

ПРИНЯТО:
на Педагогическом совете
Протокол № 3
от «26» октября 2023г

УТВЕРЖДАЮ
Директор
МБОУ «Парбигская СОШ
им. М.Т.Калашникова»

О.А.Слепченко
Приказ № 145 от 31.10.2023г

Положение об индивидуальном итоговом проекте обучающихся СОО

1. Общие положения

1.1. Положение об индивидуальном итоговом проекте обучающихся (далее- Положение) МБОУ «Парбигская СОШ им.М.Т. Калашникова» (далее - школа) является локальным нормативным актом, регламентирующим алгоритмы работы, процедуру, требования и систему оценивания индивидуального итогового проекта на уровне среднего общего образования.

Положение разработано в соответствии с Федеральным законом РФ от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования (далее - ФГОС СОО), утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 года № 413 (с изменениями и дополнениями); Федеральной образовательной программой среднего общего образования, утвержденной приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 18.05.2023. №371; ООП СОО МБОУ «Парбигская СОШ им.М.Т. Калашникова».

1.2. Данное Положение регламентирует деятельность школы по организации работы по руководству, сопровождению и оцениванию индивидуальных итоговых проектов и деятельность обучающихся над индивидуальным итоговым проектом (далее ИИП).

1.3. Индивидуальный итоговый проект является основным объектом оценки метапредметных результатов, полученных обучающимися в ходе освоения ООП среднего общего образования. Оценка метапредметных результатов представляет собой оценку достижения планируемых результатов освоения основной образовательной программы в части формирования универсальных учебных действий (разделы «Регулятивные универсальные учебные действия», «Коммуникативные универсальные учебные действия», «Познавательные универсальные учебные действия»). Основной процедурой итоговой оценки достижения метапредметных результатов является защита индивидуального итогового проекта.

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

1.5. Выполнение индивидуального итогового проекта обязательно для каждого обучающегося старшей ступени, перешедшего на обучение ФГОС СОО. Индивидуальный проект выполняется обучающимся **в течение одного года (10 кл.)** 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.

1.5. Руководителем проекта может быть учитель-предметник, классный руководитель, социальный педагог, педагог - психолог, библиотекарь и другие педагогические работники образовательной организации.

1.6. Темы индивидуальных проектов могут предлагаться как педагогом, так и обучающимися. Тема, предложенная обучающимся, согласуется с педагогом и утверждаются приказом директора.

1.7. Проект может быть только индивидуальным.

1.8. Индивидуальный итоговый проект может носить предметную, метапредметную, межпредметную направленность.

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

1.10. Контроль соблюдения сроков осуществляет руководитель проекта.

1.11. Контроль охвата обучающихся проектной деятельностью осуществляет классный руководитель.

2. Цели и задачи выполнения индивидуального итогового проекта

2.1. Цели выполнения ИИП

для учащихся:

- продемонстрировать свои достижения в самостоятельном освоении избранной области;

для педагогов:

- создание условий для формирования УУД обучающихся, развития их творческих способностей, навыка исследовательской деятельности, самостоятельности, логического мышления.

2.2 Задачи выполнения проекта:

- самостоятельное приобретение недостающих знаний из разных источников;
- обучение планированию (обучающийся должен уметь чётко определить цель, описать шаги по её достижению, концентрироваться на достижении цели на протяжении всей работы);
- развитие умений пользоваться приобретенными знаниями для решения познавательных и практических задач;
- развитие исследовательских умений (умения выявления проблем, сбора информации, наблюдения, проведения эксперимента, анализа, построения гипотез, обобщения);
- формирование и развитие навыка публичного выступления;
- развитие системного мышления;
- обеспечение индивидуализации и дифференциации обучения;
- поддержка мотивации в обучении;
- реализация личностного потенциала старшеклассника;
- мотивирование выбора профессии, профессиональной и социальной адаптации.

Задачами выполнения ИИП 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 анализа и синтеза;

- формировать навыки сбора и обработки информации, умения выбрать необходимую информацию и правильно её использовать;
- формировать навыки публичного выступления;
- формировать навыки использования ИКТ;
- формировать способность к самоорганизации, саморегуляции и рефлексии.

3. Этапы и примерные сроки работы над проектом

3.1. Выполнение индивидуального итогового проекта **является обязательным** для каждого обучающегося 10 класса.

3.2. Работа над индивидуальным итоговым проектом делится на **два этапа**:

1 этап включает в себя:

- самостоятельный выбор темы;
- изучение вопроса;
- составление плана работы над проектом;
- непосредственная работа над проектом в соответствии с планом;
- публичная **защита темы проекта**.

Контрольными сроками на этом этапе являются даты утверждения темы проекта и публичной защиты.

Выбор темы проекта осуществляется учащимися до **1 декабря** учебного года и утверждается приказом директора.

Публичная защита темы проекта проводится в период с **01 по 10 декабря**. В ходе защиты темы проекта должны быть выявлены недостатки работы, которые необходимо устранить до заключительного этапа. В отдельных случаях возможна корректировка формулировки темы проекта, а иногда и ее изменение.

2 этап включает в себя:

- окончательная формулировка темы;
- окончание работы над проектом (исследованием);
- представление проекта (исследования) на различных конференциях или конкурсах (это желательно для проектов, заслуживающих высокую оценку)
- публичная защита реализованного проекта.

Контрольными сроками на этом этапе являются дата окончательной формулировки темы **до середины февраля** и дата публичной защиты реализованного проекта (**апрель - май** учебного года).

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

3.4. Подготовительный этап: выбор темы и руководителя проекта. (не позднее **10 декабря**).

3.5. Основной этап (**декабрь-март**): совместно с педагогом разрабатывается план реализации проекта, сбор и изучение литературы, отбор и анализ информации, выбор способа представления результатов, оформление работы.

3.6. Классный руководитель контролирует занятость обучающихся в проектной деятельности, информирует родителей о выборе темы проекта и предварительных результатах работы обучающегося над проектом.

3.7. Окончательная защита проекта проходит в **апреле-мае** на школьной научно – практической конференции.

4. Возможные типы работ и формы их представления

4.1. **Письменная работа:** аналитические материалы, обзорные материалы, отчеты о проведенных исследованиях, стендовый доклад.

4.2. **Художественная творческая работа** в области литературы, музыки, изобразительного искусства, экранных искусств.

4.3. **Материальный объект:** макет, иное конструкторское изделие.

4.4. **Отчетные материалы по социальному проекту**, которые могут включать как тексты, так и мультимедийные продукты.

5. Требования к содержанию, оформлению и предъявлению ИИП

5.1. Тема ИИП должна быть сформулирована грамотно, с литературной точки зрения, и отражать содержание проекта.

5.2. Индивидуальный проект должен содержать:

титульный лист (**Приложение №1**);

содержание (**Приложение №2**);

введение;

основную часть;

заключение;

список литературы (библиографический список);

приложения.

5.3. Титульный лист должен содержать:

название работы;

вид работы;

сведения об авторе (фамилия, имя, отчество, образовательное учреждение, класс);

сведения о руководителе проекта (фамилия, имