## Муниципальное казённое общеобразовательное учреждение

# «Малобутырская средняя общеобразовательная школа»

РАССМОТРЕНО

Педагогическим

советом

Протокол №1

от «28» августа 2025 г.

СОГЛАСОВАНО

Организатор по УР

<u>ОШии</u>

от «28» августа 2025 г.

УТВЕРЖДЕНО

Директор МКОУ

"Малобутырская СОШ"

Сирогина С.Н.

Приказ №201 р от 28% августа 22025 г.

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Рабочая программа учебного курса «Индивидуальный проект» 10 класс

#### ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа по географии составлена на основе требований к результатам освоения ООП СОО, представленных в ФГОС СОО, а также на основе характеристики планируемых результатов духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся, представленной в федеральной рабочей программе воспитания.

Программа по предмету индивидуальный проект отражает основные требования ФГОС СОО к личностным, метапредметным и предметным результатам освоения образовательных программ.

Проектно-исследовательская деятельность учащихся является неотъемлемой частью учебного процесса. В основе проектно-исследовательской деятельности учащихся лежит системнодеятельностный подход как принцип организации образовательного процесса по ФГОС второго поколения.

Результатом проектно-исследовательской деятельности на старшей ступени обучения является итоговый индивидуальный проект.

Индивидуальный итоговый проект является основным объектом оценки метапредметных результатов, полученных учащимися В ходе освоения междисциплинарных учебных программ. Индивидуальный итоговой проект представляет собой учебный проект, выполняемый учащимся самостоятельно под руководством учителя (тьютера) в рамках одного или нескольких учебных предметов с целью продемонстрировать свои достижения в самостоятельном освоении содержания и методов избранных областей знаний и видов деятельности, способность проектировать и осуществлять целесообразную и (учебно-познавательную, результативную деятельность конструкторскую, социальную, художественно-творческую).

Выполнение индивидуального итогового проекта обязательно для каждого учащегося, занимающегося по ФГОС второго поколения.

Защита индивидуального итогового проекта является одной из обязательных составляющих материалов системы внутришкольного мониторинга образовательных достижений

# ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ»

Индивидуальный проект представляет собой особую форму организации деятельности обучающихся (учебное исследование или учебный проект). Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством учителя (тьютора) по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, художественно-творческой и др.). Индивидуальный проект социальной, выполняется обучающимся в течение одного года в рамках учебного времени, специально отведённого учебным планом, и должен быть представлен в виде завершённого учебного исследования ИЛИ разработанного проекта: информационного, творческого, социального, прикладного, инновационного, конструкторского, инженерного.

Содержание программы в основном сфокусировано на процессах исследования и проектирования (в соответствии с  $\Phi \Gamma O C$ ), но вместе с тем содержит необходимые отсылки

к другим типам деятельности. При этом программа предполагает практические задания на освоение инструментария исследования и проектирования в их нормативном виде и в их возможной взаимосвязи.

Тематически программа построена таким образом, чтобы дать представление о самых необходимых аспектах, связанных с процессами исследования и проектирования, в соответствии с существующими культурными нормами. С помощью данного курса предполагается адаптирование этих норм для понимания и активного использования школьниками в своих проектах и исследованиях.

# ЦЕЛИ ИЗУЧЕНИЯ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ»

Целью учебного курса «Индивидуальный проект» является создание условий для развития личности обучающегося, способной:

- адаптироваться в условиях сложного, изменчивого мира; проявлять социальную ответственность;
- самостоятельно добывать новые знания, работать над развитием интеллекта; конструктивно сотрудничать с окружающими людьми;
  - генерировать новые идеи, творчески мыслить.

Для реализации поставленной цели решаются следующие задачи:

- обучение навыкам проблематизации (формулирования ведущей проблемы и под проблемы, постановки задач, вытекающих из этих проблем);
- развитие исследовательских навыков, то есть способности к анализу, синтезу, выдвижению гипотез, детализации и обобщению;
  - развитие навыков целеполагания и планирования деятельности;
- -обучение выбору, освоению и использованию адекватной технологии изготовления продукта проектирования;
- обучение поиску нужной информации, вычленению и усвоению необходимого знания из информационного поля;
- развитие навыков самоанализа и рефлексии (самоанализа успешности и результативности решения проблемы проекта);
  - обучение умению презентовать ход своей деятельности и ее результаты;
  - развитие навыков конструктивного сотрудничества;
  - развитие навыков публичного выступления;
- реализация требований Стандарта к личностным и метапредметным результатам освоения основной образовательной программы;
- -формирование у обучающихся системных представлений и опыта применения методов, технологий и форм организации проектной и учебно-исследовательской деятельности для достижения практико-ориентированных результатов образования;
- -повышение эффективности освоения обучающимися основной образовательной программы, а также усвоения знаний и учебных действий.
- В учебно-воспитательном процессе используются современные образовательные технологии (ИКТ, проблемное обучение, учебное исследование, проблемно -поисковые технологии, творческие проекты).

