# Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя школа №72 с углубленным изучением отдельных предметов»

Согласовано	Утверждаю
Зам. директора по УВР	Директор школы
Е.П. Юдина	Е.А.Клементьева
«_29_»082023г	Приказ № 630-ОД
	от 01. 09. 2023г.

Рабочая программа курса внеурочной деятельности учащихся 1 А класса «Учусь создавать проект» на 2023-2024 учебный год

Рассмотрено и принято на заседании МО учителей начальных классов	
·	
Руководитель МО	
О.В. Пухова	Учитель: А.В. Подриз
Протокол № _1	
ot «_30»082023г.	

### Рабочая программа курса внеурочной деятельности.

Наименование курса: Учусь создавать проект

Направление: социальное

Класс: <u>1 А</u>

Уровень общего образования: начальная школа

Руководитель: Подриз А.В.

Срок реализации программы: 2023-2024 учебный год.

Количество часов: 33 часа;

в неделю 1 час

Планирование составлено на основе <u>программы курса «Учусь создавать проект» авторов лауреатов и победителей конкурсов «Грант Москвы» в области науки и технологий в сфере образования Р.И. Сизовой и Р.Ф. Селимовой.</u>

Учебное пособие: «Юным умникам и умницам. Учусь создавать проект. Исследуем, доказываем, проектируем, создаем». Рабочая тетрадь для учащихся. 1 класс. Р.И. Сизова, Р.Ф. Селимова.-М.: Изд. РОСТ,2016.

#### Пояснительная записка

Рабочая программа курса внеурочной деятельности "Учусь создавать проект" для учащихся 1 класса общеобразовательной школы составлена на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы начального общего образования муниципального общеобразовательного учреждения города Ульяновска «Средняя школа №72 «с углубленным изучением отдельных предметов», принятой педагогическим советом МБОУ СШ №№72 «с углубленным изучением отдельных предметов (Протокол № 1 от 28 августа 2023 года. Приказ № 176-д от 31.08.2023г.)

В связи с необходимостью перехода от традиционного образования к образованию инновационному, реализующему общий принцип развития младшего школьника, возникает необходимость перехода на новые формы и методы обучения с использованием новых учебников и учебных пособий.

Приоритетной целью образования в современной школе становится развитие личности, готовой к правильному взаимодействию с окружающим миром, к самообразованию и саморазвитию.

Для развития интеллектуального и творческого потенциала каждого ребёнка нужно использовать новые образовательные педагогические и информационные технологии, тем самым

вовлекая каждого ученика в активный познавательный процесс. К таким технологиям относится проектная технология.

Рабочая программа курса "Учусь создавать проект" для учащихся 1 класса общеобразовательной школы способствуют развитию творческих способностей и активности учащихся, формированию проектного мировоззрения и мышления и разностороннему развитию личности, представляет систему обучающих и развивающих занятий по проектноисследовательской деятельности для детей 6-10 лет.

<u>Цель:</u> Создание условий для активизации личностного потенциала учащихся через проектную деятельность.

#### Задачи

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

#### Актуальность

Максимальной эффективности процесса обучения можно достичь при условии погружения учащихся в атмосферу творческого поиска исследовательской деятельности. Только когда ребятам интересно, когда они заинтересованы, делают полезное и важное дело, лучше усваивается материал. Создание условий для активизации личностного потенциала учащихся, а также гармонического сочетания, с одной стороны, индивидуализации освоения знаний и, с другой стороны, коллективных форм их применения дает проектная технология.

Метод проектов представляет собой гибкую модель организации образовательновоспитательного процесса, ориентированного на развитие учащихся и их самореализацию в деятельности. Он способствует развитию наблюдательности и стремлению находить объяснения своим наблюдениям, приучает задавать вопросы и находить на них ответы, а затем проверять правильность своих ответов путем анализа информации, проведения эксперимента и исследований.

Метод проектов является эффективным средством личностного развития школьника. Он ориентирует образовательный процесс на творческую самореализацию личности, формирует активную самостоятельную и инициативную позицию учащихся в учении и способствует социализации обучающихся, что, в конечном счете, и является одной из целей учебновоспитательного процесса.

Программа рассчитана на 4 года изучения, включает 138 часов по 1 занятию в неделю. 33-34 занятия с 1 по 4 классы и резервные занятия «Советы на лето от Мудрого дельфина».

