## МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Министерство образования Оренбургской области Отдел образования администрации Бугурусланского района МБОУ "Коровинская СОШ"

СОГЛАСОВАНО	ОТКНИЧП	УТВЕРЖДЕНО
руководитель методического	на заседании педагогического	Директор МБОУ Коровинская
совета	совета	СОШ»
МБОУ «Коровинская СОШ»	МБОУ «Коровинская СОШ»	Н.П. Солдаткина
О.В.Гаркина	Протокол № 1	Приказ №161
« » августа 2023 года	от «31» августа 2023 года.	от «31» августа 2023 года.

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

элективного курса «Индивидуальный проект»

для обучающихся 10-11 классов

с. Коровино 2023 г.

Программа разработана на основе требований ФГОС среднего общего образования. Содержание рабочей программы направлено на достижение следующих целей:

- 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.
- формирование компетентности в области приобретения знаний из различных источников: учебника, дополнительной литературы, Интернета, CD, рассказа сверстника и т.д.;
- формирование компетентностей в области обработки информации для предоставления её в различных видах,
- формирование компетентностей в сфере распространения знаний среди сверстников.
- практическая подготовка учащихся к постановке и реализации реальных задач проектирования, включая элементы научно-исследовательской работы.

В программе отражены планируемые результаты освоения курса, содержание курса, тематическое планирование, подходы к оцениванию проекта.

## Содержание

Пояснительная записка	1
Планируемые результаты освоения курса	4
Содержание программы	6
Тематическое планирование	8
Система оценивания и контроля	9
Материально – техническое обеспечение образовательного процесса	2
Календарно-тематическое планирование	13

#### Пояснительная записка

Нормативно-правовые документы, на основании которых разработана данная рабочая программа:

- Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» (от 29 декабря 2012г. № 273-Ф3);
- Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования (приказ № 1897 от 17.12.2010 МО РФ);
- Основная образовательная программа среднего общего образования муниципального бюджетного образовательного учреждения «Коровинская средняя общеобразовательная школа» Бугурусланского района;
- Учебный план МБОУ «Коровинская средняя общеобразовательная школа»;
- Постановление Главного санитарного врача РФ «Об утверждении СанПип 2.4.2821-10 «санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях» от 29.12.2010 №189 (далее — СанПиН 2.4.2.2821-10);
- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 30.08.2013 № 1015; Программа предназначена для обучающихся 10 и 11 классов.

Значительные изменения, происходящие в последние годы в российском образовании, проявившиеся, в частности, в утверждении принципов личностно-ориентированного образования и индивидуального подхода к каждому ученику, сделали популярными новые методы обучения. Одним из них стал метод проектов в целом и метод индивидуальных проек-тов в частности. Согласно Федеральному Государственному Образовательному Стандарту учебный план среднего общего образования должен включать «Индивидуальный учебный проект».

Таким образом, *актуальность* данного курса обусловлена потребностью государства в активном, самостоятельном, мобильном, информационно грамотном, компетентном гражданине общества, а также необходимостью формирования учебно-познавательной компетентности учащихся. Так как она занимает особое место в совокупности компетентностей личности, обеспечивает присвоение человеком всего целостного и разнообразного мира культуры. Более того, познавательная составляющая присутствует в остальных видах ключевых компетентностей. В тоже время результаты многочисленных исследований учё-ных, методистов, педагогов-практиков свидетельствуют о недостаточном уровне владения учащимися ключевыми образовательными компетентностями и в том числе важнейшей из них — учебно-познавательной.

Отпичительная особенность курса состоит в том, что элективный курс «Индивидуальный проект» представляет собой учебный проект или учебное исследование, выполняе-мое обучающимся в рамках одного или нескольких учебных предметов, что обеспечивает приобретение навыков в самостоятельном освоении содержания и методов избранных об-ластей знаний и/или видов деятельности, или самостоятельном применении приобретенных знаний и способов действий при решении практических задач, а также развитие способно-сти проектирования и осуществления целесообразной и результативной деятельности (по-знавательной, конструкторской, социальной, художественно-творческой, иной). В основе проектной деятельности лежит развитие познавательных навыков, умений самостоятельно конструировать свои знания, ориентироваться в информационном пространстве, развитие критического и творческого мышления, умение увидеть, сформулировать и решить про-блему. Индивидуальный проект является логическим завершением школьной проектной системы и, одновременно, переходным элементом, мостом к взрослой, самостоятельной

жизни человека. Если при выполнении групповых проектов в 5-9 классах школьники совместно проходят все этапы проектной работы, коллективно отвечая за результат проекта, то старшей школе перед каждым учеником стоит задача продемонстрировать уже не отдельные навыки, а умение выполнить работу самостоятельно от начала и до конца. Индивиду-альный проект выполняется обучающимся в течение двух лет в рамках учебного времени, специально отведённого учебным планом, и должен быть представлен в виде завершённого учебного исследования или разработанного проекта: информационного, творческого, соци-ального, прикладного, инновационного, конструкторского, инженерного, иного.

#### Межпредметные связи просматриваются через взаимодействие с:

- русским языком (воспитание культуры речи через чтение и воспроизведение текста; формирование культуры анализа текста на примере приёма «описание»);
- информатикой (использование ИКТ для индивидуальных проектов);
- с другими предметными областями по теме индивидуального проекта ученика

## Сроки реализации программы – 2 года, 10-11 классы. Цели элективного курса:

- 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.
- формирование компетентности в области приобретения знаний из различных источников: учебника, дополнительной литературы, Интернета, CD, рассказа сверстника и т.д.;
- формирование компетентностей в области обработки информации для предоставления её в различных видах,
- формирование компетентностей в сфере распространения знаний среди сверстников.
- практическая подготовка учащихся к постановке и реализации реальных задач проектирования, включая элементы научно-исследовательской работы.

