



государственное бюджетное общеобразовательное учреждение  
Ненецкого автономного округа  
«Средняя школа № 3»  
(ГБОУ НАО «СШ № 3»)

**СОГЛАСОВАНО  
УТВЕРЖДАЮ:**

на педагогическом совете  
протокол № 1 от 30.08.2024 г.

Директор ГБОУ НАО «СШ № 3»



**ПОЛОЖЕНИЕ  
об индивидуальном проекте обучающихся 10-11 классов  
в соответствии с ФГОС СОО**

**1. Общие положения**

**Общие положения**

Настоящее Положение об индивидуальном проекте обучающихся 10-11 классов в соответствии с ФГОС СОО (далее – Положение) разработано в соответствии с нормативными документами:

- Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 № 273-ФЗ.
- Федеральный закон от 24 сентября 2022 г. №371-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» и статьей 1 Федерального закона «Об обязательных требованиях в Российской Федерации» (далее – Федеральный закон №371-ФЗ).
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении и введении в действие Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования».
- Приказ Министерства просвещения РФ от 12 августа 2022 г № 732 "О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413".
- Приказ Министерства просвещения РФ от 18.05.2023 г N 371 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования»
- Приказ Министерства просвещения РФ от 5 октября 2020 г. N 546 «Об утверждении порядка заполнения, учета и выдачи аттестатов об основном общем и среднем общем образовании и их дубликатов» (с изм., внесенными Приказом Министерства просвещения РФ от 16 ноября 2023 г. № 867).
- Основная образовательная программа среднего общего образования государственного бюджетного общеобразовательного учреждения Ненецкого автономного округа «Средняя школа № 3» (далее Школа)

Положение регламентирует деятельность Школы по организации работы над индивидуальным проектом.

Проектная деятельность является одной из форм организации учебного процесса и внеурочной деятельности и направлена на повышение качества образования, демократизации стиля общения педагогов и обучающихся.

Индивидуальный проект является основным объектом оценки метапредметных результатов, полученных обучающимися в ходе освоения междисциплинарных учебных программ.

Индивидуальный проект представляет собой учебный проект, выполняемый обучающимся в рамках одного или нескольких учебных предметов, с целью продемонстрировать свои достижения в самостоятельном освоении содержания и методов избранных областей знаний и видов деятельности, способность проектировать и осуществлять целесообразную и результативную деятельность: учебно-познавательную, конструкторскую, социальную, художественно-творческую.

Выполнение индивидуального проекта обязательно для каждого обучающегося, осваивающего основную образовательную программу среднего общего образования в 10 классе.

Невыполнение индивидуального проекта равноценно получению неудовлетворительной отметки по любому учебному предмету.

Защита индивидуального проекта является одной из обязательных составляющих материалов системы внутришкольного мониторинга образовательных достижений.

Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение одного учебного 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.

Руководителем индивидуального проекта может являться как учитель-предметник, классный руководитель, педагог-психолог, социальный педагог, так и сотрудник иного образовательного учреждения, в т. ч. и высшего образования.

Темы индивидуальных проектов могут предлагаться как руководителем, так и обучающимися.

Индивидуальный проект является индивидуальным.

Индивидуальный проект может носить предметную, метапредметную, межпредметную направленность.

Проектные задания индивидуальных проектов должны быть четко сформулированы, цели и средства ясно обозначены, совместно с обучающимися составлена программа действий.

## **2. Цели и задачи выполнения индивидуального проекта**

Цели выполнения индивидуального проекта:

- продемонстрировать способность и готовность к освоению систематических знаний, их самостоятельному пополнению, переносу и интеграции;
- развивать способность к сотрудничеству и коммуникации;
- формировать способность к решению лично и социально значимых проблем и воплощению найденных решений в практику;
- оценивать способность и готовность к использованию информационно-коммуникационных технологий для обучения и развития личности обучающихся;

- определять уровень сформированности способности обучающихся к самоорганизации, саморегуляции и рефлексии.

Задачи выполнения индивидуального проекта:

- обучать планированию (уметь чётко определить цель, описать шаги по её достижению, концентрироваться на достижении цели на протяжении всей работы);

- формировать навыки сбора и обработки информации, материалов (уметь выбрать подходящую информацию, правильно её использовать);

- развивать умения анализировать, креативность и критическое мышление;

- формировать и развивать навыки публичного выступления;

- формировать позитивное отношение к деятельности (проявлять инициативу, выполнять работу в срок в соответствии с установленным планом).

### 3. Этапы и примерные сроки работы над индивидуальным проектом

В процессе работы над индивидуальным проектом обучающийся под контролем руководителя планирует свою деятельность по этапам: подготовительный, основной, заключительный.

Подготовительный этап (сентябрь-октябрь): выбор темы и руководителя индивидуального проекта, утверждение темы и руководителя индивидуального проекта приказом директора Школы, заполнение паспорта проекта (Приложение 2)

Основной этап (октябрь-февраль): совместно с руководителем индивидуального проекта разрабатывается план его реализации, сбор и изучение литературы, отбор и анализ информации, выбор способа представления результатов, оформление работы, предварительная проверка руководителем индивидуального проекта.

Окончательный вариант результата индивидуального проекта должен быть представлен руководителю проекта за 7 дней до его защиты для рецензии.

Защита индивидуального проекта осуществляется в мае текущего учебного года.

По итогам защиты комиссия ставит балльную отметку в соответствии с критериями защиты проекта (Приложение 3).

### 4. Требования к оформлению индивидуального проекта

Структура индивидуального проекта:

| <i>Структура</i>  | <i>Требования к содержанию</i>  |
|-------------------|---|
| 1. Титульный лист | Содержит: <ul style="list-style-type: none"><li>• наименование образовательной организации, где выполнена работа;</li><li>• фамилию, имя и отчество обучающегося, класс;</li><li>• название/тема проекта;</li><li>• тип проекта;</li><li>• фамилию, имя и отчество руководителя проекта и консультантов (и их научные степени, при наличии);</li><li>• город и год.</li></ul> |
| 2. Оглавление     | Включает наименование всех глав, разделов (параграфов) с указанием номеров страниц, на которых размещается материал.  |

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| 3. План выполнения проекта        | Включает краткое перечисление этапов реализации индивидуального проекта и график их выполнения.  |
| 4. Введение                       | <p>Содержит:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• оценку современного состояния решаемой проблемы или задачи;</li> <li>• обоснование необходимости проведения работы (актуальность);</li> <li>• цель и задачи работы (автор раскрывает цель и задачи, которые должны быть решены в этой работе, определяет пути их выполнения, дает характеристику объекта и предмета исследования).</li> </ul> <p>Рекомендуемый объем введения - 1-2 страницы.</p>  |
| 5. Основная часть                 | <p>Состоит из глав, разделов (параграфов), в которых обобщается материал по конкретной исследуемой, разрабатываемой проблеме (теме), обзор литературы, анализ предыдущих исследований на эту тему (в случае исследовательского проекта).</p> <p>Если индивидуальный проект относится к исследовательским проектам, то обязательно описать: объект, предмет исследования, теоретическую, методологическую основу работы, используемые методы и их краткую характеристику.</p> <p>Научная (теоретическая) часть исследовательского проекта должна содержать краткий авторский анализ автора собранной литературы по данной проблеме (теме), описание процессов или явлений, которые иллюстрируют основное содержание и непосредственно относятся к экспериментальной части работы.</p> <p>Автор в работе обязан делать ссылки на авторов и источники информации, из которого он заимствует материалы. Выписки из источников информации должны быть полными и точными, т.е. цитата и её библиографическое описание.</p> |
| 6. Заключение                     | <p>Содержит краткие авторские (оригинальные) выводы по результатам выполненной работы, которые должны состоять из нескольких тезисов, подводящих итог работы над индивидуальным проектом.</p> <p>В случае наличия экспериментальной части работы автор анализирует полученные в ходе эксперимента (исследования) данные и формулирует их в нескольких заключительных (оригинальных) тезисах.</p>   |
| 7. Список источников и литературы | Содержит - перечень источников и литературы, использованных при работе над индивидуальным проектом. Перечень должен быть оформлен в соответствии с ГОСТом.   |
| 8. Приложения                     |  |

|  |  |
|--|--|
| <p>9. Мультимедийная презентация индивидуального проекта</p> | <p>Содержит основные положения и результаты работы над исследовательским проектом.</p> <p>Может включать авторские фото-, видео- и аудио- материалы. При использовании заимствованных фото-, видео- и аудио- материалов обязательно указание автора этих материалов.</p> <p>Мультимедийная презентация не является результатом работы над индивидуальным проектом (проектным продуктом), а служит кратким отображением результатов работы, необходимым для защиты индивидуального проекта.</p> |
|--|--|

