Рассмотрено на заседании	УТВЕРЖДАЮ:
педагогического совета МБОУ «Лицей №101»	Директор МБОУ «Лицей №101»
Протокол №16 от 25.08.2023	Е.А.Навалихина. Приказ № 376-осн от 25.08.2023_

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

1. Общие положения

- 1.1. Настоящее Положение об индивидуальном проекте обучающихся 10-11 классов (далее Положение) разработано в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта (далее ФГОС) среднего общего образования (далее СОО), Основной образовательной программы среднего общего образования.
- 1.2. Данное Положение регламентирует деятельность муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей №101» (далее лицей) по организации работы над индивидуальным проектом (далее ИП) в связи с переходом на ФГОС СОО.
- 1.3. Проектная деятельность является одной из форм организации образовательного процесса, внеурочной деятельности и направлена на повышение качества образования, демократизации стиля общения педагогов и учащихся.
 - 1.4. Целью оценивания проектной деятельности является:
 - установление фактического уровня теоретических знаний и практических навыков, сформированности личностных, метапредметных, предметных образовательных результатов в соответствии с требованиями ФГОС СОО
 - контроль сформированности у обучающихся навыков проектной деятельности
 - обеспечение социальной защиты обучающихся, соблюдение их прав и свобод в части регламентации учебной загруженности в соответствии с санитарными правилами и нормами.
- 1.5. Выполнение индивидуального итогового проекта обязательно для каждого обучающегося 10 или 11 класса. В течение одного учебного года учащийся обязан выполнить один итоговый индивидуальный проект.
- 1.6. Индивидуальный итоговый проект является основным объектом оценки метапредметных результатов, полученных обучающимся в ходе освоения междисциплинарных учебных программ.
- 1.7. Руководителем проекта является учитель-предметник, классный руководитель, педагог дополнительного образования.
 - 1.8. Темы проектов могут предлагаться как педагогом, так и обучающимся.
- 1.9. Проект может носить предметную, метапредметную, межпредметную направленность.
- 1.10. Проектные задания должны быть четко сформулированы, цели и средства ясно обозначены, совместно с учащимися составлена программа действий.

2. Цели и задачи выполнения ИП

- 2.1. Цель выполнения ИП:
- 2.1.1. продемонстрировать способность и готовность к освоению систематических знаний, их самостоятельному пополнению, переносу и интеграции.
 - 2.1.2. развивать способность к сотрудничеству и коммуникации.
- 2.1.3. формировать способность к решению личностно и социально значимых проблем и воплощению найденных решений в практику.
- 2.1.4. оценивать способность и готовность к использованию ИКТ в целях обучения и развития.
- 2.1.5. определять уровень сформированности способности к самоорганизации, саморегуляции и рефлексии.
 - 2.2. Задачами выполнения ИП являются:
- 2.2.1. обучение планированию (уметь чётко определить цель, описать шаги по её достижению, концентрироваться на достижении цели на протяжении всей работы).
- 2.2.2. формирование навыков сбора и обработки информации, материалов (уметь выбрать подходящую информацию, правильно её использовать).
- 2.2.3. развитие умения анализировать, развивать креативность и критическое мышление.
 - 2.2.4. формирование и развитие навыков публичного выступления.
- 2.2.5. формирование позитивного отношения к деятельности (проявлять инициативу, выполнять работу в срок в соответствии с установленным планом).

3. Этапы и примерные сроки работы над проектом

- 3.1. В процессе работы над проектом обучающийся под контролем руководителя планирует свою деятельность по этапам: подготовительный, основной, заключительный.
 - 3.2. Подготовительный этап (сентябрь-октябрь): выбор темы и руководителя проекта.
- 3.3. Основной этап (ноябрь-март): совместно с педагогом разрабатывается план реализации проекта, сбор и изучение литературы, отбор и анализ информации, выбор способа представления результатов, оформление работы, предварительная проверка руководителем проекта.
 - 3.4. Заключительный (апрель май): защита проекта, оценивание работы.
 - 3.5. Контроль соблюдения сроков осуществляет педагог, руководитель проекта.
- 3.6. Контроль охвата обучающихся класса проектной деятельностью осуществляет классный руководитель.

