

Приложение № 19 к ООП ООО

МАОУ СОШ №22

им. Героя Советского Союза В.С. Маркова

(утверждено приказом № 311-од от 30.08.2024 г.)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по учебному предмету

«Индивидуальный проект»

7-8 классы

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа курса «Индивидуальный проект» предназначена для обучающихся 7,8 классов МАОУ СОШ №22

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС среднего общего образования и направлена на развитие познавательного интереса к исследованиям, интеллектуальных способностей старшего звена школьников.

Современное обучение в средней школе требует продуманной организации самостоятельной работы учащихся, обеспечивающей успешное овладение программным материалом и навыками творческой деятельности. Поэтому особо важное значение приобретает научно-исследовательская деятельность школьников.

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.

В проектную деятельность включаются все обучающиеся 7-9 классов.

Направление и содержание проектной деятельности определяется обучающимся (обучающимися) совместно с руководителем (руководителями) проекта. При выборе темы учитываются индивидуальные интересы обучающихся.

Педагогическая общественность должна осознать проектную и исследовательскую деятельность обучающихся как неотъемлемую часть образования, отдельную систему в образовании, одним из направлений модернизации современного образования, развития концепции профильной школы.

ЦЕЛЬ ПРОЕКТНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

- для обучающихся:
- развитие исследовательской компетентности учащихся посредством освоения ими методов научного познания и умений учебно-исследовательской и проектной деятельности;
 - формирование навыков адаптации в условиях сложного, изменчивого мира;
 - умение проявлять социальную ответственность;
 - формирование навыков самостоятельного приобретения новых знаний, работа над развитием интеллекта;
 - навыки конструктивного сотрудничества с окружающими людьми.
- для педагогов:
- создание условий для развития у обучающихся их творческих способностей и логического мышления.

ЛИЧНОСТНЫЕ, МЕТАПРЕДМЕТНЫЕ И ПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА

Личностные результаты освоения основной образовательной программы должны отражать:

1) российскую гражданскую идентичность, патриотизм, уважение к своему народу, чувства ответственности перед Родиной, гордости за свой край, свою Родину, прошлое и настоящее многонационального народа России, уважение государственных символов (герб, флаг, гимн);

2) гражданскую позицию как активного и ответственного члена российского общества, осознающего свои конституционные права и обязанности, уважающего закон и правопорядок, обладающего чувством собственного достоинства, осознанно принимающего традиционные национальные и общечеловеческие гуманистические и демократические ценности;

3) готовность к служению Отечеству, его защите;

4) 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;

5) сформированность основ саморазвития и самовоспитания в соответствии с общечеловеческими ценностями и идеалами гражданского общества; готовность и способность к самостоятельной, творческой и ответственной деятельности;

6) 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;

7) навыки сотрудничества со сверстниками, детьми младшего возраста, взрослыми в образовательной, общественно полезной, учебно-исследовательской, проектной и других видах деятельности;

8) нравственное сознание и поведение на основе усвоения общечеловеческих ценностей;

9) 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;

10) эстетическое отношение к миру, включая эстетику быта, научного и технического творчества, спорта, общественных отношений;

11) принятие и реализацию ценностей здорового и безопасного образа жизни, потребности в физическом самосовершенствовании, занятиях спортивно-оздоровительной деятельностью, неприятие вредных привычек: курения, употребления алкоголя, наркотиков;

12) бережное, ответственное и компетентное отношение к физическому и психологическому здоровью, как собственному, так и других людей, умение оказывать первую помощь;

13) осознанный выбор будущей профессии и возможностей реализации собственных жизненных планов; отношение к профессиональной деятельности как возможности участия в решении личных, общественных, государственных, общенациональных проблем;

14) сформированность экологического мышления, понимания влияния социально-экономических процессов на состояние природной и социальной среды; приобретение опыта эколого-направленной деятельности;

15) ответственное отношение к созданию семьи на основе осознанного принятия ценностей семейной жизни.

Метапредметные результаты освоения основной образовательной программы должны отражать:

1) 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;

2) умение продуктивно общаться и взаимодействовать в процессе совместной деятельности, учитывать позиции других участников деятельности, эффективно разрешать конфликты;

3) 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;

4) готовность и способность к самостоятельной информационно-познавательной деятельности, включая умение ориентироваться в различных источниках информации,

критически оценивать и интерпретировать информацию, получаемую из различных источников;

5) 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;

6) умение определять назначение и функции различных социальных институтов;-

7) умение самостоятельно оценивать и принимать решения, определяющие стратегию поведения, с учётом гражданских и нравственных ценностей;

8) владение языковыми средствами – умение ясно, логично и точно излагать свою точку зрения, использовать адекватные языковые средства;

9) 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.

• 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, 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 приобретённых 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 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.

Предметные результаты освоения 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.

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ»

Понятие «индивидуальный проект», проектная деятельность, проектная культура. Типология проектов: волонтерские, социальной направленности, бизнес- планы, проекты - прорывы. Проекты в современном мире проектирования. Цели, задачи проектирования в современном мире, проблемы. Научные школы. Методология и технология проектной деятельности.

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

Методические рекомендации по написанию и оформлению проектов, исследовательских работ.

Структура проекта, 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. 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.

