Муниципальное общеобразовательное учреждение лицей №1 Тутаевского муниципального района

Согласовано на заседании МС Протокол №2 от 30.08.2023 г.

Утверждено Приказом директора МОУ лицей №1 № 246/01-09 от 30.08.2023 г.

Рабочая программа

курса внеурочной деятельности «Учусь создавать проект»

2 класс1 час в неделю34 часа в год

Составитель учитель начальных классов: Соколова И.Г.

Пояснительная записка

Программа по курсу внеурочной деятельности «Учусь создавать проект» для обучающихся начальной школы составлена на основе авторской программы Р.И. Сизовой и Р.Ф. Селимовой «Учусь создавать проект» и в соответствии с нормативными документами:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 24.09.2022 г. №371-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» и статью 1 Федерального закона «Об обязательных требованиях в Российской Федерации»
- Федеральный государственный образовательный стандарт начального общего Образования (ФГОС НОО), утвержденный Приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 31.05.2021 №286 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования»;
- Приказ Министерства просвещения России от 08.11.2022 г. № 955 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт начального общего образования, утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 31 мая 2021 г. № 286».
- Приказ Министерства просвещения России от 16.11.2022 г. № 992 «Об утверждении федеральной образовательной программы начального общего образования».
- Приказ Министерства просвещения России от 22.03.2021 г. № 115 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования» (с изменениями от 05.12.2022 г. №1063).
- Постановление Главного государственного санитарного врача России от 28.09.2020 «Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»;
- Основная образовательная программа начального общего образования Муниципального общеобразовательного учреждения лицей №1 Тутаевского муниципального района (утверждена приказом директора №251/01-09 от 30.08.2023);

Для реализации данного внеурочной деятельности используется курса материально-техническая база Центра образования естественно-научной и технологической роста». Часы. «Точка отведенные проектно-исследовательскую деятельность, проводятся с использованием лаборатории Releon и набора датчиков и обозначены астериском (*) в содержании программы и календарно-тематическом планировании.

Цель курса: развитие личности и создание основ творческого потенциала обучающихся.

Задачи курса:

- 1. Формирование позитивной самооценки, самоуважения.
- 2. Формирование коммуникативной компетентности в сотрудничестве:
- умение вести диалог, координировать свои действия с действиями партнеров по совместной деятельности;
 - способности доброжелательно и чутко относиться к людям, сопереживать;
 - формирование социально адекватных способов поведения.
 - 3. Формирование способности к организации деятельности и управлению ею:

- воспитание целеустремленности и настойчивости;
- формирование навыков организации рабочего пространства и рационального использования рабочего времени;
- формирование умения самостоятельно и совместно планировать деятельность и сотрудничество;
 - формирование умения самостоятельно и совместно принимать решения.
 - 4. Формирование умения решать творческие задачи.
- 5. Формирование умения работать с информацией (сбор, систематизация, хранение, использование).

Общая характеристика

Курс «Учусь создавать проект» – это внеурочные занятия, связанное, прежде всего, с удовлетворением индивидуальных образовательных интересов, потребностей и склонностей каждого школьника.

Особенностью данной программы является реализация педагогической идеи формирования у младших школьников умения учиться — самостоятельно добывать и систематизировать новые знания. В этом качестве программа обеспечивает реализацию следующих принципов:

- непрерывность дополнительного образования как механизма полноты и целостности образования в целом;
- развития индивидуальности каждого ребенка в процессе социального самоопределения в системе внеурочной деятельности;
 - системность организации учебно-воспитательного процесса;
 - раскрытие способностей и поддержка одаренности детей.

Программа позволяет реализовать актуальные в настоящее время компетентностный, личностно ориентированный, деятельностный подходы.

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. Программа курса способствует развитию творческих способностей и активности обучающихся, формированию проектного мировоззрения и мышления и разностороннему развитию личности. Программа поможет ребёнку научиться видеть мини-проблемы, правильно находить источники информации и формировать навыки делового общения в процессе работы над проектом.