4. Требования к оформлению ИП

- 4.1. Структура ИП:
- 4.1.1. Титульный лист (Название 00, тема проекта, ФИО руководителя проекта, ФИО обучающегося, класс, город, год);
 - 4.1.2. Содержание
- 4.1.2.1. Введение—1-2 страницы: исходный замысел (актуальность, цель, задачи, назначение проекта)
 - 4.1.2.2. Глава 1. Обзор литературы, анализ предыдущих исследований на эту тему.

Если работа исследовательская, то обязательно описать: объект, предмет исследования,

методику.

- 4.1.2.3. Глава 2. Результаты исследования.
- 4.1.2.4. Общие выводы или заключение. В заключении рекомендации и перспективы.
- 4.1.2.5. Список использованной литературы.
- 4.1.2.6. Приложения (фото, рисунки, схемы и др.)
- 4.2. Технические требования к ИП:
- 4.2.1. Работа должна быть напечатана на бумаге формата А-4 на одной стороне листа.

Объем работы от 10 до 20 печатных страниц без приложений, количество страниц приложения не ограничено.

- 4.2.2. Текст: выравнивание по ширине, шрифт TimesNewRoman, 14 пт, интервал одинарный, отступ первой строки 1,25.
 - 4.2.3. Поля: левое 3 см, правое 1,5 см, верхнее 2 см, нижнее 2 см.
 - 4.2.4. Нумерация страниц: снизу, по центру. На титульном листе не ставится.
 - 4.2.5. Оглавление: должно формироваться автоматически.
- 4.2.6. Каждая новая глава начинается с новой страницы. Точку в конце заголовка, располагаемого по центру страницы, не ставят.
- 4.2.7. Все разделы проекта начинаются с новых страниц. Рекомендуется тексты заголовков выполнять одинаковым шрифтом.
- 4.2.8. Рисунки, фото, схемы, графики, диаграммы: шрифт TimesNewRoman, 12 пт. Должны иметь сплошную нумерацию и названия (под рисунком по центру). На все рисунки должны быть указания в тексте.
- 4.2.9. Таблицы: Слова «Таблица N», где N номер таблицы, следует помещать над таблицей справа.
 - 4.2.10. Все сокращения в тексте должны быть расшифрованы.
- 4.2.11. Список литературы необходимо составлять по определенным правилам, в соответствии с требованиями ГОСТа: в алфавитном порядке по фамилии авторов, наименование источника, место и год издания, наименование издательства, количество страниц. Если используются статьи из журналов, то указывается автор, наименование статьи, наименование журнала, номер и год выпуска и номер страниц, на которых напечатана статья. В тексте работы должна быть ссылка на тот или иной источник (номер ссылки соответствует порядковому номеру источника в списке литературы).
 - 4.2.12. Сайт: название сайта, адрес сайта, ссылка на ресурс.
- 4.2.13. Общим требованием ко всем работам является необходимость соблюдения норм и правил цитирования, ссылок на различные источники. В случае заимствования текста работы (плагиата) без указания ссылок на источник проект к защите не допускается.

5. Результат проектной деятельности

- 5.1. Результат проектной деятельности должен иметь практическую направленность.
- 5.2. Результатом (продуктом) проектной деятельности может быть любая из следующих работ:
- 5.2.1. Письменная работа (эссе, реферат, аналитические материалы, обзорные материалы, отчёты о проведённых экспериментах, стендовый доклад);
- 5.2.2. Художественная творческая работа (в области литературы, музыки, ИЗО, театра, киноискусства), представленная в виде прозаического или стихотворного произведения, компьютерное изделие;
 - 5.2.3. Материальный объект, макет, иное конструкторское изделие;
 - 5.2.4. Отчётные материалы по социальному проекту, которые могут встречать как

тексты, так и мультимедийные продукты.

5.3. Возможные типы работ и формы их представления

Тип проекта	Цель проекта	Проектный продукт		
Практико-	Решение	анализ данных	костюм,	
ориентированный,	практических задач.	социологического опроса,	макет,	
социальный		атлас,	модель,	
Исследовательский	Доказательство или	атрибуты	музыкальное	
	опровержение какой-либо	несуществующего государства,	произведение, мультимедийный	
	гипотезы.	бизнес-план,	продукт,	
Информационный	Сбор информации о	веб-сайт,	отчёты о проведённых	
	каком-либо объекте	видеофильм,	исследованиях,	
Творческий	или явлении, анализ информации. Привлечение интереса публики к проблеме проекта.	выставка, газета, буклет журнал, действующая фирма, игра,	праздник, публикация, путеводитель, реферат, справочник,	
Игровой или ролевой	Представление	карта,	система школьного	
	опыта участия в решении проблемы проекта.	коллекция, компьютерная анимация, оформление кабинета, пакет рекомендаций, стендовый доклад, сценарий, статья, сказка,	самоуправления, серия иллюстраций, учебное пособие, чертеж, экскурсия.	

