МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ»

 СОГЛАСОВАНО
 УТВЕРЖДАЮ

 Научно-методическим советом
 Директор ГАУ ДПО ИРО ОО

 ГАУ ДПО ИРО ОО
 ________ С.В. Крупина

 Протокол № 16 от ______ 25.08. 2025 г.
 Приказ № 248 от ______ 25.08. 2025 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕРАЗВИВАЮЩАЯ ПРОГРАММА

«Проектный вектор»

Направленность программы: социально-гуманитарная

Уровень программы: стартовый Возраст обучающихся: 11-15 лет Срок освоения программы: 1 месяц

Автор-составитель: Хисаметдинова Дарья Владимировна, заведующий отделом информационно-аналитической работы, кандидат биологических наук

СОДЕРЖАНИЕ

1.	КОМПЛЕКС ОСНОВНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК	3
	ПРОГРАММЫ	
1.1.	Пояснительная записка	3
1.1.1.	Актуальность программы	5
1.1.2.	Объем и сроки освоения программы	5
1.1.3.	Формы организации образовательного процесса	5
1.1.4.	Режим занятий	5
1.1.5.	Цель и задачи программы	5
1.1.6.	Планируемые результаты освоения программы	6
2.	КОМПЛЕКС ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ	7
	УСЛОВИЙ	
2.1.	Календарный учебный график	7
2.2.	Условия формирования групп	7
2.3.	Материально-техническое обеспечение	7
2.4.	Учебный план	7
2.4.1.	Содержание учебного плана	7
2.5.	Рабочая программа	8
2.6.	Рабочая программа воспитания	9
2.6.1.	Календарный план воспитательной работы	10
2.7.	Формы контроля и аттестации	10
2.8.	Оценочные материалы	10
2.9.	Методические материалы	24

1. КОМПЛЕКС ОСНОВНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ПРОГРАММЫ

1.1. Пояснительная записка

Программа разработана в соответствии со следующими нормативноправовыми документами:

- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 31.07.2020 № 304-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» по вопросам воспитания обучающихся»;
- Федеральный закон от 04.08.2023 года № 479-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации»;
- Указ Президента РФ от 09.11.2022 № 809 «Об утверждении Основ государственной политики по сохранению и укреплению традиционных российских духовно-нравственных ценностей»;
- Распоряжение Правительства РФ от 29.05.2015 № 996-р «Об утверждении Стратегии развития воспитания в Российской Федерации на период до 2025 года»;
- Распоряжение Правительства РФ от 31.03.2022 № 678-р «Об утверждении Концепции развития дополнительного образования детей до 2030 г. и плана мероприятий по ее реализации»;
- Распоряжение Правительства РФ от 01.07.2025 № 1745-р «О внесении изменений в распоряжение Правительства РФ от 31.03.2022 № 678-р и об утверждении Плана мероприятий по реализации Концепции развития дополнительного образования детей до 2030 года, II этап (2025 2030 годы)»;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 11.10.2023 № 1678 «Об утверждении Правил применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 27.07.2022 № 629 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам»;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 03.09.2019 № 467 «Об утверждении Целевой модели развития региональных систем дополнительного образования детей»;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 18.05.2023 № 370 «Об утверждении федеральной образовательной программы основного общего образования»;
- Приказ Министерства просвещения РФ от 31.05.2021 г. № 287 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (с изменениями и дополнениями);

- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 09.10.2024 № 704 «О внесении изменений в некоторые приказы Министерства просвещения Российской Федерации, касающиеся федеральных образовательных программ начального общего образования, основного общего образования и среднего общего образования»;
- Письмо Министерства образования и науки РФ от 18.11.2015 № 09-3242 «О направлении информации» (вместе с «Методическими рекомендациями по проектированию дополнительных общеразвивающих программ (включая разноуровневые программы)»);
- Письмо Министерства образования и науки РФ от 28.04.2017 № ВК-1232/09 «О направлении методических рекомендаций» (вместе с «Методическими рекомендациями по организации независимой оценки качества дополнительного образования детей»);
- Письмо Министерства просвещения РФ от 31.01.2022 № ДГ-245/06 «О направлении методических рекомендаций» (вместе с «Методическими рекомендациями по реализации дополнительных общеобразовательных программ с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий»);
- Письмо Министерства просвещения РФ от 29.09.2023 года № АБ-3935/06 «О методических рекомендациях» (вместе с «Методическими рекомендациями по формированию механизмов обновления содержания, методов и технологий обучения в системе дополнительного образования детей, направленных на повышение качества дополнительного образования детей, в том числе включение компонентов, обеспечивающих формирование функциональной грамотности И компетентностей, связанных физическим, интеллектуальным, духовным эмоциональным, человека, значимых для вхождения Российской Федерации в число десяти ведущих стран мира по качеству общего образования, для реализации направлений приоритетных научно-технологического культурного И развития страны»);
- Постановление Правительства РФ от 26.12.2017 № 1642 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Развитие образования»;
- Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.09.2020 № 28 «Об утверждении СанПиН 2.4.3648-20 «Санитарноэпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»;
- Постановление Главного Государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 № 2 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» (разд. VI. Гигиенические нормативы по устройству, содержанию и режиму работы организаций воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи);

- Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 17.03.2025 № 2 «О внесении изменений в санитарные правила и нормы СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 № 2»;
- Закон Оренбургской области от 06.09.2013 г. № 1698/506-V-ОЗ «Об образовании в Оренбургской области»;
- Постановление Правительства Оренбургской области от 29.12.2018 № 921-пп «Об утверждении государственной программы Оренбургской области «Развитие системы образования Оренбургской области».