#### Задачи программы:

- развитие личности обучающихся средствами предлагаемого для изучения учебного предмета, курса: развитие общей культуры обучающихся, их мировоззрения, цен-ностно-смысловых установок, развитие познавательных, регулятивных и коммуни-кативных способностей, готовности и способности к саморазвитию и профессио-нальному самоопределению;
- овладение систематическими знаниями и приобретение опыта осуществления целесообразной и результативной деятельности;
- развитие способности к непрерывному самообразованию, овладению ключевыми компетентностями, составляющими основу умения: самостоятельному приобретению и интеграции знаний, коммуникации и сотрудничеству, эффективному решению (разрешению) проблем, осознанному использованию информационных и коммуникационных технологий, самоорганизации и саморегуляции;
- обеспечение академической мобильности и (или) возможности поддерживать из-бранное направление образования;
- обеспечение профессиональной ориентации обучающихся.
- формирование проектного отношения к действительности и способности использовать проектный подход при решении личных и профессиональных задач;
- формирование аналитической модели процессов, происходящих в конкретных сферах профессиональной деятельности (исследование, организация, творчество);

- ориентация в современных экономических, политических, культурных процессах и возможных ресурсах личностного и профессионального роста;
- поддержка принятия учениками решений о своем уровне личных притязаний и профессиональном будущем.

#### Общая характеристика элективного курса.

Индивидуальный проект выполняется обучающимся 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).

В образовательном процессе используются современные образовательные технологии (ИКТ, проблемное обучение, учебное исследование, проблемно-поисковые технологии, творческие проекты). Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение 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.

#### Формы обучения:

- индивидуальная
- парная
- групповая
- коллективная

#### Формы промежуточной и итоговой аттестации: защита проекта

Методы организации и осуществления учебно-познавательной деятельности:

- словесные методы (проблемная беседа, диспут, дискуссия, публичное выступление учащегося с докладом);
- наглядные методы (демонстрация способов деятельности: способы решения задач, правила пользования приборами, демонстрация опытов, презентации);
- практические методы (самостоятельное выполнение творческих упражнений прикладной направленности, проведение учащимися опытов, исследовательской деятельности);
- логические методы (индукция, дедукция, анализ, синтез, сравнение);
- проблемно-поисковые методы (проблемное изложение знаний, эвристический метод, исследовательский метод);
- методы самостоятельной работы (методы управления собственными учебными действиями: учащиеся приобретают навыки работы с дополнительной литературой, с учебником, с Интернет, навыки решения учебной проблемы (проверка гипотезы, проведение эксперимента, выполнение исследовательской деятельности, составление презентации и её защита).

#### Место предмета «Индивидуальный проект» в учебном плане

Согласно календарному учебному графику школы образовательный процесс в 10-11 классах осуществляется в режиме 34 учебных недель. Согласно учебному плану МБОУ «Коровинская СОШ» предмет «Индивидуальный проект» изучается в 10 и в 11 классах в объеме 34 занятия в год (1 занятие в неделю). Всего 68 занятий.

**Ценностные ориентиры содержания предмета «Индивидуальный проект»** Учебный предмет «Индивидуальный проект» побуждает у старшеклассников эмоционально-ценностное отношение к изучаемому материалу, создает условия для формирования системы ценностей, позволяющей формировать у них готовность к выбору действий определенной направленности, критически оценивать свои и чужие действия и поступки.

Ценностные ориентиры содержания курса заключаются:

- в формировании и воспитании у обучающихся веры в Россию, чувства личной ответственности за Отечество;
- в формировании чувства патриотизма и гражданской солидарности;
- в формировании разностороннего, интеллектуально творческого и духовного развития;
- в формировании основ художественного мышления;
- в ориентации на успешную социализацию растущего человека, становление его активной жизненной позиции, готовности к взаимодействию и сотрудничеству в современном поликультурном пространстве, ответственности за будущее культурное наследие.

#### Планируемые результаты освоения предмета

#### Личностные результаты:

- развитие личности обучающихся средствами предлагаемого для изучения учебного предмета, курса: развитие общей культуры обучающихся, их мировоззрения, ценностносмысловых установок, развитие познавательных, регулятивных и коммуникативных способностей, готовности и способности к саморазвитию и профессиональному самоопределению;
- овладение систематическими знаниями и приобретение опыта осуществления целесообразной и результативной деятельности;
- развитие способности к непрерывному самообразованию, овладению ключевыми компетентностями, составляющими основу умения: самостоятельному приобретению и интеграции знаний, коммуникации и сотрудничеству, эффективному решению (разрешению) проблем, осознанному использованию информационных и коммуникационных технологий, самоорганизации и саморегуляции;
- обеспечение академической мобильности и (или) возможности поддерживать избранное направление образования;
- обеспечение профессиональной ориентации обучающихся
- личностное, профессиональное, жизненное самоопределение;
- действие смыслообразования, т.е. установление учащимися связи между целью учебной деятельности и ее мотивом, другими словами, между результатом учения и тем, что побуждает деятельность, ради чего она осуществляется. Учащийся должен задаваться вопросом о том, какое значение, смысл имеет для меня учение», и уметь находить ответ на него;
- действие нравственно этического оценивания усваиваемого содержания, обеспечивающее личностный моральный выбор на основе социальных и личностных ценностей.

