СОГЛАСОВАНО

Председатель Совета Учреждения Мосякова Л.М.

(личная подпись)

УТВЕРЖДАЮ Г.Омска «Средняя общеобразовательная школа №110» Скляднев А.И. (личная подпись) (инициалы, фамилия)

Рассмотрено на заседании педагогического совета школы протокол от 23.06.2023 г.№ 10

Введено в действие приказом от 23.06.2023 № 233/2-ОД

положение

О ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОБУЧАЮЩИХСЯ БЮДЖЕТНОГО ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ГОРОДА ОМСКА «СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА №110» 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 1.1. Настоящее Положение разработано в соответствии с
- · Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования, утвержденным приказом Минобрнауки от 17.05.2012 № 413;
- Федеральным государственным образовательным стандартом начального общего образования, утвержденным приказом Минпросвещения от 31.05.2021 № 286;
- Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования, утвержденным приказом Минпросвещения от 31.05.2021 № 287;
- Приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 18.07.2022 года №569 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт начального общего образования»;
- Приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 18.07.2022 года №568 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования»;
- Приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 12.08.2022 года №732 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12.05.2017 года №413»;
- Федеральной образовательной программой начального общего образования, утв. приказом Минпросвещения России от 16.11.2022 № 992;

- Федеральной образовательной программой основного общего образования, утв. приказом Минпросвещения России от 16.11.2022 № 993;
- Федеральной образовательной программой среднего общего образования, утв. приказом Минпросвещения России от 23.11.2022 № 1014;
- Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования, утвержденным приказом Минпросвещения от 22.03.2021 № 115 (учитывая изменения утв. приказом Минпросвещения России от 05.12.2022 № 1063);
- · Уставом бюджетного общеобразовательного учреждения города Омска «Средняя общеобразовательная школа №110».
- **1.2.** Положение о проектной деятельности обучающихся регулирует организационные вопросы проектной деятельности обучающихся, которая является составной частью образовательного процесса в бюджетном общеобразовательном учреждении города Омска «Средняя общеобразовательная школа N 10» и осуществляется в рамках урочной и внеурочной деятельности.
- **1.3.** Школа планирует и организует проектную деятельность в рамках основных образовательных программ начального общего, основного общего и среднего общего образования (далее ООП НОО, ООО и СОО соответственно, ООП).

2. ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

2.1. На уровне начального общего образования проектная деятельность обучающихся реализуется в рамках урочной и внеурочной деятельности в соответствии с ООП НОО и локальными нормативными актами школы.

Проектно-исследовательская деятельность обучающихся может быть одним из направлений внеурочной деятельности и обеспечивать углубленное изучение учебных предметов в процессе совместной деятельности по выполнению проектов.

- 2.2. На уровне основного общего и среднего общего образования групповые и (или) индивидуальные учебные исследования и проекты (далее проект) выполняются обучающимся в рамках одного из учебных предметов или на межпредметной основе с целью продемонстрировать свои достижения в самостоятельном освоении содержания избранных областей знаний и (или) видов деятельности и способность проектировать и осуществлять целесообразную и результативную деятельность (учебно-познавательную, конструкторскую, социальную, художественно-творческую и другие).
 - 2.3. Выбор темы проекта осуществляется обучающимися.
- 2.4. Результатом проекта могут быть письменная работа, художественно-творческая работа, материальный объект, макет, иное конструкторское изделие; отчетные материалы по социальному проекту.
- 2.5. Критерии оценки проекта на уровне основного общего и среднего общего образования в Приложении 4.

- 2.6. Выполнение обучающимися индивидуального проекта не исключает их участие в групповых проектах.
- 2.7. На уровне среднего общего образования обучающиеся выполняют индивидуальный проект.
- **2.8.** На уровне среднего общего образования индивидуальный проект особая форма организации деятельности обучающихся (учебное исследование или учебный проект). Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством учителя (тьютора) по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной).
- **2.9.** Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение одного года в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом, и должен быть представлен в виде завершенного учебного исследования или разработанного проекта: информационного, творческого, социального, прикладного, инновационного, конструкторского, инженерного.
- **2.10.** Индивидуальный проект является основным объектом оценки метапредметных результатов, полученных учащимися в ходе освоения междисциплинарных учебных программ. Основной процедурой итоговой оценки достижения метапредметных результатов является **Защита** «Индивидуального проекта».
- **2.11.** Руководителем проекта может быть учитель-предметник, классный руководитель, педагог организатор, педагог дополнительного образования.
- **2.12.** Темы проектов могут предлагаться как педагогом, так и обучающимися. Темы «Индивидуальных проектов» утверждаются приказом директора Школы <u>не</u> позднее 30 октября текущего года.
 - 2.13. Проект может быть только индивидуальным.
- **2.14.** Проект может носить предметную, метапредметную, межпредметную направленность.
- **2.15.** Проектные задания должны быть актуальны и четко сформулированы цели, и средства ясно обозначены, совместно с обучающимися составлена программа действий.
- **2.16.** Защита «Индивидуального проекта» является одним из обязательных составляющих материалов системы внутришкольного мониторинга образовательных достижений учащихся.
- **2.17.** Настоящее Положение рассматривается на педагогическом совете Школы, имеющем право вносить в него изменения и дополнения.
- **2.18.** Для работы над «Индивидуальным проектом» обучающимся могут быть предложены следующие инструктивные материалы:
- Дневник учащегося, выполняющего проектную деятельность в 10 классе (Приложение \mathbb{N}_2 1);
- **Примерный План** реализации «Индивидуального Проекта» учащимся (Приложение № 2).

3. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ РЕАЛИЗАЦИИ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ПРОЕКТА

Цель элективного курса «Индивидуальный проект» — развить у обучающихся **10-х классов** опыт самостоятельной проектной и исследовательской деятельности в соответствии с требованиями ФГОС СОО.

3.1. Цель выполнения ИП:

- создание психолого-педагогических условий для разработки, сопровождения и защиты Индивидуального проекта обучающимися, как обязательного условия достижения метапредметных результатов образования;
- продемонстрировать способность и готовность к освоению систематических знаний, их самостоятельному пополнению, переносу и интеграции;
 - развивать способность к сотрудничеству и коммуникации;
- формировать способность к решению личностно и социально значимых проблем воплощению найденных решений в практику.

Главная задача элективного курса «Индивидуальный проект» основных способствовать целостному освоению учащимися теоретических, креативных аксиологических технологических. И позиций компетентного осуществления исследовательской и проектной деятельности.

- **3.2. Задачами выполнения ИП** являются формирование первоначальных умений научно-исследовательской и (или) проектной, изобретательской деятельности, которые выражаются в том, чтобы:
- найти актуальную проблему и решить ее, используя методы научного исследования и проектирования;
- планировать свою деятельность по решению данной проблемы: обучающийся должен уметь чётко определить цель, описать шаги по её достижению, концентрироваться на достижении цели, на протяжении всей работы;
- формировать позитивное отношение к научно-исследовательской и (или) проектной деятельности;
- формировать навыки сбора и обработки информации, умении выбрать необходимую информацию и правильно её использовать;
 - формировать ключевые компетенции;
 - формировать навыки публичного выступления;
 - формировать способность к самоорганизации, саморегуляции и рефлексии;
 - развивать способность к поиску нестандартных решений.

4. МЕСТО ИНДИВИДУАЛЬНОГО ПРОЕКТА В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ ШКОЛЫ

- **4.1.** Индивидуальный проект является обязательной формой обучения и входит в перечень учебных предметов в программе среднего общего образования.
- **4.2.** Учебный курс «Индивидуальный проект» реализуется в объеме не менее **35 часов в течение одного года** в рамках учебного времени, специально

отведенного Учебным планом в 10 классе.

- **4.3.** Оценка и учет знаний и умений, проявленных автором проекта в ходе создания индивидуальной работы, уровень выполнения учитываются в школьной документации.
- 4.3.1. В ходе работы над «Индивидуальным проектом» автор-разработчик получает текущие отметки за выполнение ключевых Этапов работы над ИП (Приложение № 2).

Эти отметки вносятся в журнал (в т.ч. Дневник.ру) в страницу "Индивидуальный проект".

- 4.3.2. Публичная защита проекта проходит в сроки, определённые администрацией Школы. Оценка Индивидуального проекта переводится в пятибалльную систему и выставляется в журнале (в т.ч. Дневник.ру).
- 4.3.3. Индивидуальный проект может участвовать во внешкольных конференциях и конкурсах муниципального, регионального и всероссийских уровней. Победы в этих конкурсах, по решению Педагогического Совета Школы, могут повлиять на итоговую отметку, выставляемую автору проекта.
- 4.3.4. Итоговая отметка за выполнение Индивидуального проекта выставляется в журнал, личное дело обучающегося, в Аттестат о среднем общем образовании.

5. ЭТАПЫ И ПРИМЕРНЫЕ СРОКИ РАБОТЫ НАД ИНДИВИДУАЛЬНЫМ ПРОЕКТОМ

- **5.1.** Выполнение Индивидуального проекта **является обязательным** для каждого обучающегося 10 класса, перешедшего на обучение по ФГОС СОО, его невыполнение равноценно получению неудовлетворительной оценки по любому учебному предмету.
- **5.2.** Участниками процесса разработки Индивидуальных проектов являются обучающиеся разработники проектов, руководители проектов, консультанты.
- **5.3.** Руководитель проекта (учитель Школы) наравне с обучающимся несёт ответственность за успешное выполнение «Индивидуального проекта». В задачи руководителя проекта входит помощь обучающемуся в определении темы, цели и задач проекта; совместная разработка программы выполнения проекта; мониторинг хода работы над проектом; текущие консультации, анализ полученной обучающимся информации, корректировка общего хода работы; оценка результатов наиболее важных этапов работы над проектом; подготовка обучающегося к процедуре итоговой публичной защиты Индивидуального проекта; оформление и ведение проектной документации.
- **5.4.** По желанию у обучающегося могут быть консультанты: другие педагоги Школы (в случае разработки обучающимся метапредметного или межпредметного содержания проекта), сотрудник иной организации или иного образовательного учреждения, в том числе высшего, представители семьи обучающегося. Свои действия консультанты согласуют с руководителем проекта.
 - 5.5. В процессе работы над Проектом учащийся под контролем руководителя

(учителя) планирует свою деятельность **по** Этапам: *подготовительный*, *основной*, *заключительный* (Приложение № 2).