Технические требования к оформлению индивидуального проекта:

Текст: выравнивание по ширине, шрифт Times New Roman, 14 пт, интервал полуторный, отступ первой строки 1,25.

Поля: левое 3 см, правое 1,5 см, верхнее 2 см, нижнее 2 см.

Нумерация страниц: снизу, по правому краю. На титульном листе номер не ставится.

Оглавление: должно формироваться автоматически.

Рисунки, фото, схемы, графики, диаграммы: шрифт Times New Roman, 12 пт. Должны иметь сплошную нумерацию и названия (под рисунком по центру). На все рисунки должны быть указания в тексте.

Таблицы: Слова «Таблица №», где № номер таблицы, следует помещать над таблицей справа.

Список источников и литературы необходимо составлять по определенным правилам, в соответствии с требованиями ГОСТа.

Используемые электронные ресурсы также необходимо указывать по определенным правилам, в соответствии с требованиями ГОСТа.

Результат (продукт) проектной деятельности должен иметь практическую направленность.

Результатом (продуктом) проектной деятельности может быть любая из следующих работ:

- Исследовательская работа;
- Творческая работа;
- Материальный объект, макет, иное конструкторское изделие;
- Отчётные материалы по социальному проекту, которые могут включать как

тексты, так и мультимедийные продукты различной направленности и назначений.

Возможные типы работ и формы их представлений. (Приложение 1)

- Исследовательский
- Прикладной
- Информационный
- Социальный
- Творческий
- Инженерный
- Конструкторский
- Инновационный

Исследовательские проекты могут иметь следующие направления:

- естественно-научные исследования;

- научно-технические исследования;
- исследования в социо-гуманитарных областях (в том числе выходящих за рамки образовательных программ среднего общего образования, например в психологии, социологии, культурологии, философии, филологии и т.д.);
- исследования в области математики;
- экономические исследования;
- другие направления (в том числе, междисциплинарные исследования).

Требования к исследовательским проектам:

- формулирование проблемы и темы;
- постановка цели и задач;
- формулирование гипотезы;
- описание инструментария и регламентов исследования (обязательно описать объект, предмет исследования, теоретическую, методологическую основу работы, используемые методы и их краткую характеристику);
- проведение исследования и интерпретация полученных результатов.

Для исследований в естественно-научной, научно-технической, социальной, экономической областях, в области математики желательным является применение элементов математического моделирования (с использованием компьютерных программ в том числе).

### **5. Защита проекта как формат оценки сформированности метапредметных результатов и функциональной грамотности**

Публично должны быть представлены результаты работы над индивидуальным проектом – реализованный индивидуальный проект (проектный продукт). Оценка руководителем проекта и экспертами проводится как процедуры защиты индивидуального проекта, так и процессов его подготовки и реализации.

В состав материалов готового индивидуального проекта в обязательном порядке включаются:

Выносимый на защиту продукт проектной деятельности, представленный в одной из описанных выше форм;

Подготовленная обучающимися краткая пояснительная записка к проекту (объёмом не более одной печатной страницы) с указанием для всех индивидуальных проектов:

- исходной проблемы и темы (замысла), цели и задач, назначения индивидуального проекта;
- краткого описания хода выполнения индивидуального проекта и полученных результатов.

Для конструкторских проектов в пояснительную записку, кроме того, включается описание особенностей конструкторских решений, для социальных проектов — описание социальных эффектов/эффекта от реализации проекта.

Необходимо соблюдение разработчиком проекта норм и правил цитирования, ссылок на различные источники и литературу.

В случае заимствования текста работы (плагиата) без указания ссылок на источники и литературу проект к защите не допускается.

