать (защищать) свои идеи и т.п.

Обучающиеся получат возможность научиться:

- осуществлять расширенный поиск информации в соответствии с исследовательской и проектной задачами с использованием ресурсов библиотек и сети Интернет;
 - фиксировать информацию с помощью инструментов ИКТ;
 - осознанно и произвольно строить сообщения в устной и письменной форме;
- строить логическое рассуждение, включающее установление причинно-следственных связей;
- оперировать такими понятиями, как явление, причина, следствие, событие, обусловленность, зависимость, различие, сходство, общность, совместимость, несовместимость, возможность, невозможность и др.;
- использованию исследовательских методов обучения в основном учебном процессе и повседневной практике взаимодействия с миром.

Коммуникативные универсальные учебные действия

Обучающиеся научатся:

- допускать существование различных точек зрения;
- учитывать разные мнения, стремиться к координации;
- формулировать собственное мнение и позицию;
- договариваться, приходить к общему решению;
- соблюдать корректность в высказываниях;
- задавать вопросы по существу;
- использовать речь для регуляции своего действия;
- контролировать действия партнера;
- владеть монологической и диалогической формами речи.

Обучающиеся получат возможность научиться:

- учитывать разные мнения и обосновывать свою позицию;
- аргументировать свою позицию и координировать ее с позицией партнеров при выработке общего решения в совместной деятельности;
- с учетом целей коммуникации достаточно полно и точно передавать партнеру необходимую информацию как ориентир для построения действия;
- допускать возможность существования у людей разных точек зрения, в том числе не совпадающих с его собственной, и учитывать позицию партнера в общении и взаимодействии;
- осуществлять взаимный контроль и оказывать партнерам в сотрудничестве необходимую взаимопомощь;

- адекватно использовать речь для планирования и регуляции своей деятельности.

Тематическое планирование

Тематическое планирование		
$N_{\underline{0}}$	Тема	Количество
занятия		часов
1	Круг твоих интересов. Хобби. Увлечения. Этапы работы над	1
	проектом	
2	Выбор темы твоего проекта. Подбор материала для проекта.	1
	Проблема. Решение проблемы	
3	Выбор темы твоего исследования. Предположение. Гипотеза.	1
	Решение задачи.	
4	Цель проекта. Задачи. Выбор помощников для работы над	1
	проектом. Сбор информации	
5	Требования к паспорту проекта. Составление паспорта проекта	1
6	Требования к составлению анкет для проекта. Анкетирование	1
7	Памятки. Составление памяток по теме проекта	1
8	Постер. Требования к созданию постера. Условия размещения	1
	материала на постере	
9	Практическая работа. Создание мини-постера	1
10	Программа МРР. Анимации. Настройка анимации	1
11	Программа МРР. Дизайн	1
12	Фотографии на слайдах. Работа с фотографиями	1
13	Требования к компьютерной презентации.	1
14	Практическое занятие. Составление первой презентации по	1
	заданному тексту	
15	Подготовка проектной документации к выступлению на	1
	конкурсе. Визитка	
16	Тесты. Тестирование. Самоанализ. Рефлексия	1
17	Страница благодарности тем, кто поддерживал тебя в этом	1
	году.	

Дидактическое обеспечение программы:

1. Учусь создавать проект: рабочая тетрадь для 3 класса/ Р.И. Сизова, Р.Ф. Селимова. – М.: Издательство РОСТ, 2012. – 64 с.: илл. – (Юным умникам и умницам. Учусь создавать проект.)

Методическое обеспечение программы:

1. Учусь создавать проект: Методическое пособие для 3 класса/ Р.И. Сизова, Р.Ф. Селимова. – М.: Издательство РОСТ, 2012. – 64 с.: илл. – (Юным умникам и умницам. Учусь создавать проект.)