Подготовительный этап:

- самостоятельный выбор темы;
- изучение вопроса;
- выбор руководителя проекта, консультанта проекта.

Основной этап:

- совместно с руководителем разрабатывается План реализации проекта;
- непосредственная работа над проектом в соответствии с Планом;
- сбор и изучение литературы, отбор и анализ информации;
- выбор способа представления результатов;
- оформление работы;
- предварительная проверка руководителем (учителем) проекта.

Заключительный этап:

- окончание работы над проектом (исследованием);
- представление проекта (исследования) на различных конференциях или конкурсах (это желательно для проектов, заслуживающих высокую оценку);
 - защита проекта, оценивание работы, самооценка;
- публичная защита реализованного проекта (не более 5 минут, вопросы не более 3 минут).
 - 5.6. Контроль соблюдения сроков осуществляет руководитель проекта.
- **5.7.** Контроль охвата детей проектной деятельностью осуществляет руководитель (*учитель*) проекта или классный руководитель.
- **5.8.** Роль родителей на всех этапах выполнения обучающимися «Индивидуального проекта» заключается в оказании своим детям помощи, которая заключается не в возложении на себя обязанностей по выполнению работы детей над Проектом, а в проявлении заинтересованности, помощи советом, сбором информации и расходными материалами для выполнения Проекта.

6. ПРАВА И ОТВЕТСТВЕННОСТЬ УЧАСТНИКОВ ПРОЦЕССА

6.1. Участниками образовательного проектировочного процесса являются: - обучающийся - автор - разработчик Проекта, - руководитель Проекта.

6.2. Обучающийся (разработчик проекта) имеет право:

- на самостоятельный выбор темы проекта, свою собственную формулировку названия его, своё видение структуры проекта и формата конечного продукта, на проявление творческой инициативы на любом из этапов выполнения проекта;
 - на самостоятельный выбор руководителя и консультантов проекта;
- на консультации и информационную поддержку руководителя на любом этапе выполнения «Индивидуального проекта»;
 - на использование для выполнения ИП ресурсов Школы;
- на участие с выполненным проектом в любом внешкольном научном или общественном мероприятии любого уровня;

- на пересмотр итоговой оценки выполненного проекта при наличии оснований, определённых Настоящим Положением.

Обучающийся должен:

- выбрать тему «Индивидуального проекта»;
- оформить Индивидуальный План/программу разработки проекта и строго следовать намеченным срокам;
 - посещать консультации и занятия по «Индивидуальному проекту»;
 - ответственно относиться к требованиям и рекомендациям руководителя ИП;
- выполнить все намеченные этапы разработки проекта и получить итоговую аттестацию за учебный предмет "Индивидуальный проект".
 - **6.3.** Права и ответственность руководителя «Индивидуального проекта».

Руководитель Индивидуального проекта имеет право:

- требовать от обучающего своевременного и качественного выполнения работы;
 - использовать в своей работе имеющиеся в Школе информационные ресурсы;
- не допускать обучающегося к защите, в случае несоблюдения требований, изложенных в настоящем Положении;
 - вносить корректировки в Тему проекта, указывать на недостатки;
 - обращаться за помощью к учителям, специалистам и другим лицам;
 - отклонить Отзыв.

Руководитель Индивидуального проекта должен:

- совместно с обучающимся определить тему и разработать Индивидуальный план/программу работы по учебному проекту;
 - мотивировать обучающегося на выполнение работы по ИП;
- оказывать консультации и помощь обучающемуся по вопросам планирования, методики, формирования и представления результатов исследования;
- контролировать выполнение обучающимся Плана работы по выполнению проекта;
- выставлять обучающемуся отметки за выполнение каждого из намеченных Этапов разработки проекта;
 - вести документацию по проекту, установленную Настоящим Положением.

7. ФОРМА ИНДИВИДУАЛЬНОГО ПРОЕКТА В ШКОЛЕ

- 7.1. Индивидуальный проект представляет собой 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/или видов деятельности и способность проектировать и осуществлять целесообразную и результативную деятельность (учебно-познавательную, конструкторскую, социальную, художественно-творческую, иную).
- **7.2.** Проекты, создаваемые в Школе, должны быть посвящены одной из актуальных проблем научной, культурной, политической, правовой, социальной жизни современного мирового сообщества.