#### Метапредметные результаты.

#### Регулятивные:

- целеполагание как постановка учебной задачи на основе соотнесения того, что уже известно и усвоено учащимся, и того, что еще неизвестно;
- планирование определение последовательности промежуточных целей с учетом конечного результата; составление плана и последовательности действий;
- прогнозирование предвосхищение результата и уровня усвоения, его временных характеристик;
- контроль в форме сличения способа действия и его результата с заданным эталоном с целью обнаружения отклонений от него;
- коррекция внесение необходимых дополнений и корректив в план, и способ действия в случае расхождения ожидаемого результата действия и его реального продукта;

- оценка — выделение и осознание учащимся того, что уже усвоено и что еще подлежит усвоению, оценивание качества и уровня усвоения.

#### Познавательные:

- самостоятельное выделение и формулирование познавательной цели;
- поиск и выделение необходимой информации; применение методов информационного поиска, в том числе с помощью компьютерных средств;
- знаково-символические: моделирование преобразование объекта из чувственной формы в пространственно-графическую или знаково-символическую модель, где выделены существенные характеристики объекта, и преобразование модели с целью выявления общих законов, определяющих данную предметную область;
- умение структурировать знания;
- умение осознанно и произвольно строить речевое высказывание в устной и письменной формах;
- выбор наиболее эффективных способов решения задач в зависимости от конкретных условий;
- рефлексия способов и условий действия, контроль и оценка процесса и результатов деятельности;
- смысловое чтение как осмысление цели чтения и выбор вида чтения в зависимости от цели; извлечение необходимой информации из прослушанных текстов, относящихся к различным жанрам; определение основной и второстепенной информации; свободная ориентация и восприятие текстов художественного, научного, публицистического и официально-делового стилей; понимание и адекватная оценка языка средств массовой информации.

#### Коммуникативные:

- планирование учебного сотрудничества с учителем и сверстниками определение целей, функций участников, способов взаимодействия;
- постановка вопросов инициативное сотрудничество в поиске и сборе информации;
- разрешение конфликтов выявление, идентификация проблемы, поиск и оценка альтернативных способов разрешение конфликта, принятие решения и его реализация;
- управление поведением партнера контроль, коррекция, оценка действий партнера;
- умение с достаточной полнотой и точностью выражать свои мысли в соответствии с задачами и условиями коммуникации;
- владение монологической и диалогической формами речи в соответствии с грамматическими и синтаксическими нормами родного языка.

#### Предметные результаты:

В процессе обучения учащиеся научатся:

- планировать и осуществлять проектную и исследовательскую деятельность;
- презентовать достигнутые результаты, включая умение определять приоритеты целей с учетом ценностей и жизненных планов;
- самостоятельно реализовывать, контролировать и осуществлять коррекцию своей деятельности на основе предварительного планирования;
- использовать доступные ресурсы для достижения целей; осуществлять выбор конструктивных стратегий в трудных ситуациях;
- создавать продукты своей деятельности, востребованные обществом, обладающие выраженными потребительскими свойствами;
- использовать многообразие информации и полученных в результате обучения знаний, умений и компетенций для целеполагания, планирования и выполнения индивидуального проекта.

#### Учащиеся получат возможность научиться:

- совершенствованию духовно-нравственных качеств личности;
- самостоятельно задумывать, планировать и выполнять проект;
- использовать догадку, озарение, интуицию;

- целенаправленно и осознанно развивать свои коммуникативные способности, осваивать новые языковые средства;
- формированию качеств мышления, необходимых для адаптации в современном информационном обществе;
- способности к самостоятельному приобретению новых знаний и практических умений, умения управлять своей познавательной деятельностью;
- осознавать свою ответственность за достоверность полученных знаний, за качество выполненного проекта.

#### В ходе изучения курса учащиеся должны

#### знать:

- способы обработки текстовых источников информации;
- способы анализа текста и записи прочитанного.

#### Учащиеся должны уметь:

- работать с текстом;
- анализировать источники информации;
- комбинировать разные способы обработки текстовой информации.

# Содержание программы «Индивидуальный проект» . 10 класс.

#### Раздел 1. Введение

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.

#### Раздел 2. Инициализация проекта

Инициализация проекта, исследования. Конструирование темы и проблемы проекта. Проектный замысел. Критерии без отметочной самооценки и оценки продуктов проекта. Критерии оценки 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 личностно - ресурсной карты. Базовые процессы разработки проекта и работы, выполняемые в рамках этих процессов. Расчет календарного графика проектной деятельности. Эскизы и модели, макеты проектов, оформление работ. Коммуникативные барьеры при публичной защите результатов проекта. Главные предпосылки успеха публичного выступления. Применение информационных технологий в исследовании, проекте. Образовательные экскурсии и методика работы в архиве, музеях и предприятиях, госучреждениях.

#### 11 класс

#### Раздел 2. Инициализация проекта

Образовательные экскурсии и методика работы в архиве, музеях. Научные документы и издания. Организация работы с научной литературой. Знакомство с каталогами.

Энциклопедии, специализированные словари, справочники, библиографические издания, периодическая печать и др.