1.1.1. Актуальность программы

В современном мире способность генерировать идеи, ставить цели и последовательно достигать их становится ключевой компетенцией. Программа направлена на развитие проектного мышления — системного подхода к решению задач, который позволяет превращать абстрактные идеи в конкретные результаты. Это навык, полезный как в учебе, так и в будущей профессиональной деятельности.

1.1.2. Объем и сроки освоения программы

Дополнительная общеразвивающая программа «Проектный вектор» рассчитана на 1 месяц – 6 часов.

1.1.3. Формы организации образовательного процесса

Форма обучения – очно-заочная.

1.1.4. Режим занятий

Занятия в учебных группах проводятся 1 раз в неделю по 1 академическому часу.

Еженедельная нагрузка на одного обучающегося составляет 1 час.

1.1.5. Цель и задачи программы

Цель: формирование и развитие у обучающихся навыков проектного мышления и самостоятельной проектной деятельности.

Задачи:

Воспитывающие:

- формировать готовность к саморазвитию, самостоятельности и личностному самоопределению;
- формировать навык выявления и связывания образов, способность формирования новых знаний, в том числе способность формулировать идеи, понятия, гипотезы.

Развивающие:

- развивать умение выявлять дефициты информации, данных, необходимых для решения поставленной задачи;
- развивать умение выбирать, анализировать, систематизировать и интерпретировать информацию различных видов и форм представления.

Обучающие:

- формировать чёткое понимание проектной деятельности;
- научить генерировать и анализировать проектные идеи на основе выявления проблем;
 - обучить технологии грамотной постановки цели проекта;
- отработать навык фокусировки проекта через декомпозицию цели.

1.1.6. Планируемые результаты освоения программы

Планируемые результаты освоения данной программы отслеживаются по трем компонентам: предметный, метапредметный и личностный, что позволяет определить динамическую картину развития обучающихся.

Личностные результаты

В результате обучения по программе обучающийся в соответствии с ФГОС ООО:

- готов к саморазвитию, самостоятельности и личностному самоопределению;
- имеет навык выявления и связывания образов, способность формирования новых знаний, в том числе способность формулировать идеи, понятия, гипотезы.

Метапредметные результаты

В результате обучения по программе обучающийся в соответствии с ФГОС ООО:

- умеет выявлять дефициты информации, данных, необходимых для решения поставленной задачи;
- способен выбирать, анализировать, систематизировать и интерпретировать информацию различных видов и форм представления;

Предметные результаты

В результате обучения по программе обучающийся:

- имеет чёткое понимание проектной деятельности;
- умеет генерировать и анализировать проектные идеи на основе выявления проблем;
 - умеет ставить цель проекта;
 - имеет навык фокусировки проекта через декомпозицию цели.

2. КОМПЛЕКС ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ

2.1. Календарный учебный график

Начало занятий – 19 ноября.

Окончание занятий – 24 декабря.

Промежуточная аттестация проходит по итогам темы «От проблемы к идее».

Итоговая аттестация проходит в конце обучения.

2.2. Условия формирования групп

В группы принимаются обучающиеся в возрасте от 11 до 15 лет.

2.3. Материально-техническое обеспечение

Для эффективности образовательного процесса необходимы:

– персональные компьютеры с доступом в интернет.

2.4. Учебный план

Название темы	Всего	Теория	Практика	Формы контроля и аттестации	
	часов				
Вводное занятие	1	0,5	0,5	Входной контроль (анкетирование)	
1. От проблемы к идее	2	1	1	Тестирование	
2. Фокусируем	2	1	1	Промежуточная аттестация (мини-	
проект: цель и задачи				кейс)	
Итакараа рауктура	1	-	1	Итоговая аттестация (разработка	
Итоговое занятие				идеи проекта)	
ИТОГО:	6	2,5	3,5		

2.4.1. Содержание учебного плана

Вводное занятие (1 час)

Теория (0,5 часа): понятие «проект», отличия проекта от обычного задания. Виды проектов.

Практика (0,5 часа): входной контроль (анкетирование).

Ссылка на видеоурок по теме:

https://vkvideo.ru/video-233324391_456239018

Ссылка на анкетирование:

https://onlinetestpad.com/mw64sbrlfwbqo

Тема 1. От проблемы к идее (2 часа)

Теория (1 час): проект = идея + план + действие + результат. «Где искать идеи для проекта?». Фокус на проблеме: как увидеть проблему и превратить ее в проектную цель. Метод «5 почему».

Практика (1 час): промежуточная аттестация (мини-кейс).

