

муниципальное общеобразовательное учреждение
«Лицей №3 Тракторозаводского района Волгограда»

Выписка из основной образовательной программы среднего общего образования

Рабочая программа учебного предмета «Индивидуальный проект» для 10 классов

Выписка верна 28.08.2025

Директор

М.Н. Романова



ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Данная программа по «Индивидуальному проекту» для 10 классов разработана на основе:

1. Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 17.05.2012 № 413 с изменениями от 12.08.2022 г.).
2. Федеральной образовательной программы среднего общего образования (утв. приказом Минпросвещения России от 18.05.2023 № 371).
3. Основной образовательной программы среднего общего образования МОУ Лицея № 3 от 28.08.2023 г.

Индивидуальный проект выполняется обучающимися самостоятельно под руководством учителя (руководителя проекта) по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной).

Согласно учебному плану предмет «Индивидуальный проект» изучается в 10 классах в объеме 34 часа (1 час в неделю).

Цели курса:

- формирование у учащихся системных представлений и опыта применения методов, технологий и форм организации проектной и учебно-исследовательской деятельности для достижения практико-ориентированных результатов;
- формирование навыков, разработки, реализации и общественной презентации учащимися результатов исследования, индивидуального проекта, направленного на решение научной, личностной и (или) социальнозначимой проблемы.

Рабочая программа направлена на решение следующих задач:

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

Содержание учебной дисциплины

Раздел 1. Введение.

Особенности проектной деятельности. Основные требования к исследованию.

Раздел 2. Теоретические основы исследовательской и проектной деятельности.

Виды школьных проектов. Основные технологические подходы. Особенности монопроекта и межпредметного проекта. Учебный проект. Определение темы проекта. Этапы работы над проектом.

Методы исследования. Технология составления плана работы. Определение цели, задач проекта. Виды источников информации. Алгоритм работы с литературой. Алгоритм работы с ресурсами Интернета. Составление глоссария по теме исследования. Что такое плагиат и как его избегать в своей работе.

Раздел 3. Алгоритм проектной и исследовательской деятельности.

Структура, этапы исследовательской работы, критерии оценки. Введение, основная часть научного исследования. Методы исследования. Результаты опытно-экспериментальной работы. Графические материалы проекта: виды, технология, требования к оформлению. Тезисы. Способы оформления конечных результатов индивидуального проекта (презентаций, защиты, творческих отчетов, просмотров). Технология презентации. Создание компьютерной презентации.

Навыки монологической речи. Аргументирующая речь. Умение отвечать на незапланированные вопросы. Составление архива проекта: электронный вариант. Публичное выступление на трибуне и личность. Главные предпосылки успеха публичного выступления. Подготовка авторского доклада. Представление работы, предзащита проекта. Корректировка проекта с учетом рекомендаций.

Планируемые результаты освоения учебной дисциплины

Личностные результаты освоения программы учебной дисциплины:

- сформированность мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики, основанного на диалоге культур, а также различных форм общественного сознания, осознание своего места в поликультурном мире;
- сформированность основ саморазвития и самовоспитания в соответствии с общечеловеческими ценностями и идеалами гражданского общества; готовность и способность к самостоятельной, творческой и ответственной деятельности;
- толерантное сознание и поведение в поликультурном мире, готовность и способность вести диалог с другими людьми, достигать в нём взаимопонимания, находить общие цели и сотрудничать для их достижения;
- навыки сотрудничества со сверстниками, детьми младшего возраста, взрослыми в образовательной, общественно полезной, учебно-исследовательской, проектной и других видах деятельности;
- готовность и способность к образованию, в том числе самообразованию, на протяжении всей жизни; сознательное отношение к непрерывному образованию как условию успешной профессиональной и общественной деятельности;
- эстетическое отношение к миру, включая эстетику быта, научного и технического творчества, спорта, общественных отношений;
- принятие и реализацию ценностей здорового и безопасного образа жизни, потребности в физическом самосовершенствовании;
- бережное, ответственное и компетентное отношение к физическому и психологическому здоровью, как собственному, так и других людей;
- осознанный выбор будущей профессии и возможностей реализации собственных жизненных планов; отношение к профессиональной деятельности как возможности участия в решении личных, общественных проблем;
- сформированность экологического мышления, понимания влияния социально-экономических процессов на состояние природной и социальной среды; приобретение опыта эколого-направленной деятельности.

Метапредметные результаты освоения программы учебной дисциплины:

- умение самостоятельно определять цели деятельности и составлять планы деятельности; самостоятельно осуществлять, контролировать и корректировать деятельность; использовать все возможные ресурсы для достижения поставленных целей и реализации планов деятельности; выбирать успешные стратегии в различных ситуациях;
- умение продуктивно общаться и взаимодействовать в процессе совместной деятельности, учитывать позиции других участников деятельности, эффективно разрешать конфликты;
- владение навыками познавательной, учебно-исследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем; способность и готовность к самостоятельному поиску методов решения практических задач, применению различных методов познания;
- готовность и способность к самостоятельной информационно-познавательной деятельности, включая умение ориентироваться в различных источниках информации, критически оценивать и интерпретировать информацию, получаемую из различных источников;
- умение использовать средства информационных и коммуникационных технологий (далее - ИКТ) в решении когнитивных, коммуникативных и организационных задач с соблюдением требований эргономики, техники безопасности, гигиены, ресурсосбережения, правовых и этических норм, норм информационной безопасности;
- умение определять назначение и функции различных социальных институтов;
- умение самостоятельно оценивать и принимать решения, определяющие стратегию поведения, с учётом гражданских и нравственных ценностей;
- владение языковыми средствами - умение ясно, логично и точно излагать свою точку зрения, использовать адекватные языковые средства;
- владение навыками познавательной рефлексии как осознания совершаемых действий и мыслительных процессов, их результатов и оснований, границ своего знания и незнания, новых познавательных задач и средств их достижения.

