# министерство просвещения российской федерации

# Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение города Ростова-на-Дону "Школа № 61"

#### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебного предмета «Индивидуальный проект»

для обучающихся 10а, 10б классов на 2024-2025 учебный год

#### 1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Нормативные акты и учебнометодические документы, на основании которых разработана программа	приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (в ред. приказов Минобрнауки России от 31.12.2015 № 1578, от 29.06.2017 № 613, Минпросвещения России от 24.09.2020 № 519, от 11.12.2020 № 712); Основная образовательная программа среднего общего образования МБОУ «Школа № 61» на 2024 — 2025 учебный год; Учебный план муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения города Ростова-на-Дону «Школа № 61 имени Героя Советского Союза Вавилова С.В.» на 2024-2025 учебный год (приказ по МБОУ «Школа № 61» от 31.08.2024 №); Календарный учебный график МБОУ «Школа № 61» на 2024 — 2025 учебный год (приказ по МБОУ «Школа № 61» от 31.08.2024 №); Рабочая программа воспитания МБОУ «Школа № 61»; Содержание рабочей программы базируется на материале учебного пособия «Индивидуальный проект». 10-11 классы: учебное пособие для общеобразовательных организаций/ [М.В. Половкова, А.В. Носов, Т.В. Половкова, М.В. Майсак]. — М.: Просвещение, 2021.
Общее количество часов в год, количество часов в неделю, планируемых на изучение данного курса в соответствии с учебным планом школы	В соответствии с Учебным планом МБОУ «Школа № 61» на 2024 – 2025 учебный год на изучение данного курса в 2024 – 2025 учебном году отводится 34 часа (1 час в неделю).

Рабочая программа учебного предмета «Индивидуальный проект» среднего общего образования на базовом уровне составлена на основе Требований к результатам освоения основной образовательной программы среднего общего образования, представленных в федеральном государственном образовательном стандарте среднего общего образования, а также на основе характеристики планируемых результатов духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся, представленных в федеральной рабочей программе воспитания.

Рабочая программа среднего общего образования на базовом уровне отражает основные требования Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования к личностным, метапредметным и предметным результатам освоения образовательных программ и составлена с учётом Концепции развития географического образования в Российской Федерации, принятой на Всероссийском съезде учителей географии и утверждённой Решением Коллегии Министерства просвещения и науки Российской Федерации от 24.12.2018 года.

Программа предназначена для учащихся 10 класса. Согласно ФГОС среднего общего образования предмет «Индивидуальный проект» представляет собой особую форму деятельности учащихся (учебное исследование или учебный проект).

Индивидуальный проект выполняется обучающимися 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, социальной,художественнотворческой, иной).

Результаты выполнения индивидуального проекта должны отражать:

- сформированность навыков коммуникативной, учебно исследовательской деятельности, критического мышления;
- способность к инновационной, аналитической, творческой, интеллектуальной деятельности;
- сформированность навыков проектной деятельности, а также самостоятельного применения приобретенных знаний и способов действий при решении различных задач, используя знания одного или нескольких учебных предметов или предметных областей;
- способность постановки цели и формулирования гипотезы исследования, планирования работы, отбора и интерпретации необходимой информации, структурирования аргументации результатов исследования на основе собранных данных, презентации результатов.

Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение одного или двух лет 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.

**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

В учебно-воспитательном процессе используются современные образовательные технологии (ИКТ, тьюторские технологии, проблемное обучение, учебное исследование, проблемно -поисковые технологии, творческие проекты).