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.

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; (вариативный курс)
- > дискуссии, беседы.

#### Результаты освоения курса внеурочной деятельности.

#### 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.

Обучающийся получит возможность для формирования:

- -внутренней позиции обучающегося на уровне понимания необходимости проектноисследовательской 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

Обучающийся научится:

- -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.

Обучающийся получит 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

Обучающийся научится:

- -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.

Обучающийся получит 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

Обучающийся научится:

- -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.

#### Обучающийся получит 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.
  - 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.

# В ходе решения системы проектных задач у младших школьников могут быть сформированы следующие способности:

- Рефлексировать (видеть проблему; анализировать сделанное почему получилось, почему не получилось, видеть трудности, ошибки);
- Целеполагать (ставить и удерживать цели);
- Планировать (составлять план своей деятельности);
- Моделировать (представлять способ действия в виде модели-схемы, выделяя все существенное и главное);
- Проявлять инициативу при поиске способа (способов) решения задачи;
- Вступать в коммуникацию (взаимодействовать при решении задачи, отстаивать свою позицию, принимать или аргументировано отклонять точки зрения других).

#### Ожидаемый результат:

- 1. Интеллектуальное развитие и личностный рост ребёнка.
- 2.Умение работать с информацией.
- 3.Опыт целеполагания.
- 4. Ребёнок приобрёл опыт планирования.
- 5. Расширение кругозора.
- 6. Развитие мышления.
- 7. Развитие эмоциональной сферы.
- 8.Опыт публичного выступления.
- 1. Общеучебные организационные умения:
- ➤ 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.
- Учебное сотрудничество: умение договариваться, распределять работу, оценивать свой вклад и общий результат деятельности.
- 2. Общеучебные умения поиска сведений:
- У 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?»).
- 3. Творческие общеучебные умения:
- Умение 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.

- 4. Менеджерские умения и навыки:
- Умение проектировать процесс (изделие).
- Умение планировать деятельность, время, ресурсы.
- Умение принимать решения и прогнозировать их последствия.
- Навыки анализа собственной деятельности.

#### 5. Коммуникативные умения:

- Умение инициировать учебное взаимодействие со взрослыми − вступать в диалог, задавать вопросы.
  - > Умение вести дискуссию.
  - > Умение отстаивать свою точку зрения.
  - > Умение находить компромисс.
  - Навыки интервью ирования, устного опроса и т. д.
  - Навыки монологической речи.
  - > Умение уверенно держать себя во время выступления.
  - > Артистические умения.
  - Умение использовать различные средства наглядности при выступлении.
  - Умение отвечать на незапланированные вопросы.
  - > Применение полученных знаний. Деятельностная компетентность.
- ➤ Практическая работа над проектами предполагает постоянное применение как знаний, полученных при работе над темой, так и знаний, полученных на уроках в классе.
- Разнообразные действия при работе над проектами можно рассматривать как аналог деловой деятельности взрослых, как постоянный источник жизненных ситуаций, требующих применения имеющихся у школьника умений для их решения.
  - 6. Привлечение родителей
- ➤ Привлечение родителей необходимо для установления взаимоотношений между детьми и родителями, для налаживания плодотворных связей между семьей и школой.
- ➤ Когда дети видят, что их родители участвуют в работе учителя, у них возрастает чувство собственной значимости. Детям дают понять, что самые главные взрослые в их жизни заботятся о них.
- > Хорошие, дружеские отношения между семьей и школой идут на пользу всем детям. Когда родители становятся активными помощниками учителя, дети получают положительную мотивацию.

Программа предусматривает достижение 3 уровней результатов:

Первый уровень результатов (1 класс) предполагает приобретение первоклассниками новых знаний, опыта решения проектных задач по различным направлениям. Результат выражается в понимании детьми сути проектной деятельности, умении поэтапно решать проектные задачи.

Второй уровень результатов (2-3 класс) предполагает позитивное отношение детей к базовым ценностям общества, в частности к образованию и самообразованию. Результат проявляется в активном использовании школьниками метода проектов, самостоятельном выборе тем (подтем) проекта, приобретении опыта самостоятельного поиска, систематизации и оформлении интересующей информации.

*Третий уровень результатов* (4 класс) предполагает получение школьниками самостоятельного социального опыта. Проявляется в участии школьников в реализации социальных проектов по самостоятельно выбранному направлению.

