Аннотация к рабочей программе ООП НОО (2,3 классы)

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Березовская средняя школа № 1 им. Е.К. Зырянова»

Аннотация к рабочей программе учебного курса «Проектные задачи в начальной школе»

Рабочая программа учебного курса «Проектные задачи в начальной школе» разработана в соответствии с пунктом 31.1 ФГОС НОО и реализуется 2 года со 2 по 3 класс.

Рабочая программа разработана учителем начальных классов в соответствии с положением о рабочих программах и определяет организацию образовательной деятельности педагогом в школе по определенному учебному курсу внеурочной деятельности.

Рабочая программа учебного курса является частью ООП НОО, определяющей:

- содержание;
- планируемые результаты (личностные, метапредметные и предметные);
- тематическое планирование с учетом рабочей программы воспитания и возможностью использования ЭОР/ЦОР;
 - поурочное планирование.

Рабочая программа обсуждена и принята решением методического объединения и согласована заместителем директора по учебно-воспитательной работе МБОУ БСШ № 1 им. Е.К. Зырянова

Дата 29.08.2025г.

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Министерство образования Красноярского края

Муниципальный отдел образования администрации Березовского района

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Березовская средняя школа № 1 им. Е.К. Зырянова»

PACCMOTPEHO	СОГЛАСОВАНО	УТВЕРЖДАЮ
МО учителей начальных	классов Заместитель директора по УВР	Директор МБОУ БСШ № 1 им. Е.К.
учитель начальных	классов()	Зырянова
("" 202 г.	()
Протокол№1	2021.	Приказ №
от "" 202 г.		"" 202 г
PACCMOTPEHO	СОГЛАСОВАНО	УТВЕРЖДАЮ
МО учителей начальных	классов Заместитель директора по УВР	Директор МБОУ БСШ № 1 им. Е.К.
учитель начальных	классов()	Зырянова
() " " 202 5	()
Протокол№1	"" 202 г.	Приказ №
от " " 202 г.		" " 202 г

Рабочая программа учебного курса «Проектные задачи в начальной школе»

для обучающихся 2-3 классов

Составитель: Шевченко Анна Николаевна, учитель начальных классов

п.г.т. Березовка 2025

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа по учебному курсу «**Проектные задачи в начальной школе**» на уровне начального общего образования составлена на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы начального общего образования МБОУ БСШ № 1 им. Е.К. Зырянова, а также ориентирована на целевые приоритеты духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся, сформулированные в рабочей программе воспитания МБОУ БСШ № 1 им. Е.К. Зырянова

Программа по учебному курсу «Проектные задачи в начальной школе» на уровне начального общего образования составлена на основе:

- Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования, утвержденного приказом Минпросвещения России от 31.05.2021 №286(31.1 ФГОС НОО);
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации №1598 от 19 декабря 2014 г. «Об утверждении федерального государственного стандарта НОО обучающихся с ограниченными возможностями здоровья»;
- Образовательной программы начального общего образования МБОУ БСШ № 1 им. Е.К. Зырянова;
- Адаптированной основной общеобразовательной программы начального общего образования обучающихся с тяжелыми нарушениями речи муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Березовская средняя школа №1 имени Е. К. Зырянова» (вариант 5.1.);
- Адаптированной основной общеобразовательной программы начального общего образования обучающихся с задержкой психического развития муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Березовская средняя школа №1 имени Е. К. Зырянова» (вариант 7.1.);
- Адаптированной основной общеобразовательной программы начального общего образования обучающихся с задержкой психического развития муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Березовская средняя школа №1 имени Е. К. Зырянова» (вариант 7.2.);
- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 18.05.2023 № 372 "Об утверждении федеральной образовательной программы начального общего образования" (Зарегистрирован 12.07.2023 № 74229);
- Приказа Минпросвещения России от 24.11.2022 № 1023 «Об утверждении федеральной адаптированной образовательной программы начального общего образования для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья»;
- Положения о рабочей программе учебного предмета, учебного курса (в том числе внеурочной деятельности), учебного модуля, разработанных в соответствии с ФГОС НОО, ФГОС ООО и ФООП НОО, ФОП ООО муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Березовская средняя школа № 1 им. Е.К. Зырянова;
- Пособия для учителя под редакцией А.Б. Воронцова «Проектные задачи в начальной школе», «Решаем проектные задачи», под редакцией В.Н. Суслова.

Основная цель программы: создание благоприятных условий для повышения уровня развития учащихся посредством решения практических и проектных задач.