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

#### Раздел 3. Управление завершением проектов, исследовательских работ

Основные процессы исполнения, контроля и завершения проекта. Мониторинг выполняемых работ и методы контроля исполнения. Критерии контроля. Компьютерная об-работка ланных исследования, проекта. Управление завершением проекта. Корректирование критериев оценки продуктов проекта защиты проекта. Консультирование по проблемам проектной деятельности, по установке и разработке поставленных перед собой учеником задач, по содержанию и выводам, по продуктам проекта, по оформлению бумажного варианта проектов

#### Раздел 4. Защита результатов проектной деятельности.

Публичная защита результатов проектной деятельности, курсовых работ. Рефлексия проектной деятельности. Индивидуальный прогресс в компетенциях. Экспертиза действий и движения в проекте. Индивидуальный прогресс.

Основные положения Государственной системы стандартизации Российской Федерации и ее правовые основы, установленные законами РФ «О стандартизации» и «О защите прав потребителей», тандартизации. Документы в области стандартизации. Сертификат соответствия. Патентное право в России.

#### Раздел 5. Рефлексия проектной деятельности

Рефлексия проектной деятельности. Индивидуальный прогресс в компетенциях. Экспертиза действий и движения в проекте. Индивидуальный прогресс. Стандартизация и сертификация. Защита интересов проектантов.

## Тематическое планирование с определением основных видов учебной деятельности

## 10 класс

<b>№</b> π/π	Модули	Количество часов	Характеристика основных видов деятельности ученика
1	Раздел 1: Введение	6 ч	Характеризовать проект, проектную деятельность, проектную культуру. Раскрывать структуру проекта, типологию проектов. Определять основные требования, предъявляемые к выполнению и оформлению учебных проектов. Проекты в современном мире проектирования. Цели, задачи проектирования в современном мире, проблемы.
2	Раздел 2: Иници- ализация проекта	28 ч	Умение выбрать тему из личного опыта и интереса ученика. Определение цели, формулирование задач. Выдача письменных рекомендаций (требования, сроки, график, консультации). Утверждение тематики проектов. Установление процедур и критериев оценки проекта и формы его представления. Знакомство с критериями оценивания проектов, оценивание готовых проектов. Планирование индивидуального проекта. Поиск информации из различных электронных и печатных источников, использование ІТ технологий. Организация работы с научной литературой. Знакомство с каталогами. Поиск в сети Интернет.

## 11 класс

<b>№</b> п/п	Модули	Количество часов	Характеристика основных видов деятельности ученика
1	Раздел 2: Инициализация проекта	12 ч	Организация работы с научной литературой и интернетресурсами. Консультирование по проблемам проектной деятельности, по установке и разработке поставленных перед собой учеником задач, по содержанию и выводам, по продуктам проекта, по оформлению бумажного варианта проекта Подготовка публичного выступления с результатами проекта
2	Раздел 3: Управ- ление завершени- ем проекта	6 ч	Оформление результатов проекта
3	Раздел 4: Защита результатов про- ектной деятельно- сти		Индивидуальные и групповые консультации. Подготовка к публичной защите.
4	Раздел 5: Рефлексия проектной деятельности	6 ч	Анализ достижения поставленной цели. Экспертиза действий и движения в проекте.

## Система оценивания и контроля

Оценка качества реализации программы включает в себя текущий контроль проекта, публичную защиту проекта обучающихся.

## Формы контроля:

- Индивидуальные задания при работе над проектом;
- Публичная защита

ШКАЛА	А ОЦЕНКИ ПРОЕКТА		Оценка
Показатели	Градация	Баллы	
1. Обоснованность актуаль-	. 1 0	2	
ности темы – целесообраз-	обоснована; целесообразна часть аргумен-	1	
ность аргументов, подтвер-	ТОВ		
ждающих актуальность	не обоснована, аргументы отсутствуют	0	
2. Конкретность, ясность	конкретны, ясны, соответствуют	2	
формулировки цели, задач, а	неконкретны, неясны или не соответству-	1	
также их соответствие теме	ЮТ		
	цель и задачи не поставлены	0	
3. Обоснованность выбора	целесообразна, обеспечивает	2	
методики работы – обеспе-	сомнительна	1	
чивает или нет достижение цели	явно нецелесообразна	0	
4. Фундаментальность обзо-	использованы основные работы	2	
ра – использование совре-	использована часть основных работ	1	
менных основополагающих	основные работы не использованы	0	
(основных) работ по про- блеме			
5. Всесторонность и логич-	освещена значительная часть проблемы	2	
<u> </u>	проблема освещена фрагментарно	1	
	проблема не освещена	0	
6. Теоретическая значимость	модель полная и обоснованная	2	
обзора – представлена и	модель неполная и слабо обоснованная	1	
обоснована модель объекта, показаны её недостатки	модель объекта отсутствует	0	
7. Доступность методик для	выполнимы самостоятельно	2	
самостоятельного выполнения автором работы (уча-	выполнимы под наблюдением специалиста	1	
щимся или учащимися)	выполнимы только специалистом	0	
8. Логичность и обоснован-	эксперимент логичен и обоснован	2	
ность эксперимента (наблю-	встречаются отдельные неувязки	1	1
дения), обусловленность логикой изучения объекта	эксперимент не логичен и не обоснован	0	
9. Наглядность (многообра-	использованы все возможные способы	2	
зие способов) представления		1	
результатов – графики, ги- стограммы, схемы, фото	использован только один способ	0	
10. Дискуссионность (полемичность) обсуждения по-	приводятся и обсуждаются разные позиции	2	

