

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ЩЕЛЬЯЮРСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА»

«ЩЕЛЬЯЮРСА ШÖР ШКОЛА»
МУНИЦИПАЛЬНОЙ СЬÖМКУД ВЕЛÖДАН УЧРЕЖДЕНИЕ

СОГЛАСОВАНО
Заместитель директора по УР
_____ И.В.Канева
«__» _____ 20__ г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор _____ Т.К.Артеева
Приказ от «__» _____ 20__ г. № _____

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА

«Индивидуальный проект»

(наименование предмета)

среднее общее образование

(уровень образования)

2 года

(срок реализации программы)

Рабочую программу составил(а):

Сметанина О.Л.

(ФИО составителя)

учитель технологии

(наименование предмета)

п. Щельяюр, 2024 год

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочая программа «**Индивидуальный проект**» составлена для учащихся 10 класса на один год обучения.

Место предмета «Индивидуальный проект» в учебном плане

Согласно учебному плану МБОУ «Щельяюрская СОШ» на 2024-2025 учебный год предмет «Индивидуальный проект» изучается в 10 в объеме 34 часов в год.

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Согласно ФГОС СОО, проектная деятельность представляет собой особую форму учебной деятельности учащихся (учебное исследование или учебный проект) и предполагает целенаправленную работу по созданию одного или нескольких индивидуальных проектов.

Индивидуальный проект выполняется обучающимися самостоятельно под руководством учителя 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).

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 года и должен быть представлен в виде завершённого учебного исследования или разработанного проекта: информационного, творческого, социального, прикладного, инновационного, конструкторского, инженерного.

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 приобретённых знаний и способов действий при решении различных

задач, используя знания одного или нескольких учебных предметов или предметных областей;

пособность 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 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.

Достижение предметных результатов освоения программы проявляется через:

знание основ методологии исследовательской и проектной деятельности;

знание структуры и правил оформления исследовательской и проектной работы;

владение навыками формулировки темы исследовательской и проектной работы, доказательства ее актуальности;

умение составлять индивидуальный план исследовательской и проектной работы;

умение выделять объект и предмет исследовательской и проектной работы;

умение определять цель и задачи исследовательской и проектной работы;

умение работать с различными источниками, в том числе с первоисточниками, грамотно их цитировать, оформлять библиографические ссылки, составлять библиографический список по проблеме;

умение выбирать и применять на практике методы исследовательской деятельности адекватные задачам исследования;

умение оформлять теоретические и экспериментальные результаты исследовательской и проектной работы;

умение рецензировать чужую исследовательскую или проектную работы;

умение научно-обоснованно наблюдать за биологическими, экологическими и социальными явлениями;

умение описывать результаты наблюдений, обсуждения полученных фактов;

умение проводить опыт в соответствии с задачами, объяснить результаты;

умение проводить измерения с помощью различных приборов;
умение выполнять письменные инструкции правил безопасности;
умение оформлять результаты исследования с помощью описания фактов, составления простых таблиц, графиков, формулирования выводов.

По окончании изучения курса учащиеся должны владеть понятиями: *абстракция, анализ, апробация, библиография, гипотеза исследования, дедукция, закон, индукция, концепция, моделирование, наблюдение, наука, обобщение, объект исследования, предмет исследования, принцип, рецензия, синтез, сравнение, теория, факт, эксперимент.*

СОДЕРЖАНИЕ

Раздел 1. Введение

Понятия «индивидуальный проект», «проектная деятельность», «проектная культура». Типология проектов. Проекты в современном мире. Цели, задачи проектирования в современном мире, проблемы. Научные школы. Методология и технология проектной деятельности.

Раздел 2. Инициализация проекта

Инициализация проекта, курсовой работы, исследования. Конструирование темы и проблемы проекта, курсовой работы. Проектный замысел. Критерии безотметочной самооценки и оценки продуктов проекта. Критерии оценки курсовой и исследовательской работы. Презентация и защита замыслов проектов, курсовых и исследовательских работ.

Методические рекомендации по написанию и оформлению курсовых работ, проектов, исследовательских работ.

Структура проектов, курсовых и исследовательских работ.

Методы исследования: методы эмпирического исследования (наблюдение, сравнение, измерение, эксперимент); методы, используемые как на эмпирическом, так и на теоретическом уровне исследования (абстрагирование, анализ и синтез, индукция и дедукция, моделирование и др.); методы теоретического исследования (восхождение от абстрактного к конкретному и др.). Рассмотрение текста с точки зрения его структуры.

Виды переработки чужого текста. Понятия: конспект, тезисы, реферат, аннотация, рецензия.

Логика действий и последовательность шагов при планировании индивидуального проекта. Картирование лично-ресурсной карты. Базовые процессы разработки проекта и работы, выполняемые в рамках этих процессов. Расчет календарного графика проектной деятельности.