Задачи изучения данного курса:

- поддерживать учебную деятельность обучающихся в достижении планируемых результатов освоения программы общего образования;
- повышать общую культуру обучающихся, углублять их интерес к познавательной и проектно-исследовательской деятельности с учетом возрастных и индивидуальных особенностей участников;

- формировать умения представлять информацию об объектах реальной действительности различными способами (числа, таблицы, текст, рисунок)
 - формировать навыки проектной деятельности учащихся;
- развивать умения работы с научно-популярной и справочной литературой, проведения наблюдений, физических опытов, простейших измерений;

Место учебного курса «Проектные задачи в начальной школе» в учебном плане

В соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом начального общего образования учебный курс «задачи в начальной школе» входит в часть учебного плана, формируемую участниками образовательных отношений.

Данный учебный курс представлен в учебном плане 2-3 классов в объёме 0,5 часа в неделю (общее количество часов в год 2 класс — 17 часов, 3 класс — 17 часов). Общее количество на уровне начального общего образования — 34 часа.

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО КУРСА

занятиях y обучающихся формируются важные практикоориентированной деятельности умения, связанные с представлением, анализом и интерпретацией данных. Содержание курса позволяет развивать и организационные умения: планировать этапы предстоящей работы, определять последовательность учебных действий, осуществлять контроль и оценку их правильности, поиск путей преодоления ошибок. В процессе обучения школьник учится участвовать в совместной деятельности при решении проектных задач (распределять поручения для поиска доказательств, выбора рационального способа, поиска и анализа информации), проявлять инициативу и самостоятельность. Дифференцированный подход К учащимся способствует нормализации нагрузки обучающихся, обеспечивает их посильной работой и формирует у них положительное отношение к учебе.

Таким образом, предлагаемый курс призван ввести ребенка в абстрактный мир понятий и их свойств, охватывающий весь материал, содержащийся в примерной программе по всем предметам в рамках стандарта. Дать ему первоначальные навыки ориентации в той части реальной действительности, которая описывается с помощью этих понятий, а именно: окружающий мир как множество форм, как множество предметов, отличающихся величиной, которую можно выразить числом, как разнообразие классов конечных равночисленных множеств и т. П. А также предложить ребенку соответствующие способы познания окружающей действительности.

Специфика курса «Решение проектных задач» состоит в том, что он имеет ярко выраженный интегрированный характер, соединяющий математические, природоведческие, исторические, обществоведческие и другие знания, что дает возможность изучения окружающего мира математическими средствами. Практические задачи являются средством и условием формирования способности детей применять полученные на уроках по математике знания в ситуациях, отличных от тех, в которых происходило становление. Интегрированный характер курса обеспечивается межпредметными связями математики окружающим миром, технологией, изобразительным искусством.

Образовательные и воспитательные задачи обучения курса решаются комплексно. Учителю предоставляется право самостоятельного выбора методических путей и приемов их решения. В организации учебно-воспитательного процесса важную роль играет сбалансированное соединение традиционных и новых приемов и методов обучения, которые формируют умения учащихся как в группах, так и самостоятельно добывать новые знания, собирать необходимую информацию, выдвигать гипотезы, делать выводы и умозаключения.

Отличительной особенностью курса является то, решение практических задач осуществляется через организацию проектной деятельности учащихся. Посредством выполнения проектов по темам курса детям даётся возможность получить осязаемый продукт, который может быть использован в процессе учебной деятельности. В результате

проделанной работы учащиеся смогут углубить и систематизировать знания по основным дисциплинам, существенно расширить их за счёт выполнения нестандартных заданий, получить дополнительную информацию по предмету, сформировать устойчивый интерес к учению, развить логическое мышление.

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОГО КУРСА

«Проектные задачи в начальной школе»

Личностные результаты обучающегося

В ходе изучения данного учебного курса в начальной школе у обучающегося будут сформированы следующие личностные новообразования:

- ценностно-смысловые ориентации и установки, отражающие индивидуально-личностные позиции и социально значимые личностные качества;
- мотивация к познанию и обучению, готовность к саморазвитию и активному участию в социально значимой деятельности;
 - ценностное отношение к себе, окружающим людям и жизни в целом

Гражданско-патриотическое воспитание

- принимающий участие в жизни класса, общеобразовательной организации, в доступной по возрасту социально значимой деятельности.

Духовно-нравственное воспитание

- доброжелательный, проявляющий сопереживание, готовность оказывать помощь, выражающий неприятие поведения, причиняющего физический и моральный вред другим людям, уважающий старших;
- сознающий нравственную и эстетическую ценность литературы, родного языка, русского языка, проявляющий интерес к чтению.