лученных результатов с разных точек зрения, пози-	разные позиции приводятся без обсуждения	1	
ций	приводится и обсуждается одна позиция	0	
11. Оригинальность пози-	позиция автора полностью оригинальна	2	
ции автора – наличие соб- ственной позиции (точки	автор усовершенствует позицию другого	1	
зрения) на полученные ре-	автор придерживается чужой точки зре-	0	
зультаты	ния		
12. Соответствие со-	соответствуют; гипотеза оценивается	2	
держания выводов со-	частично; гипотеза только упоминается	1	
держанию цели и за-	не соответствуют; гипотеза не оценивает-	0	
дач; оценивание вы- двинутой гипотезы	ся		
13. Конкретность выводов	выводы конкретны (не резюме!)	2	
и уровень обобщения –	отдельные выводы неконкретны	1	
отсутствие рассуждений, частностей, общих мест, ссылок на других.	выводы неконкретны	0	

#### Оценка проекта.

Оценка "3" ("удовлетворительно") может быть поставлена за 15-18 баллов (60% -74% от максимального количества баллов).

<u>Оценка "4"</u> ("хорошо") может быть поставлена за 19-22 баллов (75% - 89% от максимального количества баллов).

<u>Оценка</u> <u>"5</u>" ("отлично") может быть поставлена за 23-26 баллов (более 90% от максимального количества баллов).

	ШКАЛА ОІ	<b>ІЕНКИ ВЫСТУПЛЕНИЯ</b>	
	Показатели	Градация	Баллы
1.	Соответствие сообщения заявленной	соответствует полностью	2
	теме, цели и задачам проекта	есть несоответствия (отступления)	1
		в основном не соответствует	0
2.	Структурированность (организация)	структурировано, обеспечивает	2
	сообщения, которая обеспечивает	структурировано, не обеспечивает	1
	понимание его содержания	не структурировано, не обеспечивает	0
3.	Культура выступления – чтение с	рассказ без обращения к тексту	2
	листа или рассказ, обращённый к	рассказ с обращением тексту	1
	аудитории	чтение с листа	0
4.	Доступность сообщения о содержа-	доступно без уточняющих вопросов	2
	нии проекта, его целях, задачах, ме-	доступно с уточняющими вопросами	1
	годах и результатах	недоступно с уточняющими вопросами	0
5.	Целесообразность, инструменталь-	целесообразна	2
	ность наглядности, уровень её ис-	целесообразность сомнительна	1
	пользования	не целесообразна	0
6.	Соблюдение временного регламента	соблюдён (не превышен)	2
	сообщения (не более 7 минут)	превышение без замечания	1
		превышение с замечанием	0
7.	Чёткость и полнота ответов на до-	все ответы чёткие, полные	2

	полнительные вопросы по существу	некоторые ответы нечёткие	1
	сообщения	все ответы нечёткие/ неполные	0
8.	Владение специальной терминоло-	владеет свободно	2
	гией по теме проекта использован-	иногда был неточен, ошибался	1
	ной в сообщении	не владеет	0
9.	Культура дискуссии, умение понять	ответил на все вопросы	2
	собеседника и аргументировано от-	ответил на большую часть вопросов	1
	ветить на его вопросы	не ответил на большую часть вопро-	0
		сов	

#### Оценка выступления.

<u>Оценка "3"</u> ("удовлетворительно") может быть поставлена за 10-12 баллов (60% -74% от максимального количества баллов).

<u>Оценка "4"</u> ("хорошо") может быть поставлена за 13-15 баллов (75% - 89% от максимального количества баллов).

<u>Оценка "5</u>" ("отлично") может быть поставлена за 16-18 баллов (более 90% от максимального количества баллов).

#### Паспорт проекта

- 1. Название проекта.
- 2. Цели проекта.
- 3. Авторы проекта (класс, количество участников).
- 4. Куратор проекта (ФИО, специальность).
- 5. Консультант (ы) (ФИО, специальность).
- 6. Тип проекта.
  - 6.1. По доминирующей в проекте деятельности: исследовательский, творческий, игровой, информационно-поисковый, практико-ориентированный (учитывает социальные интересы участников, четко ориентируется на результат).
  - 6.2. По предметно-содержательной области: культурологический (литературный, музыкальный, лингвистический), естественнонаучный, экологи-ческий, спортивный, географический, исторический.
  - 6.3. По количеству участников проекта: личностный, парный, групповой.
  - 6.4. По широте охвата содержания: монопредметный, межпредметный, внепредметный.
  - 6.5. По характеру контактов (степени охвата): в рамках класса, в рамках школы, в рамках района, в масштабе города, в масштабе региона, в масштабе страны.
- 7. Образовательная область, с которой связано содержание проекта: филология, обществознание, математика, информатика, естествознание, искусство, технология, основы безопасности жизнедеятельности, физическая культура.
- 8. Методы, использованные в работе над проектом.
- 9. Форма представления проекта: постер, альбом, видеофильм, буклет, реферат, макет, другое.
- 10. Образовательные и культурно-просветительские учреждения, на базе которых выполнялся проект: база школы, библиотека(и), музей(и), высшее учебное заведение (кафедра), научно-исследовательский институт (лаборатория), зоопарк, планетарий, технический центр, другое (указать).
- 11. Источники информации, использованные авторами в процессе выполнения проекта: научно-популярные журналы, академические журналы, бюллетени, учебники и учебные пособия, научно-популярные книги, научные издания,

монографии, диссертации, авторефераты, депонированные рукописи, словари, справочники, энциклопедии, иностранные книги, интернет-ресурсы.