Ссылка на видеоурок по теме:

https://vkvideo.ru/video-233324391_456239019

Ссылка на мини-кейс:

https://onlinetestpad.com/6alrqybekde7y

Тема 2. Фокусируем проект: цель и задачи (2 часа)

Теория (1 час): что такое цель и чем она отличается от задачи? Техника постановки целей SMART (Конкретная, Измеримая, Достижимая, Значимая, Ограниченная по времени).

Практика (1 час): тестирование.

Ссылка на видеоурок по теме:

https://vkvideo.ru/video-233324391_456239020

Ссылка на тестирование:

https://onlinetestpad.com/4z44og2gphf4e

Итоговое занятие (1 час)

Практика (1 час): итоговая аттестация (контрольные задания).

Ссылка на контрольные задания:

https://onlinetestpad.com/eeh7afpnz2rd4

2.5. Рабочая программа

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Наименование	Рабочая программа составлена на основе
дополнительной	дополнительной общеразвивающей программы
общеразвивающей	«Проектный вектор» (6 часов), автор-составитель:
программы, к которой	Хисаметдинова Дарья Владимировна, заведующий
составлена рабочая	отделом информационно-аналитической работы,
программа	кандидат биологических наук
Форма обучения	Очно-заочная
Место реализации	Программа реализуется на базе ГАУ ДПО
_	ИРО ОО
Перечень значимых	 конкурс проектов
мероприятий	
муниципального,	
регионального,	
всероссийского уровня,	
международного уровня, где	
обучающиеся смогут	
продемонстрировать	
результаты освоения	
программы	

Тематический план

№ п/п	Тема занятия	Кол-во часов по программе	Форма проведения занятия	Планируемые результаты
		-		Обучающийся будет:
1.	Вводное занятие	1	Комбинированное занятие	- знать, что такое проект, ключевые отличия проекта от задания; - знать основные виды проектов; - значимость проектов
2.	Тема 1. От проблемы к идее	1	Теоретическое занятие	- знать ключевые компоненты проекта; - источники поиска идей для проектов; - знать алгоритм превращения проблемы в проектную цель; - знать сущность и порядок применения метода «5 почему» для выявления корневой причины проблемы
3.	Тема 1. От проблемы к идее	1	Практическое занятие	- определять вид предложенного проекта по его характеристикам
4.	Тема 2. Фокусируем проект: цель и задачи	1	Теоретическое занятие	- знать определения понятий «цель» и «задача» проекта;
5.	Тема 2. Фокусируем проект: цель и задачи	1	Практическое занятие	- знать чёткие различия между целью (глобальный, конечный образ результата) и задачами (конкретные шаги для её достижения) знать, что такое SMART-цель
6.	Итоговое занятие	1	Практическое занятие	- демонстрировать усвоение теоретического материала по программе
	Всего часов:	6		

2.6. Рабочая программа воспитания

1. Цель воспитания — создание условий для саморазвития и самореализации личности обучающегося, его успешной социализации; социально-педагогическая поддержка становления и развития высоконравственного, ответственного, творческого, инициативного гражданина.

Особенности организуемого воспитательного процесса: воспитание проявляется в деятельности, направленной на формирование и развитие личности обучающихся, социальных навыков и ценностей. Организованный воспитательный процесс является гибким, адаптивным и ориентированным на потребности обучающихся, создавая условия для их гармоничного развития.

2. Виды, формы и содержание деятельности Работа с коллективом обучающихся:

- обучение умениям и навыкам организаторской деятельности, самоорганизации, воспитание ответственности за себя и других;
- развитие творческого, культурного, коммуникативного потенциала ребят;
 - содействие формированию активной гражданской позиции.

3. Планируемые результаты и формы их демонстрации Результат воспитания:

– проявление активного познавательного интереса, инициативности, любознательности и самостоятельности в познании.

2.6.1. Календарный план воспитательной работы

№	Направление	Наименование	Срок	Планируемый результат
п/п	воспитательной	мероприятия	выполнения	
	работы			
1	Ценности	Международный день	ноябрь	Привлечение внимания
	научного	управления проектами		обучающихся к проектной
	познания			деятельности

2.7. Формы контроля и аттестации

Для отслеживания результативности образовательной деятельности по программе проводятся: входной и текущий контроль, промежуточная и итоговая аттестация.

Входной контроль проводится с целью выявления первоначального уровня знаний, умений и возможностей обучающихся.

Форма:

- анкетирование.

Текущий контроль осуществляется на занятиях для отслеживания уровня освоения учебного материала программы и развития личностных качеств обучающихся.

Форма:

тестирование.

Промежуточная аттестация проводится с целью выявления уровня освоения программы обучающимися и корректировки процесса обучения.

Форма:

– мини-кейс.

Итоговая аттестация проводится с целью оценки уровня и качества освоения обучающимися программы (всего периода обучения по программе). Форма:

контрольные задания.

2.8. Оценочные материалы

Входной контроль

Форма: анкетирование «Я и проекты».

Описание, требования к выполнению: анкетирование включает в себя короткий опрос, выявляющий предыдущий опыт участия обучающихся в проектах, интересы.