Эстетическое воспитание

- проявляющий стремление к самовыражению в разных видах художественной деятельности, искусстве.

Физическое воспитание, формирование культуры здоровья и эмоционального благополучия

-бережно относящийся к физическому здоровью, соблюдающий основные правила здорового и безопасного для себя и других людей образа жизни, в том числе в информационной среде

Трудовое воспитание

- участвующий в различных видах доступного по возрасту труда, трудовой деятельности.

Ценности научного познания

- выражающий познавательные интересы, активность, любознательность и самостоятельность в познании, интерес и уважение к научным знаниям, науке;
- имеющий первоначальные навыки наблюдений, систематизации и осмысления опыта в естественно-научной и гуманитарной областях знания

МЕТАПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

В ходе изучения данного учебного курса в начальной школе у обучающегося формируются следующие универсальные учебные действия:

Овладение познавательными универсальными учебными действиями предполагает формирование и оценку у обучающихся базовых логических действий, базовых исследовательских действий, умений работать с информацией.

Базовые логические действия

- находить закономерности и противоречия в рассматриваемых фактах, данных и наблюдениях на основе предложенного учителем алгоритма;
- выявлять недостаток информации для решения учебной (практической) задачи на основе предложенного алгоритма;
- устанавливать причинно-следственные связи в ситуациях, поддающихся непосредственному наблюдению или знакомых по опыту, делать выводы.

Базовые исследовательские действия

- с помощью учителя формулировать цель, планировать изменения объекта, ситуации;
- сравнивать несколько вариантов решения задачи, выбирать наиболее подходящий (на основе предложенных критериев);
- проводить по предложенному плану опыт, несложное исследование по установлению особенностей объекта изучения и связей между объектами (часть целое, причина следствие);
- формулировать выводы и подкреплять их доказательствами на основе результатов проведенного наблюдения (опыта, измерения, классификации, сравнения, исследования)

Работа с информацией

- выбирать источник получения информации;
- согласно заданному алгоритму находить в предложенном источнике информацию, представленную в явном виде;
- распознавать достоверную и недостоверную информацию самостоятельно или на основании предложенного учителем способа ее проверки;
- соблюдать с помощью взрослых (педагогических работников, родителей (законных представителей) несовершеннолетних обучающихся) правила информационной безопасности при поиске в информацинно-телекоммуникационной сети Интернет (далее Интернет);
- анализировать и создавать текстовую, видео-, графическую, звуковую информацию в соответствии с учебной задачей;
 - самостоятельно создавать схемы, таблицы для представления информации.

Овладение универсальными учебными коммуникативными действиями предполагает формирование и оценку у обучающихся таких групп умений, как общение и совместная деятельность.

Обшение

- воспринимать и формулировать суждения, выражать эмоции в соответствии с целями и условиями общения в знакомой среде;
- проявлять уважительное отношение к собеседнику, соблюдать правила ведения диалога и дискуссии; признавать возможность существования разных точек зрения;
 - корректно и аргументированно высказывать свое мнение;
 - строить речевое высказывание в соответствии с поставленной задачей;
 - создавать устные и письменные тексты (описание, рассуждение, повествование);
 - подготавливать небольшие публичные выступления;
- подбирать иллюстративный материал (рисунки, фото, плакаты) к тексту выступления.

Совместная деятельность

- формулировать краткосрочные и долгосрочные цели (индивидуальные с учетом участия в коллективных задачах) в стандартной (типовой) ситуации на основе предложенного формата планирования, распределения промежуточных шагов и сроков;
- принимать цель совместной деятельности, коллективно строить действия по ее достижению: распределять роли, договариваться, обсуждать процесс и результат совместной работы; проявлять готовность руководить, выполнять поручения, подчиняться;
 - ответственно выполнять свою часть работы;
 - оценивать свой вклад в общий результат;

Овладение регулятивными универсальными учебными действиями предполагает формирование и оценку у обучающихся умений самоорганизации (планировать действия по решению учебной задачи для получения результата, выстраивать последовательность выбранных действий) и самоконтроля (устанавливать причины успеха (неудач) в учебной деятельности, корректировать свои учебные действия для преодоления ошибок).

ПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

В ходе решения проектных задач у школьников будут сформированы способности:

- 1. Рефлексировать (видеть проблему; анализировать сделанное почему получилось, не получилось, видеть трудности, ошибки).
- 2. Планировать (составлять план действий).
- 3. Моделировать (представлять способ действия в виде схемы модели, выделяя существенное).
- 4. Проявлять инициативу при поиске способа решения задачи.
- 5. Взаимодействовать при решении задачи, отстаивать свою позицию принимать или аргументировано отклонять точки зрения других
- 6. Сформировать группу детей (класс) как учебное сообщество.
- 7. Способствовать приобретению опыта учащимися выполнения функций, составляющие умение учиться

Тематическое планирование

2 класс

№	Наименование	Количество часов Д			Деятельность учителя с учетом рабочей программы	Электронные
п/п	разделов и тем программы	всего	контрольн ые работы	практическ ие работы	воспитания	(цифровые) образовательные ресурсы
1	Введение в курс	1	0	1	• Устанавливает доверительные отношения между учителем и обучающимися, способствующие позитивному	ЭОР «Облако знаний»
2	Как найти сокровища?	1	0	1	восприятию учащимися требований и просьб учителя; • привлекает внимание обучающихся к обсуждаемой на занятии информации, активизации познавательной	ЭОР «Облако знаний»
3	Далеко ли до Солнца?	2	0	2	деятельности обучающихся; • побуждает обучающихся соблюдать на занятии	ЭОР «Облако знаний»
4	Спутники планет	2	0	2	общепринятые нормы поведения, правила общения со старшими (учителями) и сверстниками (обучающимися);	ЭОР «Облако знаний»
5	Иллюстрирова нные пособия	1	0	1	• применяет на уроке интерактивные формы работы с обучающимися: групповая работа или работа в парах, которые учат обучающихся командной работе и	ЭОР «Облако знаний»
6	Конструирован ие игровой площадки	1	0	1	взаимодействию с другими обучающимися. • реализовывает воспитательные возможности в различных видах деятельности обучающихся на основе	ЭОР «Облако знаний»
8	Строительство дома	1	0	1	восприятия элементов действительности: анализ проблемных ситуаций.	ЭОР «Облако знаний»
9	Мир глазами животных	1	0	1	 организовывает групповые формы учебной деятельности развивать у обучающихся познавательную 	ЭОР «Облако знаний»
10	Космическая ракета	1	0	1	активность, самостоятельность, инициативу, творческие способности;	ЭОР «Облако знаний»
12	Путешествие по родному краю	1	0	1	 организовывает для обучающихся ситуаций контроля и оценки (как учебных достижений отметками, так и моральных, нравственных, гражданских поступков); применяет на уроке интерактивные формы работы с 	ЭОР «Облако знаний»
13	Московский	1	0	1	применяет на уроке интерактивные формы расоты с	ЭОР «Облако

	Кремль				обучающимися: дискуссии, которые дают обучающимся	знаний»
14	Ковёр	1	0	1	возможность приобрести опыт ведения конструктивного	ЭОР «Облако
					диалога.	знаний»
15	Повторение,	3	0	3	• реализовывает воспитательные возможности в	ЭОР «Облако
	олимпиада				различных видах деятельности обучающихся на основе восприятия элементов действительности: изучение устройства приборов по моделям и чертежам; • инициирует и поддерживает исследовательскую деятельность обучающихся в рамках реализации ими	знаний»
					индивидуальных и групповых исследовательских проектов;	
	Итого	17	0	17		

Тематическое планирование 3 класс

№	Наименование	Количество часов		асов	Деятельность учителя с учетом рабочей программы	Электронные
п/п	разделов и тем	всего	контрольн	практическ	воспитания	(цифровые)
	программы		ые работы	ие работы		образовательные
						ресурсы
1	Введение в	1	0	1	• Устанавливает доверительные отношения между	ЭОР «Облако
	курс				учителем и обучающимися, способствующие позитивному	знаний»
2	Что находится	3	0	3	восприятию учащимися требований и просьб учителя;	ЭОР «Облако
	внутри Земли?				• привлекает внимание обучающихся к обсуждаемой на	знаний»
3	Помогите Пете	1	0	1	занятии информации, активизации познавательной деятельности обучающихся;	ЭОР «Облако
	Семенову				 побуждает обучающихся соблюдать на занятии 	знаний»
4	Много ли на	1	0	1	общепринятые нормы поведения, правила общения со	ЭОР «Облако
	Земле льда?				старшими (учителями) и сверстниками (обучающимися);	знаний»
5	Где хранится	2	0	2	• применяет на уроке интерактивные формы работы с	ЭОР «Облако
	пресная вода?				обучающимися: групповая работа или работа в парах,	знаний»
6	Планета, на	1	0	1	которые учат обучающихся командной работе и взаимодействию с другими обучающимися.	ЭОР «Облако
	которой мы				• реализовывает воспитательные возможности в	знаний»
	живём.				различных видах деятельности обучающихся на основе	