*Итвоги* реализации программы могут быть *представлены* через презентации проектов, участие в конкурсах и олимпиадах по разным направлениям, выставки, конференции.

#### Ожидаемые результаты освоения программы 1 класса.

#### Обучающийся будет знать:

- основы проведения исследовательской работы;
- что такое мини проект и творческий проект;
- методы исследования: наблюдение, опыт;
- способы поиска необходимой для исследования информации;
- правила сотрудничества в процессе исследования;
- основные логические операции, их отличительные особенности;
- правила успешной презентации работы.

#### Обучающийся будет уметь:

- определять круг вопросов и проблем при выполнении исследовательской работы;
- подбирать материал, необходимый для исследования;
- оценивать ход, результат своей деятельности и деятельности других;
- сотрудничать в процессе проектной деятельности, оказывать помощь товарищам и принимать помощь других участников процесса, адекватно выбирать и оценивать свою роль в коллективной работе.

Способы проверки результатов освоения программы.

В качестве подведения итогов, результатов освоения данной программы, могут быть организованы следующие мероприятия:

- выставки творческих работ учащихся;
- мини конференции по защите исследовательских проектов;

#### Ожидаемые результаты освоения программы 2-3 класса.

#### Обучающийся будет знать:

- основные особенности проведения исследовательской работы;
- что такое информационный проект и практико- ориентированный проект;
- методы исследования: эксперимент, интервью ирование;
- правила выбора темы и объекта исследования, виды оформления проектов;
- правила осуществления самоконтроля;
- правила успешной презентации работы.

#### Обучающийся будет уметь:

- выбирать пути решения задачи исследования;
- классифицировать предметы, явления и события;
- самостоятельно предлагать собственные идеи исследования;
- правильно определять круг вопросов и проблем при выполнении исследовательской работы, составлять план действий совместного исследования;
- собирать и перерабатывать материал, необходимый для исследования;
- осуществлять сотрудничество со взрослыми;
- презентовать свою работу, участвовать в обсуждении коллективной оценочной деятельности;

Способы проверки результатов освоения программы.

В качестве подведения итогов, результатов освоения данной программы, могут быть организованы следующие мероприятия:

- выставки творческих работ учащихся;
- мини конференции по защите исследовательских проектов;

#### Ожидаемые результаты освоения программы 4 класса.

#### Обучающийся будет знать:

• основные особенности проведения исследовательской работы;

- метод исследования: анкетирование, моделирование;
- основы работы с компьютером;
- что такое социальный проект, каково его значение для жизни окружающих;
- способы и методы, стимулирующие: саморазвитие психических процессов, обеспечивающие ощущение успешности в работе;

#### Обучающийся будет уметь:

- самостоятельно предлагать собственные идеи исследования;
- правильно определять круг вопросов и проблем при выполнении исследовательской работы, составлять план действий совместного исследования;
- собирать и перерабатывать материал, необходимый для исследования;
- пользоваться различными измерительными приборами: калькулятором, секундомером, рулеткой;
- осуществлять сотрудничество со взрослыми и одноклассниками;
- презентовать свою работу, участвовать в обсуждении коллективной оценочной деятельности;

Способы проверки результатов освоения программы.

В качестве подведения итогов, результатов освоения данной программы, могут быть организованы следующие мероприятия:

- выставки творческих работ учащихся;
- мини конференции по защите исследовательских проектов.

# Содержание курса внеурочной деятельности с указанием форм организации и видов деятельности.

#### 1 класс

<u>Что такое проект:</u> Исследование, исследователь, исследовательская задача (проблема). Знакомство с понятиями. Корректировка детских представлений о том, что они понимают под словом "исследование'<sup>1</sup>. Коллективное обсуждение вопросов о том, где использует человек свою способность исследовать окружающий мир

<u>Как выбрать тему проекта</u>. Ответы на вопросы - что мне интересно больше всего? чем я хочу заниматься больше всего? чем я чаще всего занимаюсь в свободное время? Хобби. Выбор интересной идеи.

<u>Темы исследования</u> - фантастические, экспериментальные, теоретические. Выбор темы исследовательской работы. Обоснование выбранной темы.