	Ты раньше участвовал в каких-либо проектах (школьном, личном, ерском)?
	о Да
	о Нет
	о Не уверен(a)
E0	сли "Да", то в каких?
2. несколь	Какую роль ты обычно выполнял(а) в команде? (можно выбрать ько)
	 Генерировал(а) идеи
	 Организовывал(а) и следил(а), чтобы всё было сделано
	 Искал(а) информацию
	 Создавал(а) что-то руками (поделки, макеты) или в цифре (презентации, дизайн)
	■ Помогал(а) всем, выполнял(а) разные поручения
Д	ругое:
	Какая сфера тебе наиболее интересна (технологии, социальные иы, наука и исследования)?
4.	Что для тебя самое сложное в работе над проектом?
	Есть ли у тебя сейчас идея для проекта, который ты хотел(а) бы вать?(Если нет — ничего страшного! Мы поможем её найти)

Критерии анализа ответов обучающихся

1. Вопрос: Ты раньше участвовал(а) в каких-либо проектах?

• Да:

- о **Высокий уровень осведомленности:** обучающийся имеет непосредственный опыт, понимает, что такое проект и его этапы.
- Критерий: ценность ответа возрастает, если обучающийся может конкретизировать («школьный проект по экологии», «личный проект создание блога», «волонтерство в приюте для животных»).

• **Нет**:

- о **Низкий уровень опыта:** обучающийся либо не сталкивался с проектами, либо не идентифицирует свой опыт как проектную деятельность.
- **Критерий:** важно отметить таких обучающихся как тех, кому потребуется больше объяснений и поддержки на этапе введения в проектную деятельность.

Не уверен(а):

- о Низкий уровень рефлексии или непонимание формата: обучающийся, возможно, выполнял задания, но не воспринимал их как целостный проект.
- о **Критерий:** показывает необходимость разъяснить понятие «проект» на конкретных примерах.

2. Вопрос: Какую роль ты обычно выполнял(а) в команде?

- Критерий: самооценка и осознание своих сильных сторон.
- «Генерировал(а) идеи» / «Искал(а) информацию»: показатель креативности и исследовательского интереса. Обучающиеся с такими ответами потенциальные «мозговые центры».
- о «**Организовывал(а) и следил(а)»:** показатель лидерского потенциала, ответственности и системного мышления. Это потенциальные тимлиды.
- «Создавал(а) что-то руками или в цифре»: показатель практической, технической или творческой ориентации. Важно для реализации продукта проекта.
- о «Помогал(а) всем, выполнял(а) разные поручения»: показатель командного игрока, гибкости и исполнительности. Такие обучающиеся «цемент» команды.
- «Другое»: возможность выявить уникальные навыки (например, «мирил(а) всех», «красиво писал(а) текст»).

• **Анализ:** выбор нескольких ролей говорит о разносторонности. Выбор одной — о четком осознании своей основной функции.

3. Вопрос: Какая сфера тебе наиболее интересна?

- Критерий: наличие и ясность интересов, мотивация.
- о **Конкретный ответ** («робототехника», «помощь пожилым людям», «астрономия»): высокий уровень осознанности и внутренней мотивации. Обучающийся сразу знает, над чем хочет работать.
- о **Общий ответ** («технологии», «наука»): средний уровень. Интерес есть, но его нужно сузить и конкретизировать.
- о **Отсутствие ответа или «не знаю»:** низкий уровень сформированности интересов или трудности с их вербализацией. Такому обучающемуся потребуется помощь в исследовании.

4. Вопрос: Что для тебя самое сложное в работе над проектом?

- Критерий: рефлексия, самоанализ и понимание своих «зон роста».
 - о Ответы, связанные с этапами проекта:
 - «Придумать идею» (сложность на старте)
- «Распределить время» / «Уложиться в сроки» (проблемы тайм-менеджмента)
- «Найти нужную информацию» (исследовательские трудности)
 - «Начать делать» (проблема прокрастинации)
 - «Договориться в команде» (коммуникативные трудности)
- о **Конкретный и честный ответ** (например, «мне сложно выступать перед публикой» или «я боюсь, что моя идея никому не понравится»): Высокий уровень рефлексии. Позволяет педагогу оказать точечную психологическую поддержку.
- о **Ответ «не знаю»:** может говорить либо об отсутствии опыта, либо о недостаточной рефлексии.

5. Вопрос: Есть ли у тебя сейчас идея для проекта?

- Критерий: готовность к самостоятельной деятельности и креативность.
- о **Есть конкретная идея:** обучающийся активен, обладает высокой внутренней мотивацией и, возможно, уже давно вынашивает свой замысел. Такого обучающегося можно сделать инициатором проекта.

- **Есть общая идея/направление** («хочу что-то снимать», «что-то для помощи бездомным животным»): хорошая база для дальнейшей работы по конкретизации.
- **Нет идеи, но есть интерес** («идей нет, но мне нравятся компьютеры»): нормальная ситуация. Обучающийся открыт к поиску, но нуждается в руководстве и вдохновении.
- о **Просто** «**Het**»: обучающийся может чувствовать себя неуверенно или не иметь интереса. Задача вовлечь его через командную работу или показать примеры успешных проектов.

Текущий контроль

Форма: тестирование «Цель и задачи проекта».