На защите (предзащите) индивидуального проекта с обучающимся должны быть

обсуждены:

- актуальность проекта;
- положительные эффекты от реализации проекта, важные как для самого автора, так и для других людей;
- ресурсы (как материальные, так и нематериальные), необходимые для реализации проекта, возможные источники ресурсов;
- риски реализации проекта и сложности, которые ожидают обучающегося при реализации данного проекта.

На защите индивидуального проекта обучающийся представляет свой реализованный проект по следующему (примерному) плану:

- Тема и краткое описание проблемы (сути) проекта.
- Актуальность проекта. Цель, задачи.
- Положительные эффекты от реализации проекта, которые получают как сам автор, так и другие люди.
- Ресурсы (материальные и нематериальные), которые были привлечены для реализации проекта, а также источники этих ресурсов.
- Ход реализации проекта.
- Общие выводы или заключение, где будут даны рекомендации и перспективы.
- Риски реализации проекта и сложности, которые обучающемуся удалось преодолеть в ходе его реализации.

Работа над индивидуальным проектом должна быть обеспечена сопровождением со стороны руководителя индивидуального проекта и, возможно, помощью со стороны консультантов (экспертов). В функцию руководителя индивидуального проекта (консультантов, экспертов) входит: обсуждение с обучающимся проектной идеи и помощь в подготовке к ее защите и реализации, посредничество между обучающимися и экспертной комиссией (при необходимости), другая помощь.

Регламент проведения защиты реализованного индивидуального проекта, параметры и критерии оценки проектной деятельности должны быть известны обучающимся заранее.

## **6. Требования к процедуре проведения защиты проекта**

Независимо от типа проекта его защита происходит публично: после заслушивания доклада (не более 10 минут), ответы на вопросы по теме проекта (не более 5 минут).

Соблюдение регламента свидетельствует о сформированности регулятивных навыков обучающегося.

К защите ученик представляет проектный продукт, печатное описание индивидуального проекта в соответствии с п.5.

Место защиты индивидуального проекта – МБОУ «СОШ №000».

Школа определяет график защиты индивидуальных проектов и состав экспертной комиссии. График защиты и состав экспертов утверждается директором Школы.

Состав экспертной комиссии насчитывает от 3 до 7 человек. В комиссии должны присутствовать: представитель администрации, педагог по соответствующему направлению. Состав комиссии должен подбираться с учётом предметных областей индивидуальных проектов. В комиссии могут присутствовать: представитель муниципальных органов управления образованием, методических служб, родительская общественность, представители ВУЗов.

Экспертная комиссия оценивает уровень индивидуального проекта в соответствии с критериями (Приложение 3 к настоящему Положению).

Школа организует в дополнительные сроки защиту индивидуального проекта для обучающихся с ОВЗ, обучающихся, отсутствующих по уважительным причинам в основной срок защиты.

Индивидуальный проект, получивший оценку «низкий уровень», возвращается обучающемуся на доработку. Обучающийся дорабатывает индивидуальный проект в течение недели и представляет его к повторной защите.

Обучающемуся, выступившему с индивидуальным проектом (учебно-исследовательской, научно-исследовательской работой) успешно на муниципальном, региональном, всероссийском уровне автоматически ставится высший балл и освобождается от защиты индивидуального проекта в Школе.

## **7. Критерии оценки итогового индивидуального проекта**

Вывод об уровне сформированности навыков проектной деятельности делается на основе оценки всей совокупности основных элементов проекта (процесса подготовки (динамика изменений, внесенных в проект от момента замысла (процедуры защиты проектной идеи) до воплощения; при этом должны учитываться целесообразность, уместность, полнота этих изменений, соотнесенные с сохранением исходного замысла проекта и реализации проекта, продукта и пояснительной записки, отзыва, презентации) по каждому из четырех критериев:

Способность к самостоятельному приобретению знаний и решению проблем, проявляющаяся в умении поставить проблему и выбрать адекватные способы её решения, включая поиск и обработку информации, формулирование выводов или обоснование, реализацию, апробацию принятого решения, обоснование и создание модели, прогноза, макета, объекта, творческого решения и т.п. Данный критерий в целом включает оценку сформированности познавательных учебных действий;