Применение информационных технологий в исследовании, проекте, курсовых работах. Работа в сети Интернет. Научные документы и издания. Организация работы с научной литературой. Знакомство с каталогами. Энциклопедии, специализированные словари, справочники, библиографические издания, периодическая печать и др. Методика работы в музеях, архивах.

Способы и формы представления данных. Компьютерная обработка данных исследования. Библиография, справочная литература, каталоги. Оформление таблиц, рисунков и иллюстрированных плакатов, ссылок, сносок, списка литературы. Сбор и систематизация материалов

Раздел 3. Оформление промежуточных результатов проектной деятельности

Эскизы и модели, макеты проектов, оформление курсовых работ. Коммуникативные барьеры при публичной защите результатов проекта, курсовых работ. Главные предпосылки успеха публичного выступления.

Раздел 4. Управление оформлением и завершением проектов

Применение информационных технологий в исследовании и проектной деятельности. Работа в сети Интернет. Способы и формы представления данных. Компьютерная обработка данных исследования. Библиография, справочная литература, каталоги. Оформление таблиц, рисунков и иллюстрированных плакатов, ссылок, сносок, списка литературы. Сбор и систематизация материалов по проектной работе. Основные процессы исполнения, контроля и завершения проекта, курсовых работ. Мониторинг выполняемых работ и методы контроля исполнения. Критерии контроля. Управление завершением проекта. Корректирование критериев оценки продуктов проекта и защиты проекта. Архив проекта. Составление архива проекта: электронный вариант. Коммуникативные барьеры при публичной защите результатов проекта. Главные предпосылки успеха публичного выступления. Навыки монологической речи. Аргументирующая речь. Умение отвечать на незапланированные вопросы. Публичное выступление на трибуне и личность. Подготовка авторского доклада.

Раздел 5. Защита результатов проектной деятельности

Публичная защита результатов проектной деятельности. Экспертиза проектов. Оценка индивидуального прогресса проектантов.

Раздел 5. Рефлексия проектной деятельности

Рефлексия проектной деятельности. Дальнейшее планирование осуществления проектов.

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

№	Наименование раздела	10 класс
----------	-----------------------------	-----------------

п/п		
1.	Введение	2
2.	Инициализация проекта	11
3.	Оформление промежуточных результатов проектной деятельности	2
4.	Управление оформлением и завершением проектов	14
5.	Защита результатов проектной деятельности	3
6.	Рефлексия проектной деятельности	2
	Итого	34

ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

№ урока	Наименование раздела, темы	Количество часов
Раздел 1. Введение		
1	Понятия «индивидуальный проект»	1
2	Типология проектов. Технология проектной деятельности	1
Раздел 2. Инициализация проекта		
3	Тема и проблема проекта. Научный аппарат исследования	1
4	Методика презентации и защиты проектов. Методика разработки проектов	1
5	Критерии оценивания проектов. Примеры индивидуальных проектов	1
6	Структура проекта. Календарный график проекта.	1
7	Методы исследования	1
8	Методы эмпирического исследования. Статистические методы. Наблюдение и эксперимент	1
9	Методы теоретического исследования. Виды работы с информацией	1
10	Логические методы исследования. Логика действий при планировании работы	1
11	Применение информационных технологий. Работа в сети Интернет. Работа с научной литературой	1
12	Методика работы в музеях, архивах	1
13	Сбор и систематизация материалов. Способы и формы представления данных	1
Раздел 3. Оформление промежуточных результатов проектной деятельности		
14	Оформление эскизов, моделей, макетов. Требования к оформлению проектов	1
15	Психологические аспекты проектной деятельности. Перспективы развития проекта	1
Раздел 4. Управление оформлением и завершением проектов		
16	Применение информационных технологий, работа в сети Интернет	1
17	Компьютерная обработка данных исследования	1
18	Библиография, справочная литература, каталоги	1
19	Сбор и систематизация материалов по проектной работе	1
20	Основные процессы исполнения, контроля и завершения	1

№ урока	Наименование раздела, темы	Количество часов
	проекта	
21	Мониторинг выполняемых работ	1
22	Методы контроля исполнения	1
23	Управление завершением проекта	1
24	Корректирование критериев оценки продуктов проекта и защиты проекта	1
25	Архив проекта. Составление архива проекта	1
26	Главные предпосылки успеха публичного выступления	1
27	Навыки монологической речи. Аргументирующая речь	1
28	Публичное выступление и личность	1
29	Подготовка авторского доклада	1
Раздел 5. Защита результатов проектной деятельности		
30	Публичная защита результатов проектной деятельности	1
31	Публичная защита результатов проектной деятельности	1
32	Экспертиза проектов	1
Раздел 6. Рефлексия проектной деятельности		
33	Рефлексия проектной деятельности	1
34	Рефлексия проектной деятельности	1