#### Материально – техническое обеспечение образовательного процесса. Литература для учителя

- 1. Голуб Г.Б., Перелыгина Е.А., Чуракова О.В. Метод проектов технология компетентностно-ориентированного образования: Методическое пособие для педагогов /Под ред.проф.Е.Я.Когана. Самара: Учебная литература, 2009. 176с.
- 2. Голуб Г.Б., Перелыгина Е.А., Чуракова О.В. Основы проектной деятельности школьника / Под ред. проф. Е.Я.Когана. Самара: Учебная литература, 2009. 224с.

# Календарно-тематическое планирование 10 класс

	Тема урока,	Характеристика дея-		Планируемые резули	ьтаты	Дата	
<b>№</b> п/п		тельности обучающихся	предметные	личностные	метапредметные (регулятивные, познавательные, коммуникативные) УУД	План	Факт
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 1: Введение						
1	Введение в курс «Индивидуальный проект».	Характеризовать про- ект, проектную дея-	Понятие проекта, про- ектной деятельности,	осознанный выбор будущей профес-	Самостоятельное выделение и формулировка познава-		
2	Исследовательская работа. Проект.	тельность, проектную культуру. Раскрывать структуру проекта, типологию проектов. Определять основные требования, предъявляемые к выполнению и оформлению учебных проектов.	проектной культуры. Типология проектов.	сии и возможно- стей реализации собственных жиз- ненных планов; отношение к про- фессиональной де- ятельности как возможности уча- стия в решении	тельных целей, структурирование знаний, осознанное и произвольное выстраивание речевого высказывания в устной и письменной форме.		
3	Индивидуальный образовательный проект.	Изучение типологии проектов: волонтер-	Сравнивать различные типологии проектов.	личных, обще- ственных, государ- ственных, общена-	Исследовательские умения - планировать исследование		
4	Проекты волонтерские, социальной направленности, бизнес-планы.	ские, социальной направленности, бизнес-планы, проекты прорывы	Сделать выбор. Поиск из различных источников о проектной деятельности	ственных, оощена- циональных про- блем	или проект, выдвигать гипотезу, формулировать тему Умение работать с текстом, находить информацию из текста, анализ и переработка информации.		
5	Проекты в современном мире проектирования, научные школы	Проекты в современном мире проектирования. Цели, задачи про-	Работа с понятиями, анализ и сравнение. Поиск информации, необходи-		владение навыками познавательной, учебно- исследовательской и проект-		
6	Проекты в современном	ектирования в совре- менном мире, пробле-	мой для проекта, организация работы на диске		ной деятельности, навыками разрешения проблем;		

	мире проектирования, научные школы	мы.	Google				
	Раздел 2: Инициализация проекта						
7	Инициализация проекта, исследования.	Умение выбрать тему из личного опыта и ин-	Методы исследования: методы эмпирического	сформированность мировоззрения,	Умение анализировать, сравнивать, слушать объяснение		
8	Инициализация проекта, исследования.	тереса ученика.	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.);	соответствующего современному уровню развития науки	учителя и вести записи. Самостоятельное выделение и формулировка познавательных целей, структурирование знаний.		
9	Конструирование темы и проблемы проекта	Определение цели, формулирование задач. Выдача письменных рекомендаций (требования, сроки, график, консультации). Утверждение тематики проектов. Установление процедур и критериев оценки проекта и формы его представления.	Технология разработки и выбора темы.		Умение анализировать информацию. Планирование своей деятельности в рамках курса, постановка учебной проблемы и определение задач.		
10	Конструирование темы и проблемы проекта		рекомендаций (требования, сроки, график, консультации). Утвер-	ндаций (требо- сроки, график, ьтации). Утвер-			
11	Конструирование темы и проблемы проекта		формирование научного типа мышления, владение научной терминологией, ключевыми поня-	типа мышления, владе-		Использование информации для решения учебной и проектной задач; работа с интересом ученика	
12	Конструирование темы и проблемы проекта						
13	Формулирование проектного замысла		ёмами. Обзор видов научных работ: доклад, научная статья, монография. Составление тезисов работы. Требования к их написанию.		Самостоятельное вы-деление и формулировка познава-		
14	Формулирование проектного замысла			тельных целей, структурирование знаний.			

	Разработка критериев без отметочной самооценки и оценки продуктов проекта.  Разработка критериев без отметочной самооценки и оценки продуктов проекта.	Знакомство с критериями оценивания проектов, оценивание готовых проектов	Характеризовать проект, проектную деятельность, проектную культуру. Раскрывать структуру проекта, типологию проектов. Определять основные требования, предъявляемые к выполнению учебных проектов.	навыки сотрудничества в образовательной, общественно полезной, учебночисследовательской, проектной и других видах деятельности		
17	Проведение мини — выступления, посвященного презентации и защите замыслов проектов.	Защита первоочередного замысла. Определение важности темы проекта для обучающе-	Умение донести до аудитории свой замысел проекта или исследования и уметь презентовать		Уметь выявлять главную мысль, ставить обще учебные задачи проектов, формулировать актуальность темы и	
18	Проведение мини – выступления, посвященного презентации и защите замыслов проектов.	гося	в электронном виде		проблемы	
19	Логика действий и последовательность шагов при планировании индивидуальных проектов.	Планирование индивидуального проекта	Логика действий и по- следовательность шагов при планировании инди- видуального проекта		Поиск и переработка информации; организация своей работы по подготовке устного представления найденной	
20	Логика действий и последовательность шагов при планировании индивидуальных проектов.				информации. Уметь пользоваться ИКТ	
21	Разработка концепции и целей индивидуального проекта	Формулирование целей проекта	Определение учениче- ского исследования, со- держания, структуры,	владение языко- выми средствами – умение ясно, ло-	Планирование своей деятельности в рамках курса, постановка учебной проблемы и	
22	Разработка концепции и целей индивидуального проекта		вида исследования. Строение научного ис- следования и его эле- менты. Содержание раз- делов исследования и их	гично и точно излагать свою точку зрения, использовать адекватные языковые средства	определение задач.	