Сформированность предметных знаний и способов действий, проявляющаяся в умении раскрыть содержание работы, грамотно и обоснованно в соответствии с рассматриваемой проблемой/темой использовать имеющиеся знания и способы действий;

Сформированность регулятивных действий, проявляющаяся в умении самостоятельно планировать и управлять своей познавательной деятельностью во времени, использовать ресурсные возможности для достижения целей, осуществлять выбор конструктивных стратегий в трудных ситуациях;

Сформированность коммуникативных действий, проявляющаяся в умении ясно изложить и оформить выполненную работу, представить ее результаты, аргументированно ответить на вопросы.

Выполненная работа рецензируется руководителем индивидуального проекта, а также, по возможности, консультантами (экспертами). В рецензии оцениваются и освещаются основные позиции с учетом оценки критериев содержательной части проекта в баллах.

Вывод об уровне сформированности навыков и компетентностей проектной деятельности делается на основе оценки всей совокупности основных элементов проекта (продукта, рецензии руководителя, презентации). Критерии оценки (Приложение 3)

Полученные баллы переводятся в качественную форму отметки

|  | <b>Количество баллов</b> | <b>Отметка</b> |
|--|--------------------------|----------------|
|--|--------------------------|----------------|

|                           |       |   |
|---------------------------|-------|---|
| <b>Низкий уровень</b>     | 0-15  | 2 |
| <b>Базовый уровень</b>    | 16-30 | 3 |
| <b>Повышенный уровень</b> | 31-45 | 4 |
| <b>Высокий уровень</b>    | 46-60 | 5 |

Отметка за выполнение проекта выставляется в предмет «Индивидуальный проект» в классном журнале.

По итогам учебного года выставляется годовая отметка, как среднее арифметическое отметок, полученных в течение учебного года и отметки за выполнение проекта, округленных в соответствии с правилами математического округления.

Годовая отметка выставляется в личном деле обучающегося и аттестате о среднем общем образовании.

## **8. Контроль за выполнением индивидуальных проектов**

Обучающиеся формулируют темы индивидуальных проектов в октябре текущего учебного года. В случае, если тема индивидуального проекта, предложенная обучающимся, согласуется с руководителем индивидуального проекта и принимается им при отсутствии возражений с его стороны, тема утверждается методическим советом Школы.

За одним руководителем индивидуальных проектов не может быть закреплено более пяти обучающихся.

Обучающиеся совместно с руководителями составляют план индивидуальной работы над проектом (Приложение 4).

Руководители индивидуальных проектов могут приглашаться на заседание методического совета Школы для отчета о ходе работы обучающихся над индивидуальным проектом.

Ответственность за выполнение индивидуальных проектов возлагается на руководителей проектов, которые в конце учебного года представляют отчет членам методического совета Школы о выполнении индивидуальных проектов обучающимися.

Контроль соблюдения сроков осуществляет педагог-руководитель проекта, а также заместитель директора, курирующий данное направление.

Контроль охвата обучающихся проектной деятельностью в рамках реализации индивидуальных проектов осуществляет классный руководитель и заместитель директора, курирующий данное направление.

Возможные типы работ и формы их представлений

| Тип проекта               | Особенности / действия обучающегося   | Возможные варианты результатов (продукты) проектов   |
|---------------------------|---|--|
| Исследовательский         | Исследование (желательно – с научной точки зрения, научными методами в рамках той или иной науки (наук))              | Новое знание (желательно - прикладное, востребованное при решении задач в реальном мире)   |
| Прикладной                | Деятельность по созданию (изготовлению) средства, пригодного для разрешения какой-либо проблемы прикладного характера | Форма продукта разнообразна, его ценность заключается в реальности использования на практике и способности с помощью этого решить заданную проблему  |
| Информационный            | Сбор, обработка и анализ информации   | Аналитический отчет поданным социологического опроса, атлас, публикация, путеводитель и др.  |
| Социальный                | Определяется типом продукта проекта, за счет которого решается социальная проблема                                    | Новая вещь, новые свойства старой вещи, услуга, социально полезная деятельность, организация, мероприятие, система воздействий, законопроект и др., но обязательно оно должно воплощать в себе новую ценность, признаваемую целевой аудиторией проекта |
| Творческий                | Художественное творчество   | Любой, но обязательно являющийся эстетичным, качественно выполненным, удобным в использовании, функциональным  |
| Инженерно-конструкторский | Конструирование   | Вещь, программа, изделие, с помощью которого решается конкретная задача в определенной области жизнедеятельности и технологическая карта (инструкция) для его применения   |