- **7.3.** Проектная работа включает не только сбор, систематизацию и обобщение информации по выдвинутой проблеме, но и представляет собой самостоятельное исследование, демонстрирующее авторское видение проблемы, оригинальное ее толкование или решение.
- **7.4.** Результат проектной деятельности должен иметь практическую направленность, быть востребованным и иметь возможность применения в той или иной сфере человеческой деятельности.
- **7.5.** Результатом (**Продуктом**) проектной деятельности, который выносится на Защиту, может быть любая из следующих работ:
- письменная работа (эссе, реферат, аналитические материалы, обзорные материалы, отчёты о проведённых исследованиях, стендовый доклад, мультимедийные формы и др.);
- техническая работа (материальный объект, макет, иное конструкторское изделие с аналитическими описаниями модели, мультимедийный и программный продукт, проектно-сметная документация и т.д.);
- отчётные материалы по социальному проекту, которые могут включать как тексты, так и мультимедийные продукты;
- художественная творческая работа (в области литературы, музыки, искусства), представленная в виде литературного или стихотворного произведения, инсценировки, музыкального произведения, компьютерной анимации и др.

Возможные типы работ и формы их представления:

| Тип проекта | Цель проекта | Проектный продукт | |
|-------------------|---------------------|-----------------------|------------------|
| Практико- | Решение | анализ данных | модель, |
| ориентированный, | практических задач. | социологического | мультимедийный |
| социальный | | опроса, | продукт, |
| Исследовательский | Доказательство или | атлас, | отчёты о |
| | опровержение | атрибуты | проведённых |
| | какой-либо | несуществующего | исследованиях, |
| | гипотезы. | государства, | праздник, |
| Информационный | Сбор информации о | бизнес-план, публикац | |
| | каком-либо объекте | веб-сайт, | путеводитель, |
| | или явлении, | видеофильм, | реферат, |
| | анализ | выставка, | справочник, |
| | информации. | газета, | система |
| Творческий | Привлечение | буклет, | школьного |
| | интереса публики к | журнал, | самоуправления, |
| | проблеме проекта. | действующая | серия |
| Бизнес- | Разработка | фирма, | иллюстраций, |
| проектирование | программы | карта, | учебное пособие, |
| | действий по | коллекция, | чертеж, |
| | осуществлению | компьютерная | экскурсия, |
| | конкретного | анимация, | документальный |
| | коммерческого, | оформление | фильм, |

| | хозяйственного | кабинета, | мультфильм, |
|------------|---------------------|-------------------|-------------------|
| | замысла с | пакет | результаты |
| | получением в | рекомендаций, | исследовательких |
| | результате | стендовый доклад, | экспедиций, |
| | прибыли. | сценарий, | обработки архивов |
| Инженерный | Создание продукта | статья, | и мемуаров, |
| | (сооружения, | костюм, | музыкальное |
| | изделия и т.д.) или | макет, | произведение, |
| | будущего | | и др. |
| | устройства, | | |
| | представленного в | | |
| | схемах, чертежах. | | |

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 естественно-научной, научно-технической, социальной и экономической областях желательным является использование элементов математического моделирования (*с использованием компьютерных программ в том числе*).

Для учебных исследований обязательно определяются цель и задачи, методы исследования. В заключение подводятся итоги исследовательской работы, делаются выводы о точности рабочей гипотезы.

Для конструкторских проектов в пояснительную записку включается описание особенностей конструкторских решений.

Для социальных проектов — описание эффектов/эффекта от реализации проекта/исследования.

Для творческих проектов обязательно описание авторского замысла, этапы создания продукта, используемые технологии и материалы. Продукт творческой деятельности (*изделие*, *буклет*, *видеоролик*, *стенгазета и прочее*) должен быть представлен на Защите ИП.

8. ТРЕБОВАНИЯ К ПРОЦЕДУРЕ ПРОВЕДЕНИЯ ЗАЩИТЫ РЕАЛИЗОВАННОГО ПРОЕКТА

8.1. Защита проекта служит оценкой успешности освоения и применения обучающимися универсальных учебных действий (*метапредметных результатов*).

Независимо от типа проекта его Защита происходит публично в соответствии с регламентом (<u>не более 5 минут, вопросы — не более 3 минут</u>): после заслушивания доклада с использованием презентации, Экспертное жюри задают вопросы по Теме проекта.

Соблюдение регламента свидетельствует о сформированности регулятивных навыков обучающегося.

Защита по времени должна быть спланирована таким образом, чтобы обучающийся мог продемонстрировать готовый проектный **Продукт** или представить материалы, подтверждающие его реализацию.

При ответе на вопросы Членов комиссии не нужно торопиться с ответом, давать непродуманные, сомнительные ответы. Следует сначала убедиться, что вопрос понят правильно, а затем ответить лаконично, ясно и, по существу.

К защите ученик представляет проектный **Продукт**, печатное описание проекта.

Место защиты ИП - общеобразовательная организация.

Школа определяет график защиты ИП. График защиты ИП утверждается директором Школы.