			объем. выделение и формулировка познавательных целей, структурирование знаний.			
23	Картирование личностно - ресурсной карты	Разработка личностно ресурсной карты про-	Базовые процессы разработки проекта и работы,	Умение определять достоинства соб-	Поиск и переработка информации; организация своей	
24	Картирование личностно - ресурсной карты	екта	выполняемые в рамках этих процессов.	ственной лично- сти, ее недостатки, отыскивать ресур- сы.	работы по подготовке устного представления найденной информации	
25	Базовые процессы разра- ботки проекта	Рассмотрение текста с точки зрения его струк-	Виды переработки чужого текста. Понятия: кон-	Умение донести до аудитории свой	Поиск и переработка информации; организация своей	
26	Работы, выполняемые в рамках разработки	туры.	спект, тезисы, реферат, аннотация, рецензия.	замысел	работы по подготовке устного представления найденной информации. Уметь пользоваться ИКТ	
27	Разработка стратегии реализации проекта	Составление и заполнение плана графика	Разбиение глобальной задачи на подзадачи, со-	Умение донести до аудитории свой	Поиск информации в интернете, его фиксация и ист	
28	Определение этапности и точек контроля	работы над проектом	ставление списка необ- ходимых ресурсов	замысел	пользование для решения учебной задачи.	
29	Расчет календарного графика.	Расчет календарного графика проектной деятельности.	Рассчитать и построить календарный график свой деятельности Уме-	Умение соблюдать временные рамки	Умение аргументированно излагать свои действия, четко и ясно формулировать ответы	
30	Создание кейса	Поиск информации из различных электронных и печатных источников, использование IT технологий	ние выделять главное в потоке информации и создание кейса для продуктивной работы над проектом, анализ и переработка информации		на вопросы, умение использовать таблицы, графики и диаграммы, умение их составлять	
31	Наполнение кейса для проекта	Организация работы с научной литературой.	Научные документы и издания. Организация	сформированность мировоззрения,	Сравнение и классификация объектов; выдвижение вер-	

32	Наполнение кейса для проекта	Знакомство с каталога- ми. Поиск в сети Ин-	работы с научной литературой. Знакомство с	· ·	сий; изложение своего мнения и понимание позиции	
33	Наполнение кейса	тернет.	каталогами. Энциклопе-	уровню развития	другого.	
33	для проекта		дии, специализирован-	науки		
	для проскта		ные словари, справочни-			
34	Промежуточная		ки, библиографические			
	аттеста-ция		издания, периодическая			
			печать, интернет-			
			ресурсы и др.			

## Календарно-тематическое планирование

## 11 класс

	Тема урока	Характеристика дея- тельности обучающих- ся	Планируемые результаты			Дата	
<b>№</b> п/п			предметные	личностные	метапредметные (регулятивные, познавательные, коммуникативные) УУД	План	Факт
1	2	3	4	5	6	7	8
	Раздел 2: Инициализация проекта						
1	Подбор научной литера- туры для проекта	Организация работы с научной литературой.	аучной литературой. ные источники инфор- тельно оценивать и о	Сравнение и классификация объектов; выдвижение вер-			
2	Работа с научной литературой	ми.	мации, методы работы в музеях, архивах и с научной литературой	принимать решения, определяющие стратегию по-	сий; изложение своего мнения и понимание позиции другого.		
3	Работа над эскизом проекта	Оформление эскизов и моделей, макеты про-	оделей, макеты про- ктов конструирование макета пражданских и нравственных ценностей	Умение аргументированно излагать свои действия, четко			
4	Работа над оформлением проекта	ектов		ностей	и ясно формулировать ответы на вопросы, умение использовать таблицы, графики и диаграммы, умение их составлять		
5	Библиография, справочная литература	Организация работы с научной литературой и	Научные документы и издания. Организация		Сравнение и классификация объектов; выдвижение версий; изложение своего мнения и понимание позиции другого.		
6	Интернет-ресурсы	интернет-ресурсами	работы с научной литературой. Знакомство с каталогами. Энциклопедии, специализированные словари, справочники, библиографические издания, периодическая печать, интернетресурсы и др. Умение характеризовать				