|                      |   |  |
|----------------------|---|--|
| <p>Инновационный</p> | <p>Деятельность по созданию новых или изменению существующих систем (технологической, информационной, социальной, экономической, организационной) и достижение в результате снижения затрат ресурсов (производственных, финансовых, человеческих) коренного улучшения качества продукции, услуги и высокого коммерческого эффекта</p> | <p>Описание инновации, её содержательно-структурные характеристики, бизнес- план</p> |
|----------------------|---|--|

**Паспорт проекта**

Название проекта

---

Руководитель проекта

---

Автор проекта

---

Учебная дисциплина (дисциплины)

---

Тип проекта

---

Цель работы

---

---

Задачи работы

---

---

Проблема

---

Объект

---

---

Предмет

---

---

Результат проекта (продукт)

---

---

**Критерии оценки индивидуального проекта обучающихся 10-11 классов**

Шкала успешности реализации критерия при оформлении и защите проектной работы:

2 балла – реализован полностью;

1 балл - реализован частично;

0 баллов – не реализован.

**Оценка оформления проекта**

| <b>Критерии оценки</b>                | <b>Показатели</b>   | <b>Уровень реализации</b> |
|---------------------------------------|---|---------------------------|
| 1. Соответствие стандартам оформления | Наличие титульного листа, оглавления, нумерации страниц, введения, заключения, списка источников и литературы, приложений (при необходимости)   |                           |
| 2. Системность                        | Единство, целостность, соподчинение отдельных частей текста, взаимозависимость, взаимодополнение текста и видеоряда   |                           |
| 3. Лаконичность                       | Простота и ясность изложения материала  |                           |
| 4. Аналитичность                      | Отражение в тексте причинно-следственных связей, наличие оригинальных (авторских) рассуждений и выводов   |                           |
| 5. Дизайн                             | Композиционная целостность текста, продуманная система выделения глав и параграфов. И (или) художественно-графическое качество эскизов, схем, рисунков. И (или) качество и эстетичность выполнения конструкторских моделей, макетов и др. |                           |
| 6. Наглядность                        | Видеоряд: графики, схемы, макеты и т.п., четкость доступность для восприятия с учетом расстояния до зрителей (оценивается, главным образом, электронная презентация)  |                           |
| Итого: 12 баллов                      |   |                           |

**Оценка компетентностей при защите проекта**

| <b>Критерии оценки / показатели</b>   | <b>Уровень реализации</b> |
|---|---------------------------|
| <i>Предметно-информационная составляющая</i>                                    |                           |
| 1. Знание информационных ресурсов, адекватный отбор и анализ информации         |                           |
| 2. Знание существующих точек зрения (подходов) к проблеме и способов её решения |                           |