Применение информационных технологий в исследовании, 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

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

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ
7-8 класс(68 часов)

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего часов
№ урока	Тема урока	
Введение (4 ч)		
1	Основы самоопределения	1
2	Планирование деятельности	1
3	Познавательные интересы, склонности и способности	1
4	Сфера жизненных интересов	1
Ценностные ориентиры в жизненном самоопределении (6 ч)		
5	Человек стоит того, что он может.	1
6	Ценностные ориентиры	1
7	Социальные роли	1
8	Проблемы и противоречия	1
9	Мы ими гордимся.	1
10	Воспитание и воспитанность.	1
Научная организация труда (НОТ) юного исследователя в освоении информационно-образовательной среды (10 ч)		
11	Информационно-образовательная среда	1
12	Информационные ресурсы	1
13	Электронные средства учебного назначения	1
14	Работа с ЭСУН	1
15	Копирайт, авторское право, торговая марка.	1
16	Организация информации	1
17	Способы первичной обработки информации	1
18	Поиск и преобразование информации	1
19	Компьютерная презентация	1
20	Мои интересы	1
Мои первые исследования (14 ч)		
21	Структура проекта	1
22	Этапы работы над проектом	1
23	Ресурсы	1
24	Исследование, методы исследования	1
25	Этапы исследования	1
26	Выбор темы исследования	1
27	Разработка путей решения проблемы	1
28	Составление плана исследования	1
29	Реализация плана	1
30	Общественное мнение	1
31	Обработка данных исследования	1
32	Оформление исследования	1
33	Подготовка защиты	1
34	Презентация результата	1

8 класс

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего часов
Раздел 1. «Учебный проект» (6 ч)		
1	Виды проектов.	1
2	Социальный проект	1
3	Ситуация и проблема.	1
4	Выделение признаков ситуации.	1
5	Желаемая и реальная ситуации.	1
6	Постановка цели.	1
Раздел 2. Планирование деятельности. Формулирование задач. (3 ч)		
7	Планирование деятельности. Формулирование задач.	1
8	Составление плана работы над проектами.	1
9	Определение предмета и методов исследования в работе над проектом.	1
Раздел 3. Информационные источники (11 ч)		
10	Работа с каталогами.	1
11	Информация с титульного листа книги.	1
12	Виды каталогов (алфавитный, систематический, электронный).	1
13	Работа со справочной литературой. Виды справочной литературы(словарь, справочник, энциклопедия).	1
14	Особенности словарных статей в разных источниках информации.	1
15	Составление справочника по теме проекта. Поиск недостающей информации.	1
16	Способы первичной обработки информации. Чтение текста с пометами. Составление записей по прочитанному тексту.	1
17	Составление таблицы на основе полученных записей. Обсуждение заполненных таблиц.	1
18	Составление денотатного графа по тексту. Составление денотатного графа по теме проекта.	1
19	Составление «лестницы» сужения и расширения понятий.	1
20.	Коллаж.	1
Раздел 4. Методы исследования. Мыслительные операции (3 ч)		
21	Наблюдение.	1
22	Эксперимент.	1
23	Мыслительные операции.	1
Раздел 5. Работа над проектом (11 ч)		
24	Как работать вместе? Правила групповой работы. Общение в группе. Самые важные правила..	1
25	Командные роли. Конфликтная ситуация.	1
26	Способы разрешения конфликта.	1
27	Способы группового взаимодействия.	1
28	Вместе к одной цели. Учимся применять способности.	1
29	Учимся взаимодействовать.	1
30	Учимся презентации.	1
31	Учимся рефлексировать	1
32	Работа над проектами	1
33	Подготовка к защите.	1
34	Защита проектов	1

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ
8 класс (34 часа)

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего часов
Раздел 1. «Учебный проект» (6 ч)		
1	Виды проектов.	1
2	Социальный проект	1
3	Ситуация и проблема.	1
4	Выделение признаков ситуации.	1
5	Желаемая и реальная ситуации.	1
6	Постановка цели.	1
Раздел 2. Планирование деятельности. Формулирование задач. (3 ч)		
7	Планирование деятельности. Формулирование задач.	1
8	Составление плана работы над проектами.	1
9	Определение предмета и методов исследования в работе над проектом.	1
Раздел 3. Информационные источники (11 ч)		
10	Работа с каталогами.	1
11	Информация с титульного листа книги.	1
12	Виды каталогов (алфавитный, систематический, электронный).	1
13	Работа со справочной литературой. Виды справочной литературы(словарь, справочник, энциклопедия).	1
14	Особенности словарных статей в разных источниках информации.	1
15	Составление справочника по теме проекта. Поиск недостающей информации.	1
16	Способы первичной обработки информации. Чтение текста с пометами. Составление записей по прочитанному тексту.	1
17	Составление таблицы на основе полученных записей. Обсуждение заполненных таблиц.	1
18	Составление денотатного графа по тексту. Составление денотатного графа по теме проекта.	1
19	Составление «лестницы» сужения и расширения понятий.	1
20.	Коллаж.	1
Раздел 4. Методы исследования. Мыслительные операции (3 ч)		
21	Наблюдение.	1
22	Эксперимент.	1
23	Мыслительные операции.	1
Раздел 5. Работа над проектом (11 ч)		
24	Как работать вместе? Правила групповой работы. Общение в группе. Самые важные правила..	1
25	Командные роли. Конфликтная ситуация.	1
26	Способы разрешения конфликта.	1
27	Способы группового взаимодействия.	1
28	Вместе к одной цели. Учимся применять способности.	1
29	Учимся взаимодействовать.	1
30	Учимся презентации.	1
31	Учимся рефлексировать	1
32	Работа над проектами	1

33	Подготовка к защите.	1
34	Защита проектов	1

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 726890861408610707646499642787991539916156533302

Владелец Широких Татьяна Геннадьевна

Действителен с 18.02.2024 по 17.02.2025