<u>Цель и задачи проекта</u>. Ответ на вопрос - зачем я провожу исследование. Цель указывает общее направление. Ответ на вопрос - зачем я провожу исследование. Цель указывает общее направление движения, задачи описывают основные шаги. Формулирование целей и задач исследования.

<u>Гипотеза проекта</u>. Предположение, рассуждение, догадка, суждение, гипотезы-предположения. Слова - помощники - предположим, допустим, возможно, что, если... Проблема, выдвижение гипотез. Обсуждение итогов прошедших занятий, формирование портфолио ученика.

<u>Организация исследования</u>. Формы и методы организации исследовательской деятельности. Вклад каждого участника группы в работу. Составление рабочего плана исследования.

<u>Поиск информации</u>: книги, журналы, Интернет, кино- и телефильмы по теме исследования, беседы со взрослыми, друзьями. Отбор и анализ литературы по выбранной теме. Работа с литературой, Интернет. Источники получения информации: картосхемы, справочники, словари, энциклопедии и другие; правила работы с ними. Особенности чтения научно- популярной и

методической литературы.

<u>Наблюдение - доступный способ добычи информации</u>. Наблюдение. Приспособления для наблюдений: лупы, бинокли, подзорные трубы, телескопы, микроскопы, перископы, приборы ночного видения.

<u>Эксперимент.</u> Эксперимент, проба, опыт. Главный метод познания. Действия с предметом исследования. План эксперимента. Результат эксперимента. Обсуждение итогов прошедших занятий, формирование портфолио ученика.

<u>Презентация</u> . Продукт проектной деятельности. Наглядный материал. Построение и размещение диаграмм, графиков, таблиц, схем и т.д. Отбор и размещение рисунков, фотографий. Приёмы презентации результатов исследовательской деятельности.

<u>Подготовка к защите проекта.</u> Особенности записи исследования. Понятия. Классификация. Парадоксы. Ранжирование. Сравнения и метафоры. Выводы и умозаключения. Текст доклада. Тезисы. Схемы, чертежи, рисунки, макеты. Защита работ. Урок-конференция. Коллективный и личностный анализ результатов.

Виды деятельности, применяемые при реализации программы:

• выбор темы проекта;

Формирование портфолио.

- поиск информации;
- выявление проблемы;
- нахождение путей решения проблемы;
- выдвижение гипотезы;
- исследовательская работа, опыты, эксперименты;
- создание продукта проекта (постер, макет, презентация);
- представление проекта публике;
- инсценирование, ролевая игра.

#### Формы деятельности:

Индивидуальное исследование.

Работа индивидуальная и коллективная. Индивидуальные консультации учителя.

Работа в паре. Выбор темы. Распределение работы в паре.

Работа в группе. Коллективная работа. Вклад каждого участника группы в работу. Распределение работы в группе. Выбор лидера группы.

Самооценка и самоконтроль.

Взаимооценка и взаимоконтроль

#### Тематическое планирование

#### 1 класс

<b>№</b> п/п	Наименование тем	Кол-во часов
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	2
5	Проблема. Рещение проблемы	2
6	Гипотеза. Предположение .Играем в предположения	2
7	Цель проекта	1
8	Задача проекта	1
9	Выбор нужной информации	2
10	Интересные люди – твои помощники	1
11	Продукт проекта	1
12	Виды продукта. Макет	2
13	Визитка	1
14	Как правильно составить визитку к проекту	1
15	Мини-сообщение.	2
16	Выступление перед знакомой аудиторией	1
17	Играем в ученых. Окрашивание цветка в разные цвета. Это интересно	4
18	Подготовка ответов на предполагаемые вопросы «из зала» по теме проекта	1
19	Пробные выступления перед незнакомой аудиторией	2
20	Тест «Чему я научился?»	1
21	Памятка для учащегося-проектанта	1
22	Твои впечатления от работы над проектами	1
23	Ярмарка достижений	1
24	Советы на лето от Мудрого Дельфина	1