# МЕСТО УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ» В УЧЕБНОМ ПЛАНЕ

Программа рассчитана на изучение в 10 классе по предмету "Индивидуальный проект" на 34 часа в год (1 час в неделю).

#### Содержание

- **Модуль 1.** Введение. Особенности проектной деятельности. Основные требования к исследованию. Виды школьных проектов. Основные технологические подходы. Особенности монопроекта и межпредметного проекта. Учебный проект. (3 ч)
- **Модуль 2.** Выбор темы проекта по какому-либо учебному (или внеучебному) предмету, с учетом собственных интересов. Проблема. Гипотеза. Предполагаемый продукт проекта. (3 ч)
- **Модуль 3.** Этапы работы над проектом. Методы исследования. Технология составления плана работы. Определение цели, задач проекта. (5 ч)
- Модуль 4. Виды источников информации. Алгоритм работы с литературой.

Алгоритм работы с ресурсами Интернета. Практические и лабораторные исследования. Составление глоссария по теме исследования. Что такое плагиат и как его избегать в своей работе. (7 ч)

**Модуль 5.** Проектный замысел. Разнообразные виды информации в проектной деятельности. Подбор материалов по теме проекта. Консультации с НРП. (7 ч)

**Модуль 6.** Создание компьютерной презентации для защиты темы проекта. Предзащита проектного замысла. Корректировка проекта с учетом рекомендаций. (9 ч)

### Планируемые результаты

Обучающийся научится:

- -планировать и выполнять учебный проект, учебное исследование, используя оборудование, модели, методы и приемы, адекватные проблеме;
- -формулировать научную гипотезу, ставить цель в рамках исследования и проектирования, исходя из культурной нормы;
- -выделять основные задачи по реализации поставленной цели в проекте и исследовательской работе;
- -распознавать проблемы и ставить вопросы, формулировать на основании полученных результатов;
- -отличать факты от суждений, мнений и оценок;
- -подбирать методы и способы решения поставленных задач; использовать основные методы и приемы, характерные для естественных и гуманитарных наук;
- -оценивать ресурсы, в том числе и нематериальные (такие, как время), необходимые для достижения поставленной цели, определять допустимые сроки выполнения проекта или работы;
- -находить различные источники материальных и нематериальных ресурсов,
- предоставляющих средства для проведения исследований и реализации проектов в различных областях деятельности человека;
- -работать с литературой, выделять главное;
- -оформлять результаты своего исследования или отчет о выполнении проекта;
- -подготовить доклад и компьютерную презентацию по выполненной работе (проекту) для защиты на школьной конференции;
- -грамотно, кратко и четко высказывать свои мысли, уметь отвечать на вопросы и аргументировать ответы;
- -вступать в коммуникацию с держателями различных типов ресурсов, точно и объективно презентуя свой проект или возможные результаты исследования, с целью обеспечения продуктивного взаимовыгодного сотрудничества.

Обучающийся получит возможность научиться:

- -владению понятийным аппаратом проектно-исследовательской деятельности;
- -применению знания технологии выполнения самостоятельного исследования;
- -реализовывать общую схему хода научного исследования: выдвигать гипотезу, ставить цель, задачи, планировать и осуществлять сбор материала, используя предложенные или известные методики проведения работ, оценивать полученные результаты с точки зрения поставленной цели, используя различные способы и методы обработки;