# 2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОГО КУРСА, ПРЕДМЕТА, ДИСЦИПЛИН (МОДУЛЕЙ)

#### 2.1. Предметные:

- освоение основной образовательной программы должны отражать:
- знание основ методологии исследовательской и проектной деятельности;
- структуру и правила оформления исследовательской и проектной работы.
- навыки формулировки темы исследовательской и проектной работы,
- доказывать ее актуальность;
- умение составлять индивидуальный план исследовательской и проектной работы;
- выделять объект и предмет исследовательской и проектной работы;
- определять цель и задачи исследовательской и проектной работы;
- работать с различными источниками, в том числе с первоисточниками, грамотно их цитировать, оформлять библиографические ссылки, составлять библиографический список по проблеме;
- выбирать и применять на практике методы исследовательской деятельности адекватные задачам исследования;
- оформлять теоретические и экспериментальные результаты
- исследовательской и проектной работы;
- рецензировать чужую исследовательскую или проектную работы;
- наблюдать за биологическими, экологическими и социальными явлениями;
- описывать результаты наблюдений, обсуждения полученных фактов;
- проводить опыт в соответствии с задачами, объяснить результаты;
- проводить измерения с помощью различных приборов;
- выполнять письменные инструкции правил безопасности;
- оформлять результаты исследования с помощью описания фактов, составления простых таблиц, графиков, формулирования выводов.

#### 2.2. Личностные:

<u>В воспитании детей юношеского возраста (уровень среднего общего образования)</u> таким приоритетом является создание благоприятных условий для приобретения школьниками опыта осуществления социально значимых дел.

Выделение данного приоритета связано с особенностями школьников юношеского возраста: с их потребностью в жизненном самоопределении, в выборе дальнейшего жизненного пути, который открывается перед ними на пороге самостоятельной взрослой жизни. Сделать правильный выбор старшеклассникам поможет имеющийся у них реальный практический опыт, который они могут приобрести в том числе и в школе. Важно, чтобы опыт оказался социально значимым, так как именно он поможет гармоничному вхождению школьников во взрослую жизнь окружающего их общества.

#### Это:

- опыт дел, направленных на заботу о своей семье, родных и близких;
- трудовой опыт, опыт участия в производственной практике;
- опыт дел, направленных на пользу своему родному городу или селу, стране в целом, опыт деятельного выражения собственной гражданской позиции;
- опыт природоохранных дел;
- опыт разрешения возникающих конфликтных ситуаций в школе, дома или на улице:
- опыт самостоятельного приобретения новых знаний, проведения научных исследований, опыт проектной деятельности;
- опыт изучения, защиты и восстановления культурного наследия человечества, опыт создания собственных произведений культуры, опыт творческого самовыражения;
- опыт ведения здорового образа жизни и заботы о здоровье других людей;
- опыт оказания помощи окружающим, заботы о малышах или пожилых людях, волонтерский опыт;

- опыт самопознания и самоанализа, опыт социально приемлемого самовыражения и самореализации.

Выделение в общей цели воспитания целевых приоритетов, связанных с возрастными особенностями воспитанников, не означает игнорирования других составляющих общей цели воспитания. Приоритет — это то, чему педагогам, работающим со школьниками конкретной возрастной категории, предстоит уделять большее, но не единственное внимание.

Добросовестная работа педагогов, направленная на достижение поставленной цели, позволит ребенку получить необходимые социальные навыки, которые помогут ему лучше ориентироваться в сложном мире человеческих взаимоотношений, эффективнее налаживать коммуникацию с окружающими, увереннее себя чувствовать во взаимодействии с ними, продуктивнее сотрудничать с людьми разных возрастов и разного социального положения, смелее искать и находить выходы из трудных жизненных ситуаций, осмысленнее выбирать свой жизненный путь в сложных поисках счастья для себя и окружающих его людей.