Предметные результаты освоения программы учебной дисциплины:

- 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;
- 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.

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
Раздел 1. Производство и технологии					
					https://rdsh.education/rdsh-ts/
Итого по разделу		3		1	
Раздел 2. Теоретические основы исследовательской и проектной деятельности.					
					https://rdsh.education/rdsh-ts/
Итого по разделу		15		4	
Раздел 3. Алгоритм проектной и исследовательской деятельности					
					https://rdsh.education/rdsh-ts/
Итого по разделу		16		3	
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		34	0	8	

№ n/n	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Дата изучения		Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		всего	кон- тро- льн- ые рабо- ты	пр- ак- ти- че- кие ра- бо- ты	план	факт	
Раздел 1. Введение							
1.1.	Введение в предмет «Индивидуальный проект».	1					https://resh.edu.ru/subject/8/6
1.2.	Разработка концепции и целей индивидуального проекта	1					https://resh.edu.ru/subject/8/6
1.3.	Виды школьных проектов. Практическая работа -20 мин.	1		1			https://resh.edu.ru/subject/8/6
	Итого по разделу	3		1			
Раздел 2. Теоретические основы исследовательской и проектной деятельности.							
2.1.	Общая характеристика проектной и исследовательской деятельности.	1					https://resh.edu.ru/subject/8/6
2.2	Этапы работы над проектом. Практическая работа-20 мин	1		1			https://resh.edu.ru/subject/8/6
2.3.	Основные требования к исследованию.	1					https://resh.edu.ru/subject/8/6
2.4.	Методы исследования	1					https://resh.edu.ru/subject/8/6
2.5.	Технология составления плана работы. График реализации проекта Практическая работа-20 мин.	1		1			https://resh.edu.ru/subject/8/6
2.6.	Определение научной проблемы: постановка цели и задач исследования.	1					https://resh.edu.ru/subject/8/6
2.7.	Выдвижение гипотезы исследования	1					https://resh.edu.ru/subject/8/6
2.8.	Алгоритм работы с литературой. Практическая работа-20 мин	1		1			https://resh.edu.ru/subject/8/6
2.9.	Что такое плагиат и как его избегать в своей работе. Контроль гипотезы и актуальности проекта	1					https://resh.edu.ru/subject/8/6

2.10.	Оформление библиографического списка в соответствии с требованиями ГОСТа. Практическая работа-20 мин.	1		1			https://resh.edu.ru/subject/8/6
2.11.	Цитирование. Правила оформления цитат	1					https://resh.edu.ru/subject/8/6
2.12.	Составление глоссария по теме исследования.	1					https://resh.edu.ru/subject/8/6
2.13.	Тезисы	1					https://resh.edu.ru/subject/8/6
2.14.	Требования к оформлению письменной части работы. Оглавление. Список литературы.	1					https://resh.edu.ru/subject/8/6
2.15.	Защита реферата по теме исследования	1					https://resh.edu.ru/subject/8/6
	Итого по разделу	15		4			

Раздел 3. Алгоритм проектной и исследовательской деятельности.

3.1.	Структура, этапы исследовательской работы, критерии оценки.	1					https://resh.edu.ru/subject/8/6
3.2.	Отбор и корректировка информации.	1					https://resh.edu.ru/subject/8/6
3.3.	Методы исследования	1					https://resh.edu.ru/subject/8/6
3.4.	Результаты опытно-экспериментальной работы.	1					https://resh.edu.ru/subject/8/6
3.5.	Общие требования к оформлению проекта	1					https://resh.edu.ru/subject/8/6
3.6	Графические материалы проекта: виды, технология, требования к оформлению.	1					https://resh.edu.ru/subject/8/6
3.7.	Приложение к проектной работе	1					https://resh.edu.ru/subject/8/6
3.8.	Оформление приложений к проектной работе	1					https://resh.edu.ru/subject/8/6
3.9.	Конечный результат проекта: продукт	1					https://resh.edu.ru/subject/8/6
3.10.	Способы оформления конечных результатов индивидуального проекта	1					https://resh.edu.ru/subject/8/6
3.11.	Требования к оформлению презентации. Практическая работа -20 мин	1		1			https://resh.edu.ru/subject/8/6
3.12.	Навыки монологической речи. Практическая работа-20 мин.	1		1			https://resh.edu.ru/subject/8/6
3.13.	Аргументирующая речь	1					https://resh.edu.ru/subject/8/6
3.14.	Умение отвечать на незапланированные вопросы.	1					https://resh.edu.ru/subject/8/6
3.15.	Анализ достижений и недостатков. Практическая работа-20 мин.	1		1			https://resh.edu.ru/subject/8/6
3.16	Итоговое занятие по теме	1					https://resh.edu.ru/subject/8/6

Итого по разделу	16	3			
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ	34	8			