На защите реализации проекта обучающийся должен представить свой реализованный проект по следующему (*примерному*) Плану:

- 1. Тема и краткое описание сути проекта.
- 2. Актуальность проекта.
- **3. Положительные эффекты** от реализации проекта, которые получат как сам автор, так и другие люди (*группы людей*).
- **4. Ресурсы** (*материальные и нематериальные*), которые были привлечены для реализации проекта, а также источники этих ресурсов.
 - 5. Ход реализации проекта.
- **6. Риски** реализации проекта и сложности, которые обучающемуся удалось преодолеть в ходе его реализации.
- **8.2.** Индивидуальный проект (*учебное исследование*) целесообразно оценивать по следующим критериям:
- 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 познавательных УУД в части способности к самостоятельному приобретению знаний и решению проблем, проявляющаяся в поиске и обработки информации, формулировку выводов и/или обоснование и реализацию/апробацию принятого решения, обоснование и создание модели, прогноза, макета, объекта, творческого решения и т.п.
 - Сформированность регулятивных действий, проявляющаяся в умении

самостоятельно планировать и управлять своей познавательной деятельностью во времени; умении поставить проблему и сформулировать основной вопрос исследования, выбрать адекватные способы ее решения; 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, аргументировано ответить на вопросы.
- **8.3.** Защита Проекта (защита темы проекта и защита реализации проекта) осуществляется перед школьной аттестационной комиссией (ШАК), в состав которой входят администрация Школы, классный руководитель, педагоги по соответствующему направлению. Состав комиссии должен подбираться с учётом предметных областей ИП. В комиссии могут присутствовать социальные партнеры школы, представители высших учебных заведений и иных структур.

Состав комиссии (*om 3 до 7 чел*овек) ежегодно утверждается приказом директора Школы. Для обеспечения публичности на защиту могут быть приглашены педагогические работники, родители, руководители проектов.

В целях упорядочивания рассмотрения проектов целесообразно разбить учащихся по секциям по направлениям. Работу по формированию секций и составов жюри проводит заранее заместитель директора, курирующий ФГОС СОО.

8.4. Экспертную комиссию возглавляет председатель.

Председатель экспертной комиссии:

- обеспечивает соблюдение настоящего Положения;
- координирует работу членов экспертной комиссии;
- разрешает вопросы и урегулирует споры, возникающие в ходе защиты учебных проектов (*исследований*);
- имеет право проводить с членами экспертной комиссии обсуждение результатов конкурсных мероприятий;
- имеет право делегировать часть своих обязанностей отдельным членам экспертной комиссии.
- **8.5.** Секретарь экспертной комиссии выбирается открытым голосованием из общего числа членов экспертной комиссии.
 - 8.6. Члены Экспертной комиссии обязаны:
 - а) участвовать в заседаниях комиссии;
 - б) выполнять в установленные сроки поручения комиссии.
- **8.7**. Результаты выполнения проекта оцениваются по итогам рассмотрения комиссией представленного продукта с пояснительной запиской, презентацией обучающегося и отзыва руководителя.
- **8.8.** Оценивание метапредметных планируемых результатов обучающегося в ходе защиты ИП происходит в соответствии **с критериями оценки** «Индивидуального проекта» членами экспертной комиссии, которые отображаются

в оценочном листе.

- **8.9.** Итоговая оценка по каждому критерию и итоговая оценка в целом за проект определяется по количеству баллов, выставленных членами экспертной комиссии. Итоговая отметка выставляется в Аттестат о среднем общем образовании.
- **8.10**. Ученику, выступившему с проектом успешно на муниципальном, региональном, всероссийском или международном уровне автоматически ставиться высший бал и от защиты в общеобразовательной организации он освобождается.
- **8.11.** Результаты оценивания универсальных учебных действий в формате, принятом общеобразовательной организацией доводятся до сведения обучающихся.
- **8.12.** Для проведения рефлексии ученик заполняет Карту самооценки (Приложение № 3).

9. СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ «ИНДИВИДУАЛЬНОГО ПРОЕКТА»

9.1. Руководитель (*учитель*) проекта знакомит учащихся с критериями оценивания «Индивидуального проекта».