Описание, требования к выполнению: обучающимся необходимо ответить на вопросы теста. За каждый верный ответ начисляется 1 балл.

1. Что такое ЦЕЛЬ проекта?

- а) Конкретные шаги и действия для реализации
- б) Конечный результат, которого мы хотим достичь
- в) Список необходимых материалов
- г) План встреч команды

2. На какой вопрос отвечает ЦЕЛЬ проекта?

- а) Как мы это сделаем?
- б) Кто это будет делать?
- в) Зачем мы это делаем?
- г) Сколько это будет стоить?

3. Что такое ЗАДАЧИ проекта?

- а) Крупная мечта, которую хочется осуществить
- б) Конкретные шаги, которые ведут к достижению цели
- в) Проблемы, которые могут возникнуть
- г) Итоговый продукт всей работы

4. На какой вопрос отвечают ЗАДАЧИ проекта?

- а) Почему это важно?
- б) Что мы получим в конце?
- в) Как мы будем достигать цель?
- г) Зачем это нужно?

5. Какой пример является ЦЕЛЬЮ?

- а) Купить краски и кисти
- б) Нарисовать эскиз плаката
- в) Создать к 12 апреля выставку космических рисунков в школе
- г) Провести голосование за лучшую работу

6. Какой пример является ЗАДАЧЕЙ для цели «Подготовить стенгазету к Неделе науки»?

- а) Повысить интерес учащихся к научной деятельности
- б) Завоевать первое место в конкурсе школьных газет
- в) Собрать информацию о великих ученых до 15 ноября
- г) Сделать школу более известной в районе

7. Почему цель «Стать популярным блогером» — нечёткая?

- а) Потому что для этого не нужны задачи
- б) Потому что непонятно, что конкретно считается достижением цели
- в) Потому что это слишком простая цель
- г) Потому что у неё нет срока выполнения

8. Цель «Провести мастер-класс по рисованию для младших классов» лучше всего дополняет задача:

- а) Развить творческие способности у детей
- б) Приобрести краски, кисти и бумагу до 1 марта
- в) Стать лучшим волонтёром школы
- г) Узнать больше о детской психологии

9. Если цель — «Провести школьный турнир по шахматам к 10 марта», какая задача будет ПЕРВОЙ и логичной?

- а) Вручить призы победителям
- б) Напечатать афиши и повесить их в школе
- в) Договориться с учителем о проведении турнира и согласовать дату
- г) Составить расписание партий

10. Какая формулировка является чёткой и конкретной целью?

- а) Научиться хорошо готовить
- б) Научиться печь пиццу по итальянскому рецепту к своему Дню Рождения
- в) Чаще помогать маме на кухне
- г) Стать лучшим поваром в классе

Ответы:

- 1. б
- 2. в
- 3. б
- 4. в
- 5. в
- 6. в
- 7. б
- 8. б
- 9. в
- 10. б

Критерии оценивания:

низкий уровень — 0-5 баллов; средний уровень — 6-8 балла; высокий уровень — 9-10 баллов.

Ссылка на тестирование: https://onlinetestpad.com/4z44og2gphf4e

Промежуточная аттестация

Форма: мини-кейс «Проект или не проект?».

Инструкция: прочитай описание каждой активности. Определи, является ли она проектом, и объясни почему, используя признаки проекта.

Сценарий 1: «Подготовка к контрольной работе по истории»

- Описание: Мария повторяет параграфы 10-15, делает конспекты и решает тесты из учебника. Она планирует заниматься 2 часа каждый день в течение недели.
 - Вопрос: Это проект?
 - Правильный ответ: НЕТ
- Объяснение: Это учебный процесс с повторяющимися действиями. Нет уникального результата все ученики готовятся к одной контрольной. Нет создаваемого продукта.

Сценарий 2: «Создание школьного подкаста о науке»

- Описание: Группа учеников решила записывать еженедельные выпуски подкаста. Они распределили роли: ведущие, звукорежиссер, редактор. Планируют выпустить 10 выпусков до конца учебного года.
 - Вопрос: Это проект?
 - Правильный ответ: ДА
- Объяснение: Есть конкретный результат (выпуски подкаста), ограниченные сроки (учебный год), командная работа и уникальный продукт.

Сценарий 3: «Организация благотворительной ярмарки в школе»

- Описание: Совет старшеклассников организует ярмарку изделий ручной работы, чтобы собрать деньги для приюта животных. Нужно: найти участников, подготовить рекламу, организовать пространство, провести расчеты. Срок 1 месяц.
 - Вопрос: Это проект?
 - Правильный ответ: ДА
- Объяснение: Полностью соответствует всем признакам проекта: цель, сроки, уникальный результат, планирование, командная работа.

Сценарий 4: «Ежедневное ведение дневника»

- Описание: Анастасия каждый вечер записывает свои мысли и события дня в красивый блокнот. Он делает это уже 3 месяца.
 - **Вопрос:** Это проект?
 - Правильный ответ: НЕТ
- Объяснение: Это регулярная деятельность без конечной цели. Нет конкретного результата, который нужно достичь к определенному сроку.