- -грамотно использовать в своей работе литературные данные и материалы сайтов Internet;
- -соблюдать правила оформления исследовательской работы и отчета о выполнении проекта;
- -иллюстрировать полученные результаты, применяя статистику и современные информационные технологии;
- -осознанно соблюдать правила сбора материала и его обработки и анализа;
- прогнозировать результаты выполнения работ и проектов, самостоятельно и совместно с другими авторами разрабатывать систему параметров и критериев оценки эффективности и продуктивности реализации проекта или исследования на каждом этапе реализации и по завершении работы;
- -адекватно оценивать риски реализации проекта и проведения исследования и предусматривать пути минимизации этих рисков;
- -адекватно оценивать последствия реализации своего проекта (изменения, которые он повлечет в жизни других людей, сообществ);
- -адекватно оценивать дальнейшее развитие своего проекта или исследования, видеть возможные варианты применения результатов.
- отслеживать и принимать во внимание тенденции развития различных видов деятельности, в том числе научных, учитывать их при постановке собственных целей; -подготовить доклад и компьютерную презентацию по выполненной работе (проекту) для выступлений на научно-практической конференции;
- -подготовить тезисы по результатам выполненной работы (проекта) для публикации; -выбирать адекватные стратеги и коммуникации, гибко регулировать собственное речевое поведение.
- -осознавать свою ответственность за достоверность полученных знаний, за качество выполненного проекта.

#### Тематическое планирование

№п	Тема	Количес	ЭОР
/π		тво	
		часов	
1	Особенности проектной деятельности. Основные требо вания к исследованию. Виды школьных проектов. Основные технологические подходы. Особенности монопроекта и	3	https://project.1sept.ru/subjects/23
	межпредметного проекта. Учебный проекта.		
2	Выбор темы проекта по какомулибо учебному (или внеучебному ) предмету, с учетом собственны х интересов. Проблема. Гипотеза. Предполагаемый продукт проекта.	3	https://tvorcheskie- proekty.ru/node/70
3	Этапы работы над проектом. Методы исследования. Технология составления плана работы. Определение цели, задач проекта.	5	https://obuchonok.ru/node/577

4	Виды источников информации. Алгоритм работы с литературой. Алгоритм работы с ресурсами Интернета. Практические и лабораторные исследования. Составление глоссар ия по теме исследования. Что такое плагиат и как его избегать в своей работе.	7	https://obuchonok.ru/metody
5	Проектный замысел. Разнообразные виды информации в проектной деятельности. Подбор материалов по теме проекта. Консультации с НРП	7	https://obuchonok.ru/vvedenie https://tvorcheskie- proekty.ru/zadachiproekta
6	Создание компьютерной презент ации для защиты темы проекта. Предзащита проектного замысла. Корректировка проекта с учетом ре комендаций.	9	https://docs.cntd.ru/document/1 200063713
Итого	0	34	

# Календарно-тематическое планирование

№ п/п	Датаплан	Дата	Тема урока	Примечание	
		факт			
l			10 класс		
	Виды шко	льных	енности проектной деятельности. Основные исследованию.  проектов. Основные технологические подходы роекта и межпредметного проекта. Учебный про	. Особенности	
3 часа					
1			Понятия «индивидуальный проект», «проектная		
			деятельность», «проектная культура». Стартовая диагностика.		
2			Типология проектов.		
3			Методология и технология проектной деятельности		
	2.		р темы проекта по какому-либо учебному (и. мету, с учетом собственных интересов. Про Предполагаемый продукт проекта.		
			3 часа		
4			Тема и проблема проекта		