| No | Критерии | Оценка (в баллах) |
|---------|--------------------------------|--|
| 1 | Авторство (проверка на | 0 - уникальность работы менее 30% |
| | плагиат) | 1 - уникальность работы от 31% до 70% |
| | | 2 - уникальность работы от 71% до 100% |
| 2 | Актуальность проекта | 0 - проект не актуален |
| | | 1 - актуальность проекта условная |
| | | 2 - проект актуален |
| 3 | Положительные эффекты от | 0 - проект не имеет положительных эффектов |
| | реализации Проекта, важные | 1 - положительные эффекты от реализации |
| | как для самого автора, так для | проекта раскрыты частично |
| | других людей | 2 - эффекты от проекта важны для автора и |
| | | других людей |
| 4 | Ресурсы материальные и | 0 - использованы Интернет-ресурсы |
| | нематериальные, которые были | 1 - привлечены различные ресурсы |
| | привлечены для реализации | 2 - использованы уникальные ресурсы |
| | проекта, а также источники | |
| | этих ресурсов | |
| 5 | Риски реализации проекта и | 0 - не владеет навыками определения сложности |
| | сложности, которые учащемуся | работы над проектом |
| | удалось преодолеть в ходе | 1 - определил и учёл риски реализации проекта |
| | работы над проектом | самостоятельно |
| 6 | Оформление Проекта | 0 - оформление проекта не соответствует |
| | | требованиям |
| | | 1 - проект оформлен аккуратно, описание четко, |
| | | понятно, грамотно |
| | | 2 - проект оформлен изобретательно, применены |
| | | приемы и средства, повышающие |
| | | презентабельность работы, описание четко, |
| 7 | Davverna vra a avena | понятно, грамотно |
| 7 | Защита проекта | 1 - доклад зачитывает |
| | | 2 - доклад рассказывает, но не объяснена суть работы |
| | | 3 - доклад рассказывает, объяснена суть работы |
| | | 4 - доклад рассказывает, объяснена суть работы, |
| | | владеет иллюстративным материалом |
| | | 5 - доклад рассказывает, объяснена суть работы, |
| | | владеет иллюстративным материалом, имеются |
| | | особые/выдающиеся особенности полученного |
| | | Продукта (в актуальности для Школы, |
| | | содержании, выполнении, защите, реализации и |
| | | $m.\partial.$). |
| <u></u> | | ······/· |

Максимальное количество баллов <u>за «Индивидуальный проект» и его</u> публичную Защиту (*презентацию*) — **16 баллов.**

| Оценка | Баллы |
|------------|-------|
| «2» | 0-6 |
| «3» | 7-11 |
| «4» | 12-14 |
| «5» | 15-16 |

Достижение базового уровня (*отметка «удовлетворительно*») соответствует получению 7-11 первичных баллов.

Достижение повышенных уровней соответствует получению <u>12-14</u> первичных баллов (отметка «хорошо») или <u>15-16</u> первичных баллов (отметка «отмично»).

9.2. Лист оценки результата «Индивидуального проекта» учащегося (для рецензента).

| № | Критерий | Вариант | Оценка |
|-----|--|------------|------------|
| п/п | | шкалы | рецензента |
| | | оценивания | |
| 1 | Авторство (проверка на плагиат) | 3 – 2 - 1 | |
| 2 | Актуальность проекта | 3 – 2 - 1 | |
| 3 | Положительные эффекты от реализации | 3 – 2 - 1 | |
| | проекта, важные как для самого автора, так | | |
| | для других людей | | |
| 4 | Ресурсы материальные и нематериальные, | 3 – 2 - 1 | |
| | которые были привлечены для реализации | | |
| | проекта, а также источники этих ресурсов | | |
| 5 | Риски реализации проекта и сложности, | 3 – 2 - 1 | |
| | которые учащемуся удалось преодолеть в | | |
| | ходе работы над проектом | | |
| 6 | Оформление проекта | 3 – 2 - 1 | |

Каждый критерий оценивается по трёхбалльной шкале:

- «З балла» показатель представлен полностью, в достаточной мере;
- «2 балла» показатель представлен частично;
- «1 балл» показатель не представлен.

Максимальное количество баллов – 18 баллов.

- **9.3.** Итоговая отметка проекта выводится среднеарифметическим способом из оценки рецензента, оценившего проект ученика и оценки экспертной комиссии, полученной учащимся во время защиты проекта.
- **9.4.** Самоанализ ученик проводит в письменной форме в виде рефлексивного текста как части проекта (Приложение \mathfrak{N}_{2} 3).

ДНЕВНИК УЧАЩЕГОСЯ 10А (Б) КЛАССА, ВЫПОЛНЯЮЩЕГО ПРОЕКТНУЮ РАБОТУ

| 1. ФИО учащегося, выполняющего проектную работу | |
|---|--|
| 2. Тема проекта | |
| 3. ФИО руководителя проекта, должность | |
| 4. ФИО консультанта проекта, должность | |