Описание места курса в учебном плане

Курс «Учусь создавать проект» представляет систему обучающих и развивающих занятий по проектно-исследовательской деятельности для детей 6—10 лет. На изучение курса по внеурочной деятельности «Учусь создавать проект» отводится по 1 часу каждую неделю: в 1 классе – 33 часа в год, со 2 по 4 классы по 34 часа в год.

Личностные, метапредметные и предметные результаты

Личностные

У ребенка формируются:

- учебно-познавательный интерес к новому учебному материалу и способам решения новой задачи;
- ориентация на понимание причин успеха во внеучебной деятельности, в том числе на самоанализ и самоконтроль результата, на анализ соответствия результатов требованиям конкретной задачи;
- способность к самооценке на основе критериев успешности внеучебной 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

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).

Предметные

Ученик получит возможность научиться:

- 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.

Программа предусматривает достижение 3 уровней результатов:

Первый уровень результатов	Второй уровень результатов	Третий уровень результатов
(1 класс)	(2-3 класс)	(4 класс)
предполагает приобретение	предполагает позитивное	предполагает получение
первоклассниками новых	отношение детей к базовым	школьниками
знаний, опыта решения	ценностям общества, в	самостоятельного
проектных задач по	частности к образованию и	социального опыта.
различным направлениям.	самообразованию. Результат	Проявляется в участии
Результат выражается в	проявляется в активном	школьников в реализации
понимании детьми сути	использовании школьниками	социальных проектов по
проектной деятельности,	метода проектов,	самостоятельно выбранному
умении поэтапно решать	самостоятельном выборе тем	направлению.
проектные задачи.	(подтем) проекта,	<i>Итоги</i> реализации
	приобретении опыта	программы могут быть
	самостоятельного поиска,	представлены через
	систематизации и	презентации проектов,

оформлении	интересующей	участие в	конкурсах и
информации.		олимпиадах	по разным
		направлениям,	выставки,
		конференции,	фестивали,
		чемпионаты и і	пр.

Содержание курса

Занятия курса внеурочной деятельности «Учусь создавать проект» поможет детям шагать по ступенькам создания собственного проекта, познакомит с проектной технологией, с алгоритмом построения проекта и с правилами публичного выступления перед незнакомой аудиторией.

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

- 1. Рубрика *«Минутка знакомства»* позволяет начинающим проектантам узнать о сверстнике, который уже создавал свой проект ранее. Эти минутки поучительны и интересны. Чаще всего именно эти «минутки» вдохновляют ребёнка на начало своего исследования.
- 2. Практические занятия* «Играем в учёных» переносят детей в мир опытов и знакомят с первыми шагами в науке. Начиная работать над каким-либо опытом или занятием, дети пытаются внести в него свои размышления, а часто и дополнительные решения.
- 3. Рубрика *«Добрый совет Дельфина»* помогает в решении сложившихся проблем у ребёнка на данном этапе и является ненавязчивой подсказкой.
- 4. Тесты и самоанализ помогут будущему проектанту овладеть элементами рефлексии, которые будут способствовать формированию самоуважения и позитивной самооценки автора проекта.
- 5. Рубрика *«Переменка»* помогает развивать внимание и логику, творческое мышление и любознательность, память и способность к восприятию.

Ожидаемые результаты освоения программы 2 класса.

Обучающийся будет знать:

- основные особенности проведения исследовательской работы;
- что такое информационный проект и практико ориентированный проект;
- методы исследования: эксперимент, интервьюирование;
- 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; использовать разные источники информации.