			основные источники информации.			
7	Подготовка проекта	Консультирование по	Умение четко формули-	действие нрав-	Умение выделять главное,	
8	Подготовка проекта	проблемам проектной деятельности, по уста-	свою проблему. Анализировать свои шаги по достижению результатов н н н н н л	ственно — этического оценивания усваиваемого содержания, обеспечивающее личностный моральный выбор на основе социальных и личностных ценностей.	структурировать информацию и свой проект	
9	Создание проектного продукта	новке и разработке поставленных перед со-				
10	Создание проектного продукта	бой учеником задач, по содержанию и выводам, по продуктам проекта, по оформлению бумажного варианта проекта				
11	Коммуникативные барьеры при публичной защите результатов проекта	Подготовка публичного выступления с результатами проекта	Практико- ориентиро- ванные умения, исполь- зование компетенций		Компетенции общения, налаживания контактов с чужими людьми, находить спо-	
12	Публичное выступление, его подготовка		при публичном вступле- нии		собы налаживания контакта с аудиторией	
	Раздел 3: Управление завершением проекта.					
13	Основные процессы исполнения, контроля и завершения проекта	Оформление результа- тов проекта	гов проекта сунков и иллюстрированных плакатов, ссы-	действие нрав- ственно – этиче- ского оценивания	Самостоятельное выделение и формулировка познава- тельных целей, структуриро-	
14	Основные процессы ис- полнения, контроля и за- вершения проекта		лок, сносок, списка литературы.	усваиваемого содержания, обеспечивающее личностный моральный выбор на основе социальных и личностных ценностей.	вание знаний. Формирование у учащихся умений к публичному выступлению.	
15	Мониторинг выполняемых работ и методы контроля	Выбор темы и ее кон-кретизация (определе-	Представление проекта в различных жанрах	умение самостоя- тельно оценивать и	Выдвижение версий, осознание многообразия проектов	

	исполнения.	ние жанра проекта).		принимать реше-		
16	Мониторинг выполняемых работ и методы контроля исполнения.			ния, определяющие стратегию поведения, с учётом гражданских и нравственных ценностей		
17	Управление завершением проекта	Сбор и систематизация материалов (фактов,	Собирать материал, пополнять кейс. Система	умение самостоя- тельно оценивать и	Находить информацию, планировать свои учебные дей-	
18	Управление завершением проекта	результатов) в соответствии с целями и жанром работы, подбор иллюстраций. Применение информационных технологий в исследовании, проектной деятельности	тизировать материал Проводить свои исследования, исходя из целей и задач проекта Обрабатывать полученные результаты, исходя из целей и задач своего проекта	принимать решения, определяющие стратегию поведения, с учётом гражданских и нравственных ценностей	ствия; выдвижение версии; излагать своё мнение; различать в речи мнения, доказательства, факты. Планировать деятельность. Работать по плану. Оценивать степень и способы достижения цели. Умение договариваться в группе, описывать содержание совершаемых действий.	
	Раздел 4: Защита результатов проектной деятельности					
19	Публичная защита результатов проектной деятельности	Индивидуальные и групповые консульта- ции. Подготовка к пуб-	Характеризовать, анали- зировать и оценивать полученные результаты.	умение самостоя- тельно оценивать и принимать реше-	Выделять главное. Умение делать вывод. Выдвигать версии, планировать деятель-	
20	Публичная защита результатов проектной деятельности	личной защите.		ния, определяющие стратегию поведения, с учётом гражданских и нравственных ценностей	ность. Оценивать степень и способ достижения цели	
21	Публичная защита результатов проектной деятельности					
22	Публичная защита результатов проектной деятельности					

23	Публичная защита результатов проектной деятельности	Доработка проекта с учетом замечаний и предложений. Подготовка к публичной защите проекта.	зировать и оценивать полученные результаты.	умение самостоятельно оценивать и принимать решения, определяющие стратегию поведения, с учётом гражданских и нравственных ценностей	Выделять главное. Умение делать вывод. Выдвигать версии, планировать деятельность. Оценивать степень и способ достижения цели		
24	Публичная защита результатов проектной деятельности						
25	Промежуточная аттестация. Публичная защита результатов проектной деятельности	Публичная защита про- екта	Характеризовать, анализировать и оценивать полученные результаты		Работать по плану. Оценивать степень и способы достижения цели. Самостоятельно давать и объяснять оценки событий		
26	Публичная защита результатов проектной деятельности						
27	Публичная защита результатов проектной деятельности	анализ выполненной	Характеризовать, анализировать и оценивать полученные результаты	умение самостоятельно оценивать и принимать решения, определяющие стратегию поведения, с учётом гражданских и нравственных ценностей	Умение слушать защиту одноклассников, внимательное изучение работ, фиксация оценки по критериям, самооценка, самообразование		
28	Публичная защита результатов проектной деятельности						
	Раздел 5: Рефлексия проектной деятельно- сти						
29	Рефлексия проектной деятельности.	Анализ достижения поставленной цели.	Проанализировать соответствие результатов	умение самостоятельно оценивать и	Организация работы над проектом; самоконтроль и		
30	Индивидуальный прогресс в компетенциях.			проекта заявленным це-лям	принимать решения, определяющие стратегию поведения, с учётом гражданских и нравственных ценностей	анализ собственного движения в проекте	

31	Экспертиза действий и движения в проекте	ния поставленной цели. Экспертиза действий и движения в проекте.	Стандартизация и сертификация. Защита интере-	тельно оценивать и	Организация работы над проектом; самоконтроль и анализ собственного движения в проекте	
32	Стандартизация и серти-фикация		сов проектантов. Основные положения Государственной системы стан-			
33	Защита интересов проек-тантов		дартизации Российской Федерации и ее право-	ведения, с учётом гражданских и		
34	Защита интересов проек-тантов		вые основы, установленные законами РФ «О стандартизации» и «О защите прав потребителей», Государственная система стандартизации.	нравственных цен- ностей		