Исследовательские проекты могут иметь следующие направления:

- естественно-научные исследования;
- исследования в гуманитарных областях (в том числе выходящих за рамки школьной программы, например в психологии, социологии);
 - экономические исследования;
 - социальные исследования;
 - научно-технические исследования.

Требования к исследовательским проектам: постановка задачи, формулировка гипотезы, описание инструментария и регламентов исследования, проведение исследования и интерпретация полученных результатов.

Для исследований в естественнонаучной, научно-технической, социальной и экономической области желательным является использование элементов математического моделирования (с использованием компьютерных программ в том числе).

- **6.** Материалы, подготовленные для защиты проекта:
- 6.1. В состав материалов, которые должны быть подготовлены по завершении проекта для его защиты в обязательном порядке включаются:
- 1) Продукт проектной деятельности, представленный в одной из описанных выше форм;
- 2) Подготовленная обучающимся краткая пояснительная записка к проекту (объемом не более одной машинописной страницы) с указанием для всех проектов:
- а) исходного замысла, цели и назначения проекта
- б) краткого описания хода выполнения проекта и полученных результатов
- в) списка использованных источников.

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

7. Защита проекта как формат оценки успешности освоения и применения обучающимися универсальных учебных действий

Публично должна быть представлена проектная работа - реализованный проект.

Перед защитой темы 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 проекта обучающийся представляет свой реализованный проект по следующему (примерному) плану:

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

Проектная работа должна быть обеспечена тьюторским (кураторским) сопровождением. В функцию тьютора (куратора) 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 проекта, параметры и критерии оценки проектной деятельности должны быть известны обучающимся заранее.

8. Требования к процедуре проведения защиты проекта

8.1. Независимо от типа проекта его защита происходит публично: после заслушивания доклада (не более 7 минут), ответы на вопросы по теме проекта 5 минут.

Соблюдение регламента свидетельствует о сформированности регулятивных навыков обучающегося.

- 8.2. К защите ученик представляет проектный продукт, печатное описание проекта.
- 8.3. Место защиты ИП лицей.
- 8.4. В лицее создается комиссия по защите индивидуальных проектов (далее К). Состав комиссии от 3 до 5 человек. В состав комиссии входят представитель администрации, классный руководитель, педагог по соответствующему направлению. Состав комиссии должен подбираться с учётом предметных областей ИП.
 - 8.5. Комиссия оценивает уровень ИП в соответствии с критериями.
- 8.6. Защита проекта может осуществляться на уроках, занятиях внеурочной деятельности, в ходе ежегодной научно-практической конференции обучающихся.
- 8.7. Лицей организует в дополнительные сроки защиту ИП для обучающихся с OB3, больных детей (дети, отсутствовавшие в основной срок защиты).
- 8.8. Проект, получивший оценку «незачет», возвращается обучающемуся на доработку. Обучающийся дорабатывает ИП в течение недели, представляет к повторной защите.
- 8.9. Обучающемуся, выступившему с проектом (исследовательской работой) успешно на муниципальном, региональном, всероссийском или международном уровне автоматически ставится «зачет», и от защиты в лицее он освобождается.

9. Критерии оценки итогового индивидуального проекта

- 9.1. Вывод об уровне сформированности навыков проектной деятельности делается на основе оценки всей совокупности основных элементов проекта (продукта и пояснительной записки, отзыва, презентации) по каждому из четырех критериев:
- 9.1.1. способность к самостоятельному приобретению знаний и решению проблем, проявляющаяся в умении поставить проблему и выбрать адекватные способы ее решения, включая поиск и обработку информации, формулировку 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;
- 9.1.2. 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;
- 9.1.3. 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;
- 9.1.4. сформированность коммуникативных действий, проявляющаяся в умении ясно изложить и оформить выполненную работу, представить ее результаты, аргументированно ответить на вопросы.