Сценарий 5: «Создание музея истории школы к ее 50-летию»

- Описание: Команда учеников собирает архивные фото, воспоминания выпускников, старые учебники. Они оформляют стенды, создают интерактивную карту школы. Работа должна быть завершена к юбилею школы через 3 месяца.
 - **Вопрос:** Это проект?
 - Правильный ответ: ДА
- Объяснение: Идеальный пример проекта есть конкретная цель, сроки, уникальный продукт, сложное планирование и командная работа.

Ссылка на мини-кейс:

https://onlinetestpad.com/6alrqybekde7y

Критерий 1: Определение статуса активности (Проект / Не проект)

- **2 балла** За каждый сценарий, где дан верный ответ («ДА» или «НЕТ»).
 - **Максимум:** 10 баллов (5 сценариев × 2 балла).

Критерий 2: Качество объяснения (использование признаков проекта)

• 1 балл — за каждое верное и уместное упоминание признака проекта в объяснении по каждому сценарию.

Ключевые **признаки проекта**, которые должны быть использованы в объяснениях:

- 1. Наличие уникальной цели / продукта / результата.
- 2. Ограниченность во времени.
- 3. Наличие ресурсов и планирования.
- 4. Командная работа.

Шкала оценивания для объяснения по одному сценарию:

- 1 балл: Объяснение присутствует, но приведен только один признак ИЛИ рассуждение верное, но расплывчатое (без опоры на конкретные признаки).
- 2 балла: Объяснение четкое, приведено не менее двух ключевых признаков проекта, соотнесенных с описанием сценария.

- **3 балла:** Объяснение исчерпывающее, приведено три и более признаков, дана четкая аргументация, почему активность соответствует или не соответствует этим признакам.
 - **Максимум: 15 баллов** (5 сценариев × 3 балла).

Общая шкала перевода в уровень знаний:

Высокий уровень: 22-25 баллов

- о Все 5 сценариев определены верно.
- о Объяснения к каждому сценарию полные, аргументированные, с использованием не менее двух признаков проекта.

Средний уровень: 17-21 балл

- о Верно определены 4-5 сценариев.
- о Объяснения в целом верные, но в 1-2 случаях недостаточно подробные или с опорой только на один признак.

Низкий уровень: 0-11 баллов

- Допущены ошибки в определении статуса более чем в двух сценариях.
- о Объяснения отсутствуют или неверны, не опираются на признаки проекта.

Итоговая аттестация

Форма: контрольные задания «Цель по-умному: метод SMART».

1. Сопоставьте букву в аббревиатуре SMART с её значением:

- 1) S (Specific)
- 2) M (Measurable)
- 3) A (Achievable)
- 4) R (Relevant)
- 5) T (Time-bound)
 - 1 Достижимая
 - 2 Значимая
 - 3 Конкретная
 - 4 Ограниченная во времени
 - 5 Измеримая

Критерии оценивания: 1 балл

- 2. Какой вопрос НЕ относится к проверке цели по критерию «Конкретная (S)»?
 - 1) Что именно я хочу достичь?
 - 2) Как я пойму, что достиг цели?
 - 3) Почему эта цель важна для меня?
 - 4) Кто может мне помочь в достижении цели?

Критерии оценивания: 1 балл

3. Какая из целей лучше всего подходит для учебного проекта?

- 1) Сделать хороший проект по технологии
- 2) Разработать и изготовить деревянную полку для книг высотой 180 см к защите проектов 15 мая
 - 3) Научиться работать с деревом когда-нибудь

Критерии оценивания: 1 балл

4. Найди ошибки в проектных целях и исправь их:

Цель:	«Снять крутой видеоотчет о походе»
•	Ошибки:
•	Исправленный вариант:
Критерии о	ценивания: 5 баллов
5. При	ідумай и опиши собственный учебный проект по схеме:
Назван	ние проекта:
SMAR	Т-цель проекта:
План д	цостижения:
	1. (срок:)
,	2. (срок:)
,	3. (срок:)

Критерии оценки:

- Цель соответствует всем SMART-критериям
- План содержит конкретные этапы со сроками
- Есть четкие критерии успеха

Критерии успеха: _____

Как проверим результат: _____

• Предложен способ проверки результата

1. Формулировка SMART-цели (5 баллов)

- **5 баллов** цель содержит ВСЕ пять критериев SMART
- 3-4 балла отсутствует 1-2 критерия или они слабо проработаны
- **1-2 балла** цель формальная, не соответствует принципам SMART
- 0 баллов цель отсутствует или не соответствует заданию

2. План достижения (4 балла)

4 балла — план содержит 3 логичных этапа с четкими сроками, этапы последовательны и реалистичны

- **3 балла** этапы есть, но сроки недостаточно конкретны или есть логические пробелы
 - 2 балла план фрагментарный, этапы слабо связаны между собой
 - 1 балл план присутствует, но непонятен или нереалистичен
 - 0 баллов плана нет

3. Критерии успеха (3 балла)

- **3 балла** четкие и измеримые параметры успеха (3-4 конкретных критерия)
- **2 балла** критерии есть, но частично субъективны или недостаточно конкретны
- **1 балл** критерии размытые, не позволяют объективно оценить результат
 - 0 баллов критерии отсутствуют