Тематическое планирование курса 2 класс

No	Тема	Деятельность	Формируемые умения
п/п	занятия	обучающихся	

1	Круг твоих интересов. Хобби. Увлечения	Участвуют 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.
2	Выбор темы твоего проекта. Ты – проектант. Твоё знакомство с понятиями «словарь», «проект», «тема»	Участвуют в обсуждении вопросов и диалоге. Учатся понимать значение понятий «словарь», «проект», «тема». Правильно, осознанно читать (про себя) простой научно - популярный текст; определять главную мысль текста.	Формирование умения находить информацию в словарях и справочниках; формирование умения понимать шутливо — жизненные тексты, выделяя в них существенное по отношению к предстоящей задаче. Умение планировать и реализовывать совместную деятельность как в позиции лидера, так и в позиции рядового участника умение разрешать конфликты на основе договорённости
3	Знакомство с понятиями «формулировка ». Работа со словарями	Учатся понимать значение слова «формулировка». Правильно формулировать вопросы по теме. Выступать с сообщениями на тему «Интересные растения из энциклопедии»	Формирование ключевой компетентности в отношении владения информацией: правильно, осознанно читать (про себя) простой научно - популярный текст; определять главную мысль текста Получение первоначальных навыков сотрудничества, работа над общим делом; проявление творчества. Классификация объектов, ситуаций, явлений по различным основаниям под руководством учителя. Доброжелательность, доверие и внимание к людям, готовность к сотрудничеству и дружбе.
4	Выбор помощников работе над проектом	Учатся объяснять: с какой целью был задан вопрос, для чего проектанту знать ответ на данный вопрос.	Формирование навыка коллективного планирования и умения работать в команде. 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	Этапы работы над проектом. Ваше знакомство с понятием «этап»	Запоминают толкование новых понятий. Самостоятельное знакомятся (чтение) с этапами работы над учебным проектом,	Осмысливание задач. Умение отвечать на вопрос: чему нужно научиться для решения поставленной задачи?

		разбор каждого этапа под руководством учителя	
6	Актуальность темы проекта. Твоё знакомство с понятием «актуальность»	Запоминают толкование новых понятий. Находят важные, существенные признаки в любом начинании, в любом процессе.	Осмысливание задач. Умение отвечать на вопрос: чему нужно научиться для решения поставленной задачи?
7	Проблема. Решение проблемы	Запоминают толкование новых понятий. Учатся видеть проблему, обозначать по-своему алгоритм решения проблемы	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	Выработка гипотезы-предп оложения. Твоё знакомство с понятиями «выработка», «гипотеза», «предположение »	Запоминают новых понятий. Выдвигают гипотезы, сравнивают свою гипотезу с гипотезами, которые придумали одноклассники.	Формировать умения высказывать предположения о неизвестном, предположения способа проверки своих гипотез, умения инсценировать поиск и пробу известных и неизвестных способов действий Доброжелательность, доверие и внимание к людям, готовность к сотрудничеству и дружбе
9	Цель проекта	Учатся работать с реальными объектами как с источниками информации, выдвигать гипотезы, делать выводы и обобщения	Развивать умения видеть и формулировать проблему и придумывать способ решения данной проблемы. Получение первоначальных навыков сотрудничества, работа над общим делом; проявление творчества.
10	Задачи проекта	Участвуют в диалоге. Формулируют задачи проекта «Дети и компьютерные игры»	Формирование умения и способностей в поиске способов решения проблемы проекта. Формирование ключевой компетентности в отношении владения информацией: правильно, осознанно читать (про себя) простой научно - популярный текст; определять главную мысль текста.
11	Сбор информации для проекта. Твоё знакомство с понятиями: «сбор», «информация», энциклопедия», «интернет»,	Наблюдают, осуществляют сравнение, сходство и различие, выдвигают гипотезы, делает выводы и обобщения, классифицируют, рассуждают, анализируют, учится работать с реальными	Развивать умение интерпретировать и обобщать информацию, выбирать способы получения информации. Структурирование информации, выделение главного. Умение осуществлять анализ объектов с выделением существенных и несущественных признаков. Доброжелательность, доверие и внимание к людям, готовность к сотрудничеству и дружбе