- 9.2. Основные требования к инструментарию оценки сформированности универсальных учебных действий при процедуре защиты реализованного проекта:
- оценке должна подвергаться не только защита реализованного проекта, но и 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;
 - оценивание производится на основе критериальной модели;
- результаты оценивания универсальных учебных действий в формате, принятом лицеем доводятся до сведения обучающихся.

Выполненная работа рецензируется руководителем проекта.

В рецензии оцениваются и освещаются основные позиции с учетом оценки критериев содержательной части проекта в баллах.

Критерий 1.1. Поиск, отбор и адекватное использование информации	Балл
Работа содержит незначительный объем подходящей информации из ограниченного числа однотипных источников	1
Работа содержит достаточный объем подходящей информации из однотипных источников	
Работа содержит достаточно полную информацию из разнообразных источников	3
Критерий 1.2. Постановка проблемы	Балл
Проблема сформулирована, но гипотеза отсутствует. План действий фрагментарный	1
Проблема сформулирована, обоснована, выдвинута гипотеза (гипотезы), но план действий по доказательству/опровержению гипотезы не полный	2
Проблема сформулирована, обоснована, выдвинута гипотеза (гипотезы), дан подробный план действий по доказательству/опровержению гипотезы	3
Критерий 1.3. Актуальность и значимость темы проекта	Балл
Актуальность темы проекта и её значимость для ученика обозначены фрагментарно на уровне утверждений	1
Актуальность темы проекта и её значимость для ученика обозначены на уровне утверждений, приведены основания	
Актуальность темы проекта и её значимость раскрыты и обоснованы исчерпывающе, тема имеет актуальность и значимость не только для ученика, но и для школы, поселка.	
Критерий 1.4. Анализ хода работы, выводы и перспективы	Балл
Анализ заменен кратким описанием хода и порядка работы	1
Представлен развернутый обзор работы по достижению целей, заявленных в проекте	2 3
	3

боте	
бота шаблонная. Автор проявил незначительный интерес к теме проекта, но не	1
оота шаолонная. Автор проявил незначительный интерес к теме проекта, но не одемонстрировал самостоятельности в работе, не использовал возможности	•
одемонетрировал самостоятельности в расоте, не использовал возможности	
бота самостоятельная, демонстрирующая серьезную заинтересованность	2
гора, предпринята попытка представить личный взгляд на тему проекта,	
именены элементы творчества	
бота отличается творческим подходом, собственным оригинальным	3
ношением автора к идее проекта	
итерий 1.6. Полезность и востребованность продукта	
	Балл
оектный продукт полезен после доработки, круг лиц, которыми он может быть	1
стребован, указан неявно	1
оектный продукт полезен, круг лиц, которыми он может быть востребован	2
азан. Названы потенциальные потребители и области использования продукта.	
	3
одукт полезен. Указан круг лиц, которыми он будет востребован.	
оормулированы рекомендации по использованию полученного продукта,	
панированы действия по его продвижению	
Сфармированность продметным энений и способор дойстрий	
Сформированность предметных знаний и способов действий	
	Балл
итерий 2.1. Соответствие выбранных способов работы цели и содержанию	
оекта	
сть используемых способов работы не соответствует теме и цели проекта, цели	1
гут быть до конца не достигнуты	•
пользованные способы работы соответствуют теме и цели проекта, но	2
пяются недостаточными	
особы работы достаточны и использованы уместно и эффективно, цели	3
оекта достигнуты	
итерий 2.2. Глубина раскрытия темы проекта	
	Балл
ма проекта раскрыта фрагментарно	1
ма проекта раскрыта, автор показал знание темы в рамках школьной	<u> </u>
ограммы	3
ма проекта раскрыта исчерпывающе, автор продемонстрировал глубокие	3
ания, выходящие за рамки школьной программы	
итерий 2.3. Качество проектного продукта	_
	Балл
оектный продукт не соответствует большинству требований качества	1
тетика, удобство использования, соответствие заявленным целям)	
одукт не полностью соответствует требованиям качества	2
одукт полностью соответствует требованиям качества (эстетичен, удобен в	3
пользовании, соответствует заявленным целям)	
2 Changunanayyaati nanyaatuu waxaatuu	
2. Сформированность регулятивных действий	
итерий 3.1. Соответствие требованиям оформления письменной части	Бал