ПРИМЕРНЫЙ ПЛАН В ХОДЕ РАБОТЫ НАД ИНДИВИДУАЛЬНЫМ ПРОЕКТОМ

| No | Содержание | Примерные | Фактическая | Подпись | Подпись |
|------|--|--------------|-------------|-----------|--------------|
| | | сроки работы | дата | учащегося | руководителя |
| | | | выполнения | | |
| | 1. ПОДГОТОВИТЕЛ | ІЬНЫЙ ЭТАП | | | |
| 1.1. | Знакомится с Положением об Индивидуальном проекте для | 02.09-16.09 | | | |
| | обучающихся 10 классов БОУ г. Омска «СОШ №110» в | | | | |
| | соответствии с ФГОС СОО (дата утверждения 01.09.2020г.). | | | | |
| | С Методическими рекомендациями по написанию и | | | | |
| | оформлению ИП (дата утверждения 01.09.2020г.). | | | | |
| 1.2. | Самостоятельный выбор темы и вида Проекта. | 02.09-30.09 | | | |
| | Определение руководителя Проекта, консультанта Проекта. | | | | |
| 1.3. | Разработка и утверждение Плана реализации Проекта | 02.09-30.09 | | | |
| | (совместно с руководителем). | | | | |
| | 2. ОСНОВНОЇ | й ЭТАП | | | |
| 2.1. | Непосредственная работа над Проектом в соответствии с | октябрь | | | |
| | Планом. | ноябрь | | | |
| | Сбор и изучение литературы, отбор и анализ информации. | декабрь | | | |
| | Постановка проблемы и обсуждение способов её разрешения, | - | | | |
| | обоснование актуальности темы Проекта, формулировка цели и | | | | |
| | задач, выдвижение гипотезы, составление Плана действий по | | | | |

| | проверке гипотезы, создание Продукта. | | | |
|------|--|-------------|--|--|
| | Выбор способа представления результатов и др. | | | |
| | Выбор необходимого инструментария для работы над проектом | | | |
| | (материально-технические ресурсы). | | | |
| | Создание целостного текста Проекта и его редактирование | | | |
| | (оформление пояснительной записки, конечного результата, | | | |
| | Π родукт). | | | |
| | Анализ, выводы, Заключение. | | | |
| | Предварительная проверка руководителем (учителем) Проекта. | | | |
| | Подготовка компьютерной презентации Проекта. | | | |
| 2.2. | Реализация Проекта (осуществляет деятельность по работе | декабрь | | |
| | над проектом в соответствии с Планом). | _ | | |
| 2.3. | Подготовка к публичной Защите Проекта. | январь | | |
| | Оформление результатов Проекта (оформляет проектную | февраль | | |
| | папку - Портфолио Проекта, готовит текст выступления и | | | |
| | m.n.). | | | |
| 2.4. | На данном этапе для учащихся предусмотрена | март-апрель | | |
| | предварительная защита проектной идеи, в ходе которой | | | |
| | обучающиеся формируют краткий Отчет о работе над Проектом | | | |
| | (актуальность, цель, задачи, проектный продукт и т.д.). | | | |
| | Тренировочное публичное выступление. | | | |
| | По результатам предзащиты учащиеся могут внести изменения | | | |
| | в проектную работу. | | | |
| | 3. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬ | НЫЙ ЭТАП | | |
| 3.1. | 1 | апрель-май | | |
| | Защита Проекта (представляет результаты Проекта, | | | |
| | проводит самоанализ и самооценку своей деятельности в виде | | | |
| | рефлексивного текста - Приложение № 3). | | | |
| 3.2. | Публичная защита реализованного Проекта (не более 5 минут; | май | | |
| | вопросы – не более 3 минут). | | | |
| 3.3. | Подведение итогов, анализ выполненной работы. | май | | |

ПРИМЕРНЫЙ ПЛАН РЕАЛИЗАЦИИ «ИНДИВИДУАЛЬНОГО ПРОЕКТА»

| Примерный срок | Этапы работы |
|-----------------|---|
| выполнения | |
| | 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЙ ЭТАП |
| 02.09-16.09 | Знакомится с Положением об Индивидуальном проекте для |
| | обучающихся 10 классов БОУ г. Омска «СОШ №110». |
| | С Методическими рекомендациями по написанию и |
| | оформлению ИП. |
| 02.09-30.09 | Определение предметной сферы, самостоятельный выбор темы и |
| | вида Проекта (исследования). |
| | Выбор руководителя Проекта, консультанта Проекта. |
| | 2. ОСНОВНОЙ ЭТАП |
| 01.10-09.10 | Работа с источниками информации (библиотека, архивы, |
| | Интернет и др.). |
| | Сбор и изучение литературы, отбор и анализ информации. |
| 12.10-23.10 | Постановка цели и задач проекта обоснование актуальности |
| | темы Проекта. |
| | Определение объекта и предмета исследования, выдвижение |
| | гипотезы, планирование Продукта деятельности, выбор методов |
| | исследования и т.д. |
| | Написание Введения. |
| октябрь-ноябрь | Описание Теоретической части проекта (исследования). |
| ноябрь-декабрь | Проведение опытно-экспериментальной части работы. |
| | Обработка результатов. |
| | Аналитическая часть работы. |
| январь | Описание Практической части проекта (исследования). |
| февраль | Получение и формулировка Выводов на основе выполнения задач |
| | проекта. |
| | Написание Заключения. Составление Списка литературы и Интернет-ресурсов. |
| | Создание «Содержания» Проекта. |
| морт | Создание целостного текста Проекта в соответствии со |
| март | структурой и его редактирование (оформление пояснительной |
| | записки, конечного результата, Продукт). |
| | Представление текста руководителю проекта на проверку. |
| | Предварительная проверка руководителем (учителем) Проекта. |
| март-апрель-май | Корректировка текста работы с учетом замечаний и предложений. |
| b. mikon man | Подготовка к публичной Защите проекта (предзащита). |
| | Подготовка компьютерной Презентации Проекта. |
| | 3. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЙ ЭТАП |
| май | Публичная Защита проекта. |
| | Самооценка работы. Общая оценка проектной работы. |
| | |