	книги, газеты,	объектами как с	
	журналы».	источниками информации	
12	Знакомство с интересными людьми. Интервью	Запоминают толкование новых понятий. Используют в речи ранее изученные понятия. Активно участвуют в обсуждении вопросов. Самостоятельно выполняют задания по сбору информации к проекту. Играют в игру «интересное интервью»	Формировать умение брать интервью, умения вести и участвовать в дискуссии, развитие коммуникативной компетенции Доброжелательность, доверие и внимание к людям, готовность к сотрудничеству и дружбе
13	Обработка информации. Отбор значимой информации. Твоё знакомство с понятиями «обработка информации», «отбор».	Запоминают толкование новых понятий. Самостоятельно ищут необходимую информацию. Ищут недостающую информацию у взрослых (учитель, родители). Анализируют и обобщают собранные сведения о лошадях	Развитие информационной компетентности, формирование умения отсеять лишние данные и умение видеть дефицит данных, умения выделять из предоставленной информации ту, которая необходима для решения поставленной задачи.
14	Создание продукта проекта. Твоё знакомство с понятиями «макет», поделка»	Работа над понятием «продукт проекта» по заданиям тетради. Выполняют исследование и работу над проектом, анализируя информацию, данную в рабочей тетради. Готовят сообщения о своих коллекциях.	Овладение средствами и способами воплощения собственных замыслов. Получение первоначальных навыков сотрудничества, работа над общим делом.
15	Играем в учёных. Это интересно*	Ответы по домашнему заданию: дети рассказывают о достопримечательност и городов, в которых побывали. Анализируют результата опыта	Применять знания на практике. *
16	Тест. «Чему ты научился?»	Рассказывают о результатах опыта. Самостоятельная	Формирование умения правильно использовать изученные проектные понятия в процессе самостоятельной работы

		работа с последующей проверкой	
17	Отбор информации для семиминутного выступления. (Мини-сообщен ие)	Проверкой Самостоятельное раскрытие смысла нового понятия «выступление». Отбор информации для выступления по предложенному плану. Анализ стихотворения А. Барто.	Формирование умения презентовать свои достижения (превращать результат своей работы в продукт, предназначенный для других)
18	Творческая работа. Презентация. Твоё знакомство с понятием «презентация»	Делают мини-сообщения, подготовленные дома. Творческая работа «Моя презентация»	Формирование умения в составлении презентации на бумаге. Формирование ключевой компетентности в отношении владения информацией: правильно, осознанно читать (про себя) простой научно - популярный текст; определять главную мысль текста.
19	Значимость компьютера в создании проектов. Презентация	Самостоятельная работа по заданиям рабочей тетради	Взаимодействие с участниками проекта. Получение первоначальных навыков ролевого взаимодействия со сверстниками по созданию презентаций*
20	Первые шаги составления презентации на компьютере. Программа MPP-Microsoft Power Point	Практическая работа на компьютере	Развитие умения работать в программе MPP-Microsoft Power Point Умение организовать свою деятельность*
21	Первые шаги составления презентации на компьютере.	Практическая работа на компьютере	Получение первоначальных навыков сотрудничества, ролевого взаимодействия со сверстниками, взрослыми в учебно-трудовой деятельности*
22	Совмещение текста выступления с показом презентации. Подробное выступление перед знакомой и незнакомой аудиторией	Активно участвовать в диалоге. Репетиция 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.
23	Подготовка ответов на предполагаемые вопросы «зала» по теме проекта	Построение устного сообщения о проделанной работе, выбор различных средств наглядности при выступлении. Рассказы о своих	Формирование умения отстаивать свою точку зрения, развитие находчивости, уверенности в себе. Развивать навыки монологической речи. Обучение рефлексии. Доброжелательность, доверие и внимание к людям, готовность к сотрудничеству и дружбе.