	Обобщение				восприятия элементов действительности: анализ проблемных	
8	«Многоэтажная атмосфера Земли»	2	0	2	ситуаций.	ЭОР «Облако знаний»
9	Облака	1	0	1	 развивать у обучающихся познавательную активность, самостоятельность, инициативу, творческие способности; 	ЭОР «Облако знаний»
10	Сказочный мир горных пещер	1	0	1	• организовывает для обучающихся ситуаций контроля и оценки (как учебных достижений отметками, так и	ЭОР «Облако знаний»
12	Жизнь под Землей	1	0	1	моральных, нравственных, гражданских поступков); • применяет на уроке интерактивные формы работы с	ЭОР «Облако знаний»
13	Природное сообщество – аквариум	1	0	1	обучающимися: дискуссии, которые дают обучающимся возможность приобрести опыт ведения конструктивного диалога. • реализовывает воспитательные возможности в	ЭОР «Облако знаний»
14	Озеро – Байкал	1	0	1	различных видах деятельности обучающихся на основе восприятия элементов действительности: изучение	ЭОР «Облако знаний»
15	Повторение	1	0	1	устройства приборов по моделям и чертежам; • инициирует и поддерживает исследовательскую деятельность обучающихся в рамках реализации ими индивидуальных и групповых исследовательских проектов;	ЭОР «Облако знаний»
	Итого	17	0	17		

ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

2 класс

№ п/п	Тема урока	Количество час	Дата (план)	Дата (факт)		
		всего	контрольн ые работы	практическ ие работы		
1.	Введение в курс «Решение проектных задач»»	1	0	1		
2.	Практическая задача «Покупка рабочих тетрадей на новый учебный год»	1	0	1		
3	Решение практических задач «Далеко ли до Солнца?»	1	0	1		
4	Проектная задача «Далеко ли до Солнца?»	1	0	1		
5	Практическая работа «Солнечная система»	1	0	1		
6	Практическая работа «Солнечная система»	1	0	1		
7	Иллюстрированные пособия «Способы проверки орфограмм»	1	0	1		
8	Конструирование игровой площадки	1	0	1		
9	Решение практической задачи «Построй дом»	1	0	1		
10	Проект «Конструируем мир»	1	0	1		
11	Проектная задача «Космическая ракета»	1	0	1		
12	Путешествие по родному краю	1	0	1		
13	Решение практических задач «Московский	1	0	1		
	Кремль»					
14	Проектная задача «Ковёр»	1	0	1		
15	Подготовка к конкурсу знатоков	1	0	1		
16	Олимпиадные задания. Конкурс знатоков.	1	0	1		
17	Промежуточная аттестация: решение проектных задач	1	1	0		
	Итого	17	1	16		

3 класс

No	Тема урока		Количество	часов	Дата	Дата
п/п			контрольн ые работы	практическ ие работы	(план)	(факт)
1.	Вводное занятие «Практические задачи»	1	0	1		
2.	Что находится внутри Земли?	1	0	1		
3	Олимпиадные задания. Изготовление модели «Внутреннее строение внутри Земли?»	1	0	1		
4	Проектная задача «Вулканы»	1	0	1		
5	Решение практической задачи «Помогите Пете Семёнову». Составление карты местности.	1	0	1		
6	Решение практических задач «Много ли на Земле льда?». Айсберги.	1	0	1		
7	Решение практических задач «Эта удивительная вода»	1	0	1		
8	Проектная задача «Где хранится пресная вода?»	1	0	1		
9	Обобщение по темам "Планета, на которой мы живем»	1	0	1		
10	Решение практических задач «Многоэтажная» атмосфера Земли»	1	0	1		
11	Проектная задача «Многоэтажная» атмосфера Земли»	1	0	1		
12	Решение практических задач «Облака»	1	0	1		
13	Решение практических задач «Сказочный мир горных пещер»	1	0	1		
14	Решение практических задач «Жизнь под Землёй»	1	0	1		
15	Решение практических задач «Природное	1	0	1		
	сообщество — аквариум»					
16	Решение практических задач «Озеро Байкал»	1	0	1		
17	Промежуточная аттестация: решение проектной задачи	1	1	0		
	Итого	17	1	16		