Предприняты попытки оформить работу в соответствии с установленными	1
правилами, придать ей соответствующую структуру	1
Письменная часть работы оформлена с опорой на установленные правилами	2
порядок и четкую структуру, допущены незначительные ошибки в оформлении	_
Работа отличается четким и грамотным оформлением в точном соответствии с	3
становленными правилами	
Критерий 3.2. Постановка цели, планирование путей ее достижения	Г
	<u>Балл</u>
Цель сформулирована, обоснована, дан схематичный план ее достижения	1
Leль сформулирована, обоснована, планирование деятельности соотносится с	2
обственным жизненным опытом, задачи реализуются последовательно Цель сформулирована, четко обоснована, дан подробный план ее достижения,	3
амостоятельно осуществляет контроль и коррекцию деятельности	3
	Балл
Критерий 3.3. Сценарий защиты (логика изложения), грамотное построение доклада	
Гема и содержание проекта раскрыты фрагментарно, дано сравнение ожидаемого полученного результатов	1
Гема и содержание проекта раскрыты, представлен развернутый обзор работы по остижению целей, заявленных в проекте	2
Гема и содержание проекта раскрыты. Представлен анализ ситуаций, кладывавшихся в ходе работы, сделаны необходимые выводы, намечены перспективы работы	3
4. Сформированность коммуникативных действий	
4. Сформированность коммуникативных действий	Балл
4. Сформированность коммуникативных действий	Балл
4. Сформированность коммуникативных действий	Балл
4. Сформированность коммуникативных действий <i>Сритерий 4.1.</i> Четкость и точность, убедительность и лаконичность Содержание всех элементов выступления дают представление о проекте; присутствует культура речи, наблюдаются немотивированные отступления от	Ба лл
4. Сформированность коммуникативных действий Критерий 4.1. Четкость и точность, убедительность и лаконичность Содержание всех элементов выступления дают представление о проекте; присутствует культура речи, наблюдаются немотивированные отступления от заявленной темы в ходе выступления	Ба лл 1
4. Сформированность коммуникативных действий Критерий 4.1. Четкость и точность, убедительность и лаконичность Содержание всех элементов выступления дают представление о проекте; присутствует культура речи, наблюдаются немотивированные отступления от заявленной темы в ходе выступления Содержание всех элементов выступления дают представление о проекте; присутствует культура речи, немотивированные отступления от заявленной темы	2
4. Сформированность коммуникативных действий Критерий 4.1. Четкость и точность, убедительность и лаконичность Содержание всех элементов выступления дают представление о проекте; присутствует культура речи, наблюдаются немотивированные отступления от аявленной темы в ходе выступления Содержание всех элементов выступления дают представление о проекте; присутствует культура речи, немотивированные отступления от заявленной темы в ходе выступления отсутствуют Содержание всех элементов выступления дают представление о проекте; паблюдается правильность речи; точность письменной речи; четкость речи, паконизм, немотивированные отступления от заявленной темы в ходе	1
4. Сформированность коммуникативных действий Критерий 4.1. Четкость и точность, убедительность и лаконичность Содержание всех элементов выступления дают представление о проекте; присутствует культура речи, наблюдаются немотивированные отступления от заявленной темы в ходе выступления Содержание всех элементов выступления дают представление о проекте; присутствует культура речи, немотивированные отступления от заявленной темы в ходе выступления отсутствуют Содержание всех элементов выступления дают представление о проекте; заблюдается правильность речи; точность письменной речи; четкость речи, законизм, немотивированные отступления от заявленной темы в ходе выступления отсутствуют Критерий 4.2. Умение осуществлять учебное сотрудничество в группе	2
4. Сформированность коммуникативных действий Содержание всех элементов выступления дают представление о проекте; присутствует культура речи, наблюдаются немотивированные отступления от аявленной темы в ходе выступления Содержание всех элементов выступления дают представление о проекте; присутствует культура речи, немотивированные отступления от заявленной темы в ходе выступления дают представление о проекте; присутствует культура речи, немотивированные отступления от заявленной темы в ходе выступления отсутствуют Содержание всех элементов выступления дают представление о проекте; паблюдается правильность речи; точность письменной речи; четкость речи, наконизм, немотивированные отступления от заявленной темы в ходе выступления отсутствуют Критерий 4.2. Умение осуществлять учебное сотрудничество в группе	1 2 3 Ба лл