## Приложение

### 1 класс

№ занят ия	Тема	Кол-во часов	Дата проведе ния	Формы организации внеурочной деятельности	Деятельность учителя	Деятельность учащихся	Формируемые умения (УУД)	примечания
1	Кто я? Моя семья	1		Вводная беседа. Беседа – размышление. Составление генеалогическог о древа	темой. Дать понятие «семья», «генеалогическое	вопросов, понимать	Умение работать с информацией и вести дискуссию. Классифицировать объекты, ситуации, по различным основаниям под руководством учителя. Проявлять доброжелательность, и внимание к людям, готовность к сотрудничеству и дружбе	
2	Чем я люблю заниматься. Хобби	1		Вводная беседа. Беседа – размышление. Просмотр видеофрагмента об увлечениях.	темой. Дать понятие	Участвовать в обсуждении вопросов, понимать значение слова «хобби»	Умение работать с информацией и вести дискуссию. Оценивать своё поведение и поведение окружающих (на уроке, на перемене). Классифицировать объекты, ситуации, явления по различным основаниям под руководством учителя. Доброжелательность, доверие и внимание к людям, готовность к сотрудничеству и дружбе	
3	О чем я больше всего хочу рассказать. Выбор темы проекта	1		Игры	Подготовить материал для и игр. Дать понятия «словарь», «проект», «тема»	обсуждении вопросов и диалоге. Понимать значение понятий «словарь», «проект», «тема».	умения понимать шутливо – жизненные тексты, выделяя в них существенное по отношению к предстоящей задаче.  Умение планировать и	

4	Как собирать материал? Твои помощники. Этап.		окружающий мир»	«помощник». Учить задавать правильные вопросы проектанту.	был задан вопрос, для чего проектанту знать ответ на данный вопрос.	Доброжелательность, доверие и внимание к людям, готовность к сотрудничеству и дружбе Получение первоначальных навыков сотрудничества, работа над общим делом; проявление творчества. Учиться согласованным действиям с помощниками.	
5	Повторение. Давай вспомним.	1	Ролевые игры	слова «этап». Запоминание обоснования. Знакомство детей с этапами работы над учебным проектом на	новых понятий. Самостоятельное	Осмысливание задач. Умение отвечать на вопрос: чему нужно научиться для решения поставленной задачи?	
6	Проблема. Актуальность	1	Беседа- рассуждение	Познакомить с понятиями «проблема», «актуальность»	новых понятий. Находить	Осмысливание задач. Умение отвечать на вопрос: чему нужно научиться для решения поставленной задачи?	
7	Проблема. Решение проблемы		Беседа		новых понятий. Видеть проблему. Обозначать посвоему алгоритм решения	Формировать компетентность взаимодействия. Развитие умения договариваться и приходить к общему решению в совместной работе, в том числе и в ситуации конфликта и столкновении интересов. Открывать в знакомом предмете новое, быть наблюдательным	

8	Гипотеза. Предположение	1	Беседа-	Знакомство с понятиями	Запоминать толкование новых понятий. Выдвигать	Формировать умения высказывать предположения о неизвестном,	
	Предположение		рассуждение	-		предположения способа проверки своих	
				Руководить деятельностью		гипотез, умения инсценировать поиск и	
				детей по выдвижению	•	пробу известных и неизвестных	
				гипотез детьми.	одноклассники.	способов действий	
				типотез детвии.	одноклассиики.	Доброжелательность, доверие и	
						внимание к людям, готовность к	
						сотрудничеству и дружбе	
0	Г	1	D	2	2		
9	Гипотеза.	1	Ролевые игры			Формировать умения высказывать	
	Играем в				новых понятий. Выдвигать		
	предположения			посредством игры.	<del>_</del>	предположения способа проверки своих	
					1	гипотез, умения инсценировать поиск и	
					l	пробу известных и неизвестных	
					одноклассники.	способов действий	
						Доброжелательность, доверие и	
						внимание к людям, готовность к	
						сотрудничеству и дружбе	
10	Цель проекта	1	Мини-	Объяснить, что такое цель		Развивать умения видеть и	
			выступления		реальными объектами как с		
						придумывать способ решения данной	
				решения проблемы (цели	выдвигает гипотезы, делает	проблемы. Получение первоначальных	
				проекта)	выводы и обобщения	навыков сотрудничества, работа над	
						общим делом; проявление творчества.	
11	Задача проекта	1	Мини-			Формирование умения и способностей	
			выступления		Формулировать задачи	1 1	
				проекта». Организация и	проекта «Дети и	проекта. Формирование ключевой	
					компьютерные игры»	компетентности в отношении владения	
				поиска способа или		информацией: правильно, осознанно	
				способов решения		читать (про себя) простой научно -	
				проблемы проекта.		популярный текст; определять главную	
				«Зажечь» детей идеей,		мысль текста.	
				обеспечить пусковой			
				механизм творческой			
				активности и возбудить			
				желание разрешить			
				проблему проекта.			