КАРТА САМООЦЕНКИ

| ФИО учащегося | | | | | Кла | acc |
|------------------------------------|----------|---------------------|--------|-----------------|-----------|------------------|
| Руководитель Проекта | | | | | | |
| Тема работы | | | | | | |
| - | | | | | | |
| 1. Осмысление проблемы проекта | и форм | улирован | ие це. | ли и задач прое | кта или и | сследования |
| 1.1. Проблема | 1 | | | | | T |
| Я самостоятельно сформулир | | | | Самостоятельно | - | Самостоятельно |
| проблему, проанализировал ее причи | ины у | /чителя | | были трудности | | |
| 1.2. Целеполагание | | | | | | |
| Я самостоятельно сформулировал | C | помощью | Сам | остоятельно, н | ю были | Самостоятельно |
| цель и задачи | учител | Я | тру, | цности | | |
| 1.3. Планирование | | | | | | T |
| Я определил последовательность | С г | помощью | Сам | остоятельно, н | о были | Самостоятельно |
| действий | учителя | I | труд | ности | | |
| 1.4. Оценка результата | | | | | | |
| Я оценил продукт в соответствии с | C | помощью | Сам | остоятельно, н | о были | Самостоятельно |
| критериями | учителя | Я | труд | ности | | |
| 1.5. Значение полученных результ | атов | | | | | |
| Я дал рекомендации по | С | помощью | Сам | остоятельно, н | ю были | Самостоятельно |
| использованию продукта | учител | Я | тру, | дности | | |
| 2. Работа с информацией (количес | тво нов | ой инфор | мации | использованно | й для вып | олнения проекта, |
| степень осмысления использованной | і информ | мации) | | | | |
| 2.1. Поиск информации | | | | | | |
| Я самостоятельно назвал в | иды С | помош | цью (| Самостоятельно, | но были | Самостоятельно |
| источников, необходимые для работ | ы уч | ителя | Г | рудности | | |
| 2.2. Обработка информации | | | | | | |
| Я сам сделал вывод и привел С | ПО | мощью | Самос | тоятельно, но | были | Самостоятельно |
| аргументы | ителя | | трудн | ости | | |
| 3. Оформление работы | | | | | | |
| Я изложил тему со сложной структ | гурой, | С помо | щью | Самостоятельно |), но | Самостоятельно |
| использовал вспомогательные средс | | учителя | | были трудности | | |
| 4. Коммуникация | | • | • | • | | |
| 4.1. Устная коммуникация | | | | | | |
| Я использовал предложе | енные (| С помог | цью | Самостоятельно | , но | Самостоятельно |
| невербальные средства или нагля | | учителя | | были трудности | | |
| материалы | | • | | 1.0 | | |
| 4.2. Продуктивная коммуникация | | | | | | |
| Я дал развернутый ответ, привел С | | омощью | Само | стоятельно, не | о были | Самостоятельно |
| | чителя | , | трудн | * | | |
| 4.3. Владение рефлексией | | <u> </u> | | | | |
| Я указал причины успехов и С | ПОМ | ющью С | Самост | оятельно, но | были | Самостоятельно |
| неудач учиг | | | рудно | • | | |
| 5. Степень самостоятельности в вы | | | • • | | нал прое | ктом |
| Я выполнил работу в заданно | | | мощь | | | Самостоятельно |
| 1 2 | блюдени | * | | были трудно | | |
| технологической последова | | | | 13/1 | | |
| качественно и творчески | | | | | | |
| 6. Дизайн, оригинальность предста | авления | г рез ульт а | атов | | | |
| Я оригинально представил С | | мощьюСа | | ятельно, но | были | Самостоятельно |
| работу учиг | | | уднос | • | | |
| «»2020 года | | <u>r-P</u> | J , 1 | | | ı |
| 2020 года | | | | | | |

Приложение 4.

| Сформированность планируемых результатов | Содержание |
|---|---|
| Познавательные УУД | Самостоятельно приобретают знания и решают проблемы, ищут и обрабатывают информацию, формулируют выводы и обосновывают их, реализовы вают принятое решение, обосновывают и создают модель, прогноз, макет, объект, творческое решение |
| Предметные знания и способы действий | Умеют раскрыть содержание работы, грамотно и обоснованно в соответ- ствии с проблемой или темой использовать свои знания и способы действий |
| Регулятивные УУД | Самостоятельно планируют и управляют своей познавательной деятель- ностью во времени, используют ресурсные возможности для достижения целей, выбирают конструктивные стратегии в трудных ситуациях |
| Коммуникативные УУД | Могут ясно изложить и оформить выполненную работу, представить ее ре- зультаты, аргументированно ответить на вопросы |