|   |  |
|---|--|
| 3. Умение эффективно осуществлять поиск необходимой информации во всей совокупности информационных ресурсов; умение вести поиск как в традиционном, так и в автоматизированном режиме, с использованием современных информационно-коммуникационных технологий |  |
| 4. Умение ориентироваться в различных источниках информации, критически оценивать и интерпретировать информацию, получаемую из различных источников   |  |
| 5. Умение представлять информацию в различных формах (текст, график, таблица, диаграмма и т.п.)   |  |
| 6. 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                                    |  |
| Итого: 12 баллов  |  |
| <i>Деятельностная составляющая</i>  |  |
| 7. Умение осмысливать и оценивать содержание полученной информации (текста)   |  |
| 8. Умение осуществлять анализ и синтез информации и на этой основе создавать новый, свой собственный информационный продукт   |  |
| 9. Умение выделять проблему и обосновывать ее актуальность  |  |
| 10. Умение четко формулировать цель индивидуального проекта и описывать основные шаги (задачи) по её достижению   |  |
| 11. Умение выдвигать гипотезы, необходимые для решения проблемы проекта   |  |
| 12. Умение подбирать адекватные методы исследования (научные, в первую очередь и главным образом)   |  |
| 13. Умение обрабатывать информацию и преобразовывать в наглядную форму (строить таблицы, схемы, графики и т.п.), при необходимости  |  |
| 14. Умение соотнести полученный результат (конечный продукт) с поставленной целью   |  |
| 15. Умение осуществлять анализ финансово-правовой составляющей проекта (при необходимости)  |  |
| Итого: 18 баллов  |  |
| <i>Коммуникативная составляющая</i>   |  |
| 16. Владение грамотной, эмоциональной и свободной речью   |  |
| 17. Качество доклада: системность, композиционная целостность. Полнота представления процесса, подходов к решению проблемы. Краткость, четкость, ясность формулировок   |  |
| 18. Ответы на вопросы: понимание сущности вопроса и адекватность ответов. Полнота, содержательность, но при этом краткость ответов, их аргументированность и убедительность   |  |
| 19. Личностные проявления докладчика: уверенность, владение собой, настойчивость в отстаивании своей точки зрения, удержание внимания аудитории, импровизация, находчивость   |  |
| 20. Использование ИКТ для решения когнитивных, коммуникативных и организационных задач с соблюдением требований эргономики, техники безопасности, гигиены, ресурсосбережения, правовых и этических норм, норм информационной безопасности                     |  |

|   |  |
|---|--|
| Итого: 10 баллов  |  |
| <i>Ценностно-ориентационная составляющая</i>  |  |
| 21. Умение выделять и обосновывать личностную значимость проблемы индивидуального проекта   |  |
| 22. Умение выразить собственную позицию по проблеме индивидуального проекта, обосновывать её с использованием научной терминологии            |  |
| 23. Умение оценивать достоверность информации, полученной из различных источников и используемой для решения проблемы индивидуального проекта |  |
| 24. Умение эффективно организовать индивидуальное информационное и временное пространство   |  |
| Итого: 8 баллов   |  |
| Максимальное количество баллов (оценка компетентностей при защите проекта): 48  |  |
| Максимальное количество баллов за индивидуальный проект (оценка компетентностей при защите проекта и оценка оформления проекта): 60 баллов    |  |

**План-график индивидуального проекта обучающихся 10-11 классов**

| Этапы деятельности обучающихся  | Примерные сроки выполнения              | Комментарии и замечания руководителя |
|---|---|--------------------------------------|
| 1. Постановка проблемы и формулирование темы проекта  | Сентябрь-октябрь текущего учебного года |                                      |
| 2. Предварительное оформление паспорта проекта  | Сентябрь-октябрь текущего учебного года |                                      |
| 3. Выдвижение гипотезы, определение цели и задач проекта  | Сентябрь-октябрь текущего учебного года |                                      |
| 4. Оформление паспорта проекта и выбор форм проектного продукта                                 | Октябрь-ноябрь текущего учебного года   |                                      |
| 5. Выбор методов учебно-исследовательской и проектной деятельности                              | Ноябрь-декабрь текущего учебного года   |                                      |
| 6. Определение источников информации учебно-исследовательской и проектной деятельности          | Ноябрь-декабрь текущего учебного года   |                                      |
| 7. Сбор, структурирование и анализ информации   | Декабрь-февраль текущего учебного года  |                                      |
| 8. Проведение исследования (изготовление проектного продукта)                                   | Январь-февраль текущего учебного года   |                                      |
| 9. Оформление результатов исследования (проектного продукта)                                    | Февраль-март текущего учебного года     |                                      |
| 10. Выбор формы презентации и оформление презентации индивидуального проекта                    | Март текущего учебного года             |                                      |
| 11. Подготовка итогового результата учебно-исследовательской деятельности (проектного продукта) | Апрель-май текущего учебного года       |                                      |
| 12. Защита индивидуального проекта  | Май текущего учебного года              |                                      |

|  |                               |  |
|--|-------------------------------|--|
| 13. Рефлексия (самооценка и самоанализ результатов работы над индивидуальным проектом) | Май<br>текущего учебного года |  |
|--|-------------------------------|--|