4. Система проверки результата (3 балла)

- **3 балла** предложены конкретные способы проверки по каждому критерию успеха
- **2 балла** способы проверки есть, но не для всех критериев или частично неконкретны
 - 1 балл указаны общие слова без конкретных методов проверки
 - 0 баллов система проверки отсутствует

Критерии оценивания: 15 баллов

Ссылка на контрольные задания: https://onlinetestpad.com/eeh7afpnz2rd4

Ответы:

- 1) 1-3, 2-5, 3-1, 4-2, 5-4
- 2) 3
- 3) 2
- 4) Пример ответа:

Ошибки: «крутой» - субъективно, нет сроков, нет конкретики

Исправленный вариант: «Смонтировать 5-минутный видеоотчет о походе с интервью участников до 10 сентября»

5) Пример ответа:

Название проекта: «Живая история»: создание аудиогида по памятным местам нашего города.

SMART-цель проекта: создать и опубликовать в сети аудиогид по 5 ключевым историческим местам нашего города общей длительностью 25-30 минут ко Дню города.

План достижения:

Научно-исследовательский этап: собрать краеведческий материал, написать сценарии для 5 аудиозаписей, согласовать информацию с

школьным историком.

(срок: до 10 марта)

Производственный этап: записать аудио в школьной студии (или на качественный диктофон), смонтировать ролики, добавить звуковые эффекты.

(срок: до 10 апреля)

Публикация и продвижение: создать QR-коды для каждого места, разместить аудиогид на популярной платформе (например, Яндекс.Карты), рассказать о проекте в школьных соцсетях.

(срок: до 1 мая)

Критерии успеха:

Создано 5 качественных аудиороликов длиной 5-6 минут каждый.

Аудиогид доступен онлайн по QR-кодам.

Проект набирает не менее 200 прослушиваний за первый месяц.

Как проверим результат:

Количество прослушиваний на платформе.

Отзывы от жителей и одноклассников.

Реальные люди используют QR-коды на локациях (можно провести опрос).

Диагностические материалы

Оценка уровня достижения результатов по программе обеспечивается комплексом согласованных между собой оценочных средств.

Оценка уровня освоения программы осуществляется по следующим показателям:

Личностное развитие;

Метапредметные умения и навыки;

Предметные умения и навыки;

Теоретическая и практическая подготовка обучающихся.

По каждому из показателей выделены критерии и определены уровни результативности: высокий, средний, низкий. Они занесены в таблицу ниже.

Показатели (оцениваемые	Критерии	Степень выраженности оцениваемого качества	Методы диагностики
параметры)			
Предметные результат	Ы		
1.Теоретическая подготовка: 1.1. Теоретические знания (по основным разделам учебнотематического плана программы)	Соответствие теоретических знаний программным требованиям	- низкий уровень (овладел менее чем ½ объема знаний) - средний уровень (овладел более ½ объема знаний) - высокий уровень (освоил практически весь объем	Анкетирование Тестирование Мини-кейс Контрольные задания
1.2. Владение специальной терминологией	Осмысленность и правильность и использования	знаний данной программы) - низкий уровень (избегает употреблять спец. термины) - средний уровень (сочетает специальную терминологию с бытовой)	

		DI IOOMINI I TO S DOVE (
		- высокий уровень (термины	
		употребляет осознанно и в	
		полном соответствии с их содержанием)	
2 Проктиноскоя	Соотретствие		-
2. Практическая	Соответствие	- низкий уровень (овладел менее чем ½	
подготовка:	практических		
2.1. Практические	умений и навыков	предусмотренных умений и	
умения и навыки,	программным	навыков);	
предусмотренные	требованиям	- средний уровень (овладел	
программой (по		более ½ объема освоенных	
основным разделам)		умений и навыков);	-
		- высокий уровень (овладел	
		практически всеми умениями	
		и навыками,	
		предусмотренными программой)	
2.2. Владение	Отсутствие	- низкий уровень (испытывает	
специальным	затруднений в	серьезные затруднения при	
оборудованием и	использовании	работе с оборудованием)	
оснащением		- средний уровень (работает с	1
		помощью педагога)	
		- высокий уровень (работает	
		самостоятельно)	
2.3. Творческие	Креативность в	- низкий (начальный -	
навыки	выполнении	элементарный, выполняет	
	практических	лишь простейшие	
	заданий	практические задания)	
		- средний (репродуктивный -	
		задания выполняет на основе	
		образца)	
		- высокий (творческий -	
		выполняет практические	
		задания с элементами	
3.6		творчества)	
Метапредметные резул		T	11
3. Метапредметные	Самостоятельность	- низкий (испытывает	Исследование волевой
умения и навыки:	в подборе и анализе	серьезные затруднения,	саморегуляции или Тест
3.1. Учебно-	литературы	нуждается в помощи и	на силу воли А.В.
интеллектуальные		контроле педагога)	Зверькова и Е.В.
умения:		- средний (работает с	Эйдмана
3.1.1. Умение		литературой с помощью	https://help-
подбирать и		педагога и родителей)	point.net/tests/questions/
анализировать спец.		- высокий (работает	<u>14281/#1</u>
литературу		самостоятельно)	
3.1.2. Умение	Самостоятельность	Уровни по аналогии с	
пользоваться	в пользовании	п. 3.1.1.	
компьютерными		- низкий	
источниками		-средний	
информации		-высокий	
3.1.3. Умение	Самостоятельность	Уровни по аналогии с	
осуществлять	в учебно-	п. 3.1.1.	
учебно-	исследовательской	- низкий	
исследовательскую работу (рефераты,	работе	-средний	
исследования,		-высокий	
проекты)	<u> </u>		