4. Сформированность коммуникативных действий Сритерий 4.1. Четкость и точность, убедительность и лаконичность Содержание всех элементов выступления дают представление о проекте; присутствует культура речи, наблюдаются немотивированные отступления от аявленной темы в ходе выступления Содержание всех элементов выступления дают представление о проекте; присутствует культура речи, немотивированные отступления от заявленной темы ходе выступления отсутствуют Содержание всех элементов выступления дают представление о проекте; паблюдается правильность речи; точность письменной речи; четкость речи, наконизм, немотивированные отступления от заявленной темы в ходе выступления отсутствуют Суритерий 4.2. Умение осуществлять учебное сотрудничество в группе Работает в группе сверстников, оказывает взаимопомощь, задает вопросы, необходимые для организации собственной деятельности	2 3
4. Сформированность коммуникативных действий Критерий 4.1. Четкость и точность, убедительность и лаконичность Содержание всех элементов выступления дают представление о проекте; присутствует культура речи, наблюдаются немотивированные отступления от аявленной темы в ходе выступления Содержание всех элементов выступления дают представление о проекте; присутствует культура речи, немотивированные отступления от заявленной темы в ходе выступления отсутствуют Содержание всех элементов выступления дают представление о проекте; присутствуют представление о проекте; наблюдается правильность речи; точность письменной речи; четкость речи, наконизм, немотивированные отступления от заявленной темы в ходе выступления отсутствуют Критерий 4.2. Умение осуществлять учебное сотрудничество в группе Работает в группе сверстников, оказывает взаимопомощь, задает вопросы, необходимые для организации собственной деятельности Работает в группе сверстников, оказывает взаимопомощь, выстраивает продуктивное взаимодействие со сверстниками и взрослыми. Может брать	1 2 3 Ба лл
4. Сформированность коммуникативных действий Критерий 4.1. Четкость и точность, убедительность и лаконичность Содержание всех элементов выступления дают представление о проекте; присутствует культура речи, наблюдаются немотивированные отступления от аявленной темы в ходе выступления Содержание всех элементов выступления дают представление о проекте; присутствует культура речи, немотивированные отступления от заявленной темы в ходе выступления отсутствуют Содержание всех элементов выступления дают представление о проекте; наблюдается правильность речи; точность письменной речи; четкость речи, наконизм, немотивированные отступления от заявленной темы в ходе выступления отсутствуют Критерий 4.2. Умение осуществлять учебное сотрудничество в группе Работает в группе сверстников, оказывает взаимопомощь, задает вопросы, необходимые для организации собственной деятельности Работает в группе сверстников, оказывает взаимопомощь, выстраивает продуктивное взаимодействие со сверстниками и взрослыми. Может брать пициативу на себя.	1 2 3 Балл 1
4. Сформированность коммуникативных действий Критерий 4.1. Четкость и точность, убедительность и лаконичность Содержание всех элементов выступления дают представление о проекте; присутствует культура речи, наблюдаются немотивированные отступления от заявленной темы в ходе выступления Содержание всех элементов выступления дают представление о проекте; присутствует культура речи, немотивированные отступления от заявленной темы в ходе выступления отсутствуют Содержание всех элементов выступления дают представление о проекте; паблюдается правильность речи; точность письменной речи; четкость речи, паконизм, немотивированные отступления от заявленной темы в ходе выступления отсутствуют Критерий 4.2. Умение осуществлять учебное сотрудничество в группе Работает в группе сверстников, оказывает взаимопомощь, задает вопросы, необходимые для организации собственной деятельности	1 2 3 Балл 1 2

- 9.3. Оценивание сформированности навыков проектной деятельности:
- 36 42 балла «отлично»
- 25 35 баллов «хорошо»
- 24 14 баллов «удовлетворительно»
- 13 баллов и ниже «неудовлетворительно» (проект требует доработки)

Отметка за выполнение проекта выставляется в графу «Индивидуальный проект» в классном журнале и личном деле.

10. Документация

- 10.1. Для обучающихся
 - Все материалы по проекту хранятся в проектной папке (папка с файлами).

10.2. Для руководителя проекта и классного руководителя

№п/п	ФИО ученика	Тема проекта	Количество баллов	отметка	Дата защиты
1.					
2.					

Образец титульного листа

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Лицей №101»

УЧЕБНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПРОЕКТ

«Возможность использования солнечных батарей в Алтайском крае»

Руководитель проекта:

Ивлева П.А., учитель физики

Выполнил:

Петров Федор

обучающийся 10 А класса

МБОУ «Лицей №101»