5	Тема и проблема проекта				
6	Критерии оценивания проектов и исследовательских работ				
<u>'</u>	3. Этапы работы над проектом. Методы исследования. Техноплана работы. Определение цели, задач про				
	плана раооты. Определение цели, задач про 5 часов	Jekta.			
7	Методика презентации и защиты проектов,				
,	курсовых и исследовательских работ				
8	Методика презентации и защиты проектов, курсовых и исследовательских работ				
9	Методические рекомендации по написанию и оформлению работ				
10	Методические рекомендации по написанию и оформлению работ				
11	Структура проектов, курсовых и исследовательских работ				
работы с ресурсами Интернета. Практические и лабораторные исследования. Составление глоссария по теме исследования. Что такое плагиат и как его избегать в своей работе.  7 часов					
12	плагиат и как его избегать в своей работ				
12	плагиат и как его избегать в своей работ 7 часов				
12	плагиат и как его избегать в своей работ 7 часов Методы исследования: методы эмпирического				
	плагиат и как его избегать в своей работ 7 часов Методы исследования: методы эмпирического исследования Методы исследования: методы эмпирического				
13	плагиат и как его избегать в своей работ 7 часов  Методы исследования: методы эмпирического исследования  Методы исследования: методы эмпирического исследования  Методы, используемые как на эмпирическом,				
13	плагиат и как его избегать в своей работ 7 часов  Методы исследования: методы эмпирического исследования  Методы исследования: методы эмпирического исследования  Методы, используемые как на эмпирическом, так и на теоретическом уровне исследования  Методы, используемые как на эмпирическом, методы, используемые как на эмпирическом,				
13 14 15	плагиат и как его избегать в своей работ 7 часов  Методы исследования: методы эмпирического исследования  Методы исследования: методы эмпирического исследования  Методы, используемые как на эмпирическом, так и на теоретическом уровне исследования  Методы, используемые как на эмпирическом, так и на теоретическом уровне исследования				
13 14 15 16	плагиат и как его избегать в своей работ 7 часов  Методы исследования: методы эмпирического исследования  Методы исследования: методы эмпирического исследования  Методы, используемые как на эмпирическом, так и на теоретическом уровне исследования  Методы, используемые как на эмпирическом, так и на теоретическом уровне исследования  Методы, используемые как на эмпирическом, так и на теоретическом уровне исследования  Методы теоретического исследования				
13 14 15 16 17	плагиат и как его избегать в своей работ 7 часов  Методы исследования: методы эмпирического исследования  Методы исследования: методы эмпирического исследования  Методы, используемые как на эмпирическом, так и на теоретическом уровне исследования  Методы, используемые как на эмпирическом, так и на теоретическом уровне исследования  Методы, используемые как на эмпирическом, так и на теоретическом уровне исследования  Методы теоретического исследования  Виды переработки чужого текста	ии в проектной			
13 14 15 16 17	Плагиат и как его избегать в своей работ 7 часов  Методы исследования: методы эмпирического исследования  Методы исследования: методы эмпирического исследования  Методы, используемые как на эмпирическом, так и на теоретическом уровне исследования  Методы, используемые как на эмпирическом, так и на теоретическом уровне исследования  Методы, используемые как на эмпирическом, так и на теоретическом уровне исследования  Методы теоретического исследования  Виды переработки чужого текста  Виды переработки чужого текста  5. Проектный замысел. Разнообразные виды информация	ии в проектной			
13 14 15 16 17	плагиат и как его избегать в своей работ 7 часов  Методы исследования: методы эмпирического исследования  Методы исследования: методы эмпирического исследования  Методы, используемые как на эмпирическом, так и на теоретическом уровне исследования  Методы, используемые как на эмпирическом, так и на теоретическом уровне исследования  Методы, используемые как на эмпирическом, так и на теоретическом уровне исследования  Методы теоретического исследования  Виды переработки чужого текста  Виды переработки чужого текста  5. Проектный замысел. Разнообразные виды информаци деятельности. Подбор материалов по теме проекта. Коне	ии в проектной			
13 14 15 16 17 18	Плагиат и как его избегать в своей работ 7 часов  Методы исследования: методы эмпирического исследования  Методы исследования: методы эмпирического исследования  Методы, используемые как на эмпирическом, так и на теоретическом уровне исследования  Методы, используемые как на эмпирическом, так и на теоретическом уровне исследования  Методы, используемые как на эмпирическом, так и на теоретическом уровне исследования  Методы теоретического исследования  Виды переработки чужого текста  Виды переработки чужого текста  5. Проектный замысел. Разнообразные виды информаци деятельности. Подбор материалов по теме проекта. Констанства	ии в проектной			

Γ	
22	Работа в сети Интернет
23	Работа с научной литературой
24	Методика работы в музеях, архивах
25	Методика работы в музеях, архивах
	6. Создание компьютерной презентации для защиты темы проекта. Предзащита проектного замысла. Корректировка проекта с учетом рекомендаций.
	9 часов
26	Сбор и систематизация материалов
27	Способы и формы представления данных.
28	Оформление эскизов, моделей, макетов проектов
29	Оформление эскизов, моделей, макетов проектов
30	Практикум «Снятие коммуникативных барьеров при публичной защите результатов проекта».
31	Практикум «Снятие коммуникативных барьеров при публичной защите результатов проекта».
32	Практикум «Снятие коммуникативных барьеров при публичной защите результатов проекта».
33	Оформление эскизов, моделей, макетов проектов
34	Защита пробных проектов, исследовательских работ. Промежуточная аттестация.

Формы работы: групповая, индивидуальная, комбинированная, фронтальная. Виды деятельности: беседа, выбор темы, работа в сети Интернет, эксперимент, работа с литературой, презентации.

## Лист фиксирования изменений и дополнений в Рабочей программе

Дата внесения изменений	Содержание изменений, причина	Подпись лица, внесшего запись