	1		
24	Тест «Добрые советы проектанту от Мудрого Дельфина»	впечатлениях от пробного выступления. Оценка своего выступления по пятибалльной шкале Самостоятельное выполнение теста	Формирование ключевой компетентности в отношении владения информацией: правильно, осознанно читать (про себя) простой научно - популярный текст; определять главную мысль текста.
25	Изготовление визитки. Правильное составление титульного листа визитки	Участвует в коллективной работе по составлению титульного листа визитки. Составляет титульный лист визитки своего проекта на отдельном листе используя подсказки рабочей тетради	Формирование умения создавать собственные творческие замыслы и доводить их до воплощения в творческом продукте.
26	Самоанализ. Работа над понятием «самоанализ»	Самооценка: рефлексивные умения, поисковые умения, коммуникативные умения (навыки общения), презентационные умения и навыки. Составление примерного текста самоанализа	Формирование умений контролировать и оценивать свою деятельность и продвижение в её разных видах (рефлексия)
27	Играем в учёных. Это интересно*	Активно участвовать в диалоге. Наблюдает, осуществляет сравнение, сходство и различие выдвигает гипотезы, делает выводы и обобщения, классифицирует, рассуждает, анализирует	Обучение дружной работе, взаимной поддержке, участию в команде, приобретение опыта совместной деятельности*.
28	Различные конкурсы проектно - исследовательск ой деятельности	Учится работать с реальными объектами как с источниками информации. Заучивает понравившиеся стихи наизусть	Приобретение опыта коллективной деятельности, работы в группах. Получение первоначальных навыков сотрудничества, работа над общим делом. Проявление творчества
29	Памятка жюри конкурса	Обсуждают каждый пункт требований жюри к выступлению	Формирование умения оценивать свою работу по выработанным критериям

		на конкурсах проектов. Знакомиться с новыми советами мудрого Дельфина	
30	Пробное выступление перед незнакомой аудиторией	Выступать перед незнакомой аудиторией	Формирование умения публичного выступления представления результатов работы
31	Самоанализ – рефлексия перед незнакомой аудиторией	Сочиняют советы 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
32	Играем в учёных. Это интересно*	Наблюдают, осуществляют сравнение, сходство и различие выдвигают гипотезы, делают выводы и обобщения, классифицируют, рассуждают, анализируют.	Формирование умения делать прямые выводы, заключения на основе имеющихся фактов*
33	Благодарственные рисунки-отклик и помощникам твоим проекта. Пожелания будущим проектантам	Рисуют открытки своим помощникам	Формирование умения высказывать слова благодарности членам команды, своим помощникам
34	Советы на лето от Мудрого Дельфина	Активно участвуют в играх	Участие в диалоге: высказывание своих суждений по обсуждаемой теме, анализ высказываний собеседников

Материально - методическое и материально-техническое обеспечение курса

Для обучающихся:

□ P. Ф. Сизова, Р. Ф. Селимова «Учусь создавать проект»: Рабочие тетради для 2 класса. — М.: Издательство РОСТ, 2012. — 119 с. /Юным умникам и умницам. Исследуем, доказываем, проектируем, создаём/

Дополнительная литература для обучающихся:

1. Большая Детская энциклопедия. Русский язык. Учебное пособие:
«Бизнессофт» / «Хорошая погода», 2007 159с.
□ 2. Детская энциклопедия Кирилла и Мефодия. 2010/ 2010 / RUS / PC
Для учителя:
□ P. Ф. Сизова, Р. Ф. Селимова «Учусь создавать проект»: Методическое пособие
для 2 класса. – М.: Издательство РОСТ, 2012. – 119 с. /Юным умникам и умницам.
Исследуем, доказываем, проектируем, создаём/

Приложение 1

Методические рекомендации к заполнению индивидуальной карты:

Графа «Название работы»

Напиши название своего проекта (исследования)

Графа «Техника исполнения»

Какую форму исполнения проекта ты выбрал?

Презентация, поделка, книжка-малышка, рисунок, оригами, мозаика, квиллинг и т.д.

Графа «Самостоятельность»

Самостоятельно ли ты выполнил свой проект?

На линеечке поставь знак «х» на том уровне, который, по-твоему, соответствует твоей самостоятельности. Работал ли ты в паре, помогали ли взрослые?.

Графа «Сложность»

Насколько сложной оказалась работа над проектом (исследованием)? На линеечке поставь знак «х» на том уровне, который, по-твоему, соответствует сложности выполненной работы.

Графа «Мое настроение»

С каким настроением ты работал над проектом (исследованием)? На линеечке поставь знак «х» на том уровне, который, по-твоему, соответствует твоему настроению.

Графа «Применение»

Как ты представляешь «работу» своего проекта в дальнейшем. Как его можно использовать (на уроке, демонстрация, украшение, дидактический материал и т.д.)