12	Выбор нужной информации «информация», энциклопедия», «интернет», книги, газеты, журналы».	1	Работа в группах	«информация», энциклопедия», «интернет», книги, газеты, журналы». Учить собирать информацию для проекта	сравнение, сходство и различие выдвигает гипотезы, делает выводы и обобщения, классифицирует, рассуждает, анализирует,	Структурирование информации, выделение главного. Умение осуществлять анализ объектов с	
13	Интересные люди - твои помощники Интервью	1	Ролевые игры	Дать понятия: «интервью», «интервьюер»	новых понятий. Использовать в речи ранее изученные понятия. Активно участвовать в	Формировать умение брать интервью, умения вести и участвовать в дискуссии, развитие коммуникативной компетенции Доброжелательность, доверие и внимание к людям, готовность к сотрудничеству и дружбе	
14	Продукт проекта Отбор значимой информации. Составление мини- сообщения	1	Мини - проекты	Дать понятия:, «отбор информации». Руководство деятельностью учащихся по отбору значимой информации о лошадях из текстов.	Самостоятельный поиск необходимой информации. Поиск недостающей информации у взрослых	компетентности, формирование умения отсеять лишние данные и умение видеть дефицит данных, умения	
15	Виды продукта. Твоё знакомство с понятиями «макет», поделка»	1	Исследовательск ая работа: составление сообщений	понятиями: «продукт проекта» ( «макет», поделка»). Учить создавать собственные творческие замыслы и доводить их до	Работа над понятием «продукт проекта» по заданиям тетради. Выполнять исследование и	сотрудничества, работа над общим	

16	Повторение пройденных проектных понятий Тест. «Чему ты научился?»	1	Тестирование	результатах опыта, проведённого дома.	опыта. Самостоятельная	Формирование умения правильно использовать изученные проектные понятия в процессе самостоятельной работы	
17, 18	Визитка. Как правильно составить визитку к проекту		Творческая работа. Составление визитки	«визитка» и «визитная карточка». Учить составлять визитку. Подготовить раздаточный материал с названием	Участвует в коллективной работе по составлению титульного листа визитки. Составляет титульный лист визитки своего проекта на отдельном листе используя подсказки рабочей тетради	собственные творческие замыслы и доводить их до воплощения в	
19, 20	Мини-сообщение. Семиминутное выступление	2	Мини- сообщения	«выступление». Руководство деятельностью детей по подготовке мини-	«выступление».Отбор	Формирование умения презентовать свои достижения (превращать результат своей работы в продукт, предназначенный для других)	
21	Выступление перед знакомой аудиторией		Ролевые игры	Пошаговая инструкция учителя к подготовке выступления перед аудиторией		Формирование и развитие коммуникативной компетентности, а именно умения уверенно «держать» себя во время выступления и владеть аудиторией («держать» в поле зрения) Артистические умения. Умение отвечать на незапланированные вопросы. Доброжелательность, доверие и внимание к людям, готовность к сотрудничеству и дружбе	
22 23	Играем в учёных. Окрашивание белого мелка в разные цвета. Это интересно	2	Ролевые игры	1 1	Ответы по домашнему заданию: дети рассказывают о достопримечательности городов, в которых побывали. Анализ результата опыта	7 77	

24	Подготовка ответов на предполагаемые вопросы «из зала» по теме проекта.	1		обучения в режиме речевого творческого развития, решает задачи интеллектуального, нравственного, эстетического воспитания и развития младших школьников.	сообщения о проделанной работе, выбор различных средств наглядности при выступлении. Рассказы о своих впечатлениях от пробного выступления. Оценка своего выступления по пятибалльной шкале	рефлексии. Доброжелательность, доверие и внимание к людям, готовность к сотрудничеству и дружбе	
25 26	Пробные выступления перед незнакомой аудиторией	2	Пробное выступление	которые помогут выступить перед незнакомой аудиторией	незнакомой аудиторией	Формирование умения публичного выступления представления результатов работы	
28	Повторение. Самоанализ. Работа над понятием «самоанализ»  Играем в учёных. «Мобильные телефоны» Это	1	работа по оценке	(рефлексии). Учить универсальным учебным действиям (УУД).  Провести практическую работу по сбору информации об устройстве	умения, поисковые умения, коммуникативные умения (навыки общения), презентационные умения и навыки. Составление примерного самоанализа  Наблюдает, осуществляет сравнение, сходство и	Формирование умений контролировать и оценивать свою деятельность и продвижение в её разных видах (рефлексия)  Формирование умения делать прямые выводы, заключения на основе имеющихся фактов	
	интересно				типотезы, делает выводы и обобщения, классифицирует, рассуждает, анализирует,		
29	Играем в учёных. Поилка для цветов. Это интересно	1	Практическая работа	цветов.	сравнение, сходство и	Формирование умения делать прямые выводы, заключения на основе имеющихся фактов	