# 3.1.СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА (КУРСА, ДИСЦИПЛИНЫ, МОДУЛЯ)

№ п/п	Разделы программы	Количество
		часов
1	Модуль 1. Культура исследования и проектирования	10
2	Модуль 2. Самоопределение	6
3	Модуль 3. Замысел проекта	6
4	Модуль 4. Условия реализации проекта	4
5	Модуль 5. Предварительная защита и экспертная оценка	8
	проектных и исследовательских работ	
		34

3.2. График проведения контрольно – измерительных работ

Тема		Форма контроля	Сроки
			проведения
Предварительная защита проектов обучающихся.	собственных	Предзащита	Май

### 3.3.УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И МАТЕРИАЛЬНО – ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

Перечень	Описание обеспечения	
Учебники, учебные пособия	Лекции по курсу индивидуальный проект, базирующие на	
для обучающихся	материале учебного пособия «Индивидуальный проект».	
	10-11 классы: учебное пособие для общеобразовательных	
	организаций/ [М.В. Половкова, А.В. Носов, Т.В.	
	Половкова, М.В. Майсак]. – М.: Просвещение, 2019.	
Печатные пособия для		
учителя		
Экранно-звуковые пособия		
(цифровые)		

Технические средства	
обучения (средства ИКТ)	
Цифровые и электронные	
образовательные ресурсы	
Учебно-практическое и	
учебно-лабораторное	
оборудование	
Демонстрационные пособия	
Музыкальные инструменты	
Натуральные объекты и фон	

4. КАЛЕНЛАРНО - ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

70 /	,	<u> ГАРНО - ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ</u>	
№п/п	Дата	Тема	
Модуль 1. Культура исследования и проектирования			
1.		Что такое проект и почему реализация проекта – это сложно, но интересно.	
2.		Учимся анализировать проекты.	
3.		Выдвижение проектной идеи как формирование образа будущего.	
4.		Сто двадцать лет на службе стране: проект П.А. Столыпина.	
5.		Техническое проектирование и конструирование как типы деятельности.	
6.		Социальное проектирование: как сделать лучше общество, в котором мы живём.	
7.		Волонтёрские проекты и сообщества.	
8.		Анализируем проекты сверстников: социальный проект «Дети одного Солнца».	
9.		Анализируем проекты сверстников: возможности IT-технологий для междисциплинарных проектов.	
10.		Исследование как элемент проекта и как тип деятельности.	
		- Модуль 2. Самоопределение	
11.		Проекты и технологии: выбираем сферы деятельности.	
12.		Создаём элементы образа будущего: что мы хотим изменить своим проектом.	
13.		Формируем отношение к проблемам: препятствие или побуждение к действию?	
14.		Знакомимся с проектными движениями.	
15.		Первичное самоопределение.	
16.		Обоснование актуальности темы для проекта или исследования.	
17.		Понятия «проблема» и «позиция» при осуществлении проектирования.	
18.		Формулирование цели проекта.	

19.	Целеполагание и постановка задач. Прогнозирование результатов	
17.	проекта.	
20.	Роль акции в реализации проектов.	
21.	Ресурсы и бюджет проекта.	
22.	Поиск недостающей информации.	
23.	Планирование действий – шаг за шагом по пути к реализации проекта.	
24.	Источники финансирования проекта.	
25.	Сторонники и команда проекта: как эффективно использовать уникальный вклад каждого участника.	
26.	Модели управления проектами.	
Mo	дуль 5. Предварительная защита и экспертная оценка проектных и	
27	исследовательских работ	
27.	Позиция эксперта.	
28.	Критерии анализа и оценивания проектной работы.	
29.	Оцениваем проекты сверстников: проект «Разработка портативного металлоискателя».	
30.	Оценка начального этапа исследования.	
31.	Подготовка к предварительной защите собственных проектов обучающихся.	
32.	Предварительная защита собственных проектов обучающихся.	
33.	Анализ и оценка начального этапа проектных работ обучающихся.	
34.	Подведение итогов.	

## 5. ЛИСТ ФИКСИРОВАНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ В РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

Дата	Содержание	Согласование с	Подпись
внесения		заместителем	лица,
изменений,		директора (подпись,	внесшего
дополнений		расшифровка подписи,	запись
		дата)	

### 6. ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

СОГЛАСОВАНО	СОГЛАСОВАНО
Протокол заседания методического совета МБОУ «Школа № 61»	Заместитель директора по УВР
от 30.08.2024 года № 1	О.В.Шевченко
Ю.В. Воробьева	30.08. 2024 года