3.2. Учебно - коммуникативные умения: 3.2.1. Умение слушать и слышать педагога 3.2.2. Умение выступать перед аудиторией 3.3. Учебноорганизационные умения и навыки: 3.3.1. Умение организовать свое рабочее (учебное)	Адекватность восприятия информации, идущей от педагога Свобода владения и подачи подготовленной информации Самостоятельная подготовка и уборка рабочего места	Уровни по аналогии с п. 3.1.1 низкий -средний -высокий Уровни по аналогии с п. 3.1.1 низкий -средний -высокий Уровни по аналогии с п. 3.1.1 низкий -средний -высокий -ередний -ередний -ередний -ередний	
место 3.3.2. Навыки соблюдения ТБ в процессе деятельности 3.3.3. Умение	Соответствие реальных навыков соблюдения ТБ программным требованиям	- низкий уровень (овладел менее чем ½ объема навыков соблюдения ТБ); - средний уровень (овладел более ½ объема освоенных навыков) - высокий уровень (освоил практически весь объем навыков)	
аккуратно выполнять работу Личностные результат	Аккуратность и ответственность в работе	- низкий уровень - средний уровень - высокий уровень	
4. Личностное развитие 4.1. Организационноволевые качества: Терпение, воля, самоконтроль	Способность выдерживать нагрузки, преодолевать трудности. Умение контролировать свои поступки	- низкий (терпения хватает меньше чем на ½ занятия, волевые усилия побуждаются извне, требуется постоянный контроль извне) - средний (терпения хватает больше чем на ½ занятия, периодически контролирует себя сам) - высокий (терпения хватает на все занятие, контролирует себя всегда сам)	Диагностика мотивации учения и эмоционального отношения к учению https://psytests.org/emvol/dmueu.html
4.2. Ориентационные качества: 4.2.1. Самооценка	Способность оценивать себя адекватно реальным достижениям	- низкий уровень (не умеет оценивать свои способности в достижении поставленных целей и задач, преувеличивает или занижает их) - средний уровень (умеет оценивать свои способности, но знает свои слабые стороны и стремится к самосовершенствованию, саморазвитию) - высокий уровень (адекватно оценивает свои способности и достижения)	

4.2.2. Мотивация,	Осознанное участие	- низкий уровень (интерес	
интерес к занятиям в	детей в освоении	продиктован извне)	
TO	программы	- средний уровень (интерес	
		периодически поддерживается	
		самим)	
		- высокий уровень (интерес	
		постоянно поддерживается	
		самостоятельно)	
4.3. Поведенческие	Отношение детей к	- низкий уровень	
качества:	столкновению	(периодически провоцирует	
4.3.1. Конфликтность	интересов (спору) в	конфликты)	
	процессе	- средний уровень (в	
	взаимодействия	конфликтах не участвует,	
		старается их избегать)	
		- высокий уровень (пытается	
		самостоятельно уладить	
		конфликты)	
4.3.2. Тип	Умение	- низкий уровень (избегает	
сотрудничества	воспринимать	участия в общих делах)	
(отношение детей к	общие дела, как	- средний уровень (участвует	
общим делам д/о)	свои собственные	при побуждении извне)	
		- высокий уровень	
		(инициативен в общих делах)	

2.9. Методические материалы

Список основной литературы

1. Проектная деятельность школьников: Методическое пособие для учителя / Под общей ред. М.В. Ковальчука. — Москва. — 2023. — 28 с.

Список дополнительной литературы

- 1. Дударева, Н.В. Психолого-педагогические основы формирования проектного мышления учащихся и студентов профобразования // Современные проблемы науки и образования. 2008. № 8. С. 135-136.
- 2. Основы проектной деятельности: Рабочая тетрадь для 5-7 класса / Под ред. проф. Е. Я. Когана. Самара: Издательство «Учебная литература», Издательский дом «Федоров», 2006. 80 с.
- 3. Проекты для школьников «Мир будущего»: Практическое пособие / ГБНОУ Дворец учащейся молодёжи Санкт-Петербурга. Авт.-сост.: И.С. Сергеев, Г.С. Прямикова, Н.Ф. Родичев; под науч. ред. И.С. Сергеева. СПб., 2020. 43 с.

Список цифровых ресурсов

1. SMART-цели: что такое метод SMART - критерии и алгоритм постановки задач по системе CMAPT, примеры использования в проектах [электронный ресурс]. – Режим доступа: https://practicum.yandex.ru/blog/celi-i-zadachi-po-smart/ – (Дата обращения: 20.08.2025).