30	Тест «Чему я 1 научился?»			выступающим перед незнакомой аудиторией.	Формирование умения оценивать свою работу и видеть ошибкоопасные места: осмысливать задачу, объективно оценивать свои действия, признавать свои ошибки, анализировать результат своей работы	
31	Памятка для 1 учащегося- проектанта	мастерская	«памятка» . Оказание индивидуальной помощи детям по созданию памяток на бумаге	подготовленные дома. Творческая работа «Моя памятка»	Формирование умения в составлении памятки на бумаге. Формирование ключевой компетентности в отношении владения информацией: правильно, осознанно читать (про себя) простой научно - популярный текст; определять главную мысль текста.	
32	Твои впечатления 1 от работы над проектом Пожелание будущим проектантам Благодарственные рисунки помощникам твоим проекта. Советы на лето от Мудрого Дельфина	работа по оценке умений и навыков приобретённых в процессе проектной деятельности Творческая работа	(рефлексии). Учить универсальным учебным действиям (УУД). Оказывать индивидуальную помощь в подготовке благодарностей	умения, поисковые умения, коммуникативные умения (навыки общения), презентационные умения и навыки. Составление примерного текста самоанализа Рисовать открытки своим	Формирование умений контролировать и оценивать свою деятельность и продвижение в её разных видах (рефлексия) Формирование умения высказывать слова благодарности членам команды, своим помощникам Участие в диалоге: высказывание своих суждений по обсуждаемой теме, анализ высказываний собеседников	

#### Описание материально-технического обеспечения.

- Компьютерная техника.
- Аудиотехника.
- Мультимедийная система.
- Интернет-ресурсы.
- Энциклопедии.

#### Контроль и оценка учебных достижений.

<u>Методы контроля</u>: консультация, доклад, защита проектных работ, выступление, выставка, презентация, мини-конференция.

#### Примерные параметры оценки:

- умение выделить проблему;
- умение поставить цель исследования;
- умение сформулировать гипотезу;
- умение выделить объект исследования;
- умение определить предмет исследования;
- умение описать параметры и критерии предмета исследования.

#### Примерные критерии проектов:

- умение подобрать соответствующие методы исследований;
- умение подобрать инструментарий;
- умение запустить исследование;
- умение осуществить анализ результатов;
- умение оценивать промежуточные и конечные результаты исследования;

#### Примерные критерии публичного выступления;

- познавательная ценность темы;
- оригинальность и ценность собранного материала;
- исследовательское мастерство;
- структура и логика работы; язык и стиль изложения, ответы на вопросы.

#### СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

#### Для учителя:

- 1. «Учусь создавать проект: Методическое пособие для 1 класса. Программа. Р.И. Сизова, Р.Ф. Селимова.-М.: Изд. РОСТ,2014.
- 2. Белова, Е. С. Одарённость малыша: раскрыть, понять, поддержать: пособие для воспитателей и родителей.- 3 –е изд. /
- 3. Белых, С. Л. Мотивация исследовательской деятельности учащихся [Текст] / С. Л. Белых // Исследовательская работа школьников. 2006. № 18. С. 68-74.
- 4. Карпов, Е. М. Учебно-исследовательская деятельность в школе / Е. М. Карпов // Лучшие страницы педагогической прессы. 2001. № 6. С. 54-63.
- 5. Лебедева, С. А., Тарасов, С. В. Организация исследовательской деятельности в гимназии / С. А. Лебедева, С. В. Тарасов // Практика административной работы в школе. 2003. № 7. С. 41-44.
- 6. Психология одарённости: от теории к практике [Текст] / Под ред. Д. В. Ушакова. М.: ПЕР СЭ, 2000.-80 с.

- 7. Савенков, А. И. Исследовательская практика: организация и методика [Текст] / А. И. Савенков // Одарённый ребёнок. 2005. № 1. С. 30-33.
- 8. Савенков, А. И. Творческий проект, или Как провести самостоятельное исследование [Текст] / А. И. Савенков // Школьные технологии. 1998. № 4. С. 144-148.

#### Для обучающихся:

- 1. Р.И. Сизова, Р.Ф. Селимова. Учусь создавать проект: Рабочие тетради для 1 класса: В 2-хчастях. М.: Издательство РОСТ, 2012. 56 с.: ил. (Юным умникам и умницам. Учусь создавать проект.)
- 2. Большая книга эрудита. Сидорина Т.В. Росмэн-Пресс, М., 2006г. 144с.
- 3. Большая детская энциклопедия. Том 8. Астрономия, Астрель. М., 2009. 688с.
- 4. Энциклопедия для детей. Том 2. Биология. Астрель. М., 2007. 672с.
- 5. Детская иллюстрированная энциклопедия. Дорлинг Киндерсли. АСТ. М., 2005. 800с.
- 6. Отчего и почему. Энциклопедия для любознательных. Анита Ганери, Бренда Уолпол, Филип Стил, Эндрю Чермен и др. Махаон, М., 2010. 256с.
- 7. Где, что и когда? Энциклопедия для любознательных. Анита Ганери, Бренда Уолпол, Филип Стил, Эндрю Чермен и др. Махаон, М., 2007. 256с.
- 8. Что, зачем и почему? Махаон, М., 2008. 256с.
- 9. Почему и отчего? Энциклопедия для любознательных. АСТ. М., 2008. 272с.
- 10. Космос. Земля. Наука. Техника. Энциклопедия для детей. Махаон, М., 2010. 256с.
- 11. Изобретения. Росмэн-Пресс, М., 2010г. 64с.

#### Интернет-ресурсы:

- 1. Сайт "Детские электронные презентации и клипы" Режим доступа: http://viki.rdf.ru/
- 2. Сайт "Детский мир" Режим доступа: <a href="http://www.skazochki.narod.ru/index\_flash.html">http://www.skazochki.narod.ru/index\_flash.html</a>
- 3. Сайт "Happy-kids.ru: детские праздники, воспитание и развитие детей, родительско-детские отношения, детское творчество Режим доступа: <a href="http://www.happy-kids.ru">http://www.happy-kids.ru</a>
- 4. Сайт для учителей и родителей "Внеклассные мероприятия" Режим доступа: <a href="http://school-work.net/zagadki/prochie/">http://school-work.net/zagadki/prochie/</a>
- 5. Сайт "ПроШколу.ру все школы России" Режим доступа: http://www.proshkolu.ru/
- 6. Аудиосказки <a href="http://www.bedtimestory.ru/menuautor.html?start=35">http://www.bedtimestory.ru/menuautor.html?start=35</a>
- 7. Сайт Министерства образования и науки Российской Федерации Режим доступа: <a href="http://mon.gov.ru/pro/">http://mon.gov.ru/pro/</a>
- 8. Единая коллекция Цифровых Образовательных ресурсов Режим доступа: <a href="http://school-collection.edu.ru/">http://school-collection.edu.ru/</a>
- 9. Сайт "Все для учителей начальной школы" Режим доступа: <a href="http://maria-vidomir.narod.ru/web-quest2.htm">http://maria-vidomir.narod.ru/web-quest2.htm</a>
- 10. Издательский дом "Первое сентября" Режим доступа: http://lseptember.ru/
- 11. Сайт "Федеральные Государственные Образовательные Стандарты" Режим доступа: http://standart.edu.ru/
- 12. Сайт журнала "Вестник образования" Режим доступа: <a href="http://www.vestnik.edu.ru/">http://www.vestnik.edu.ru/</a>
- 13. Сайт журнала "Начальная школа" Режим доступа: http://n-shkola.ru/
- 14. Проектная деятельность учащихся / авт.-сост. М.К.Господниковаи др. Волгоград: Учитель, 2009. 131c. http://www.uchmag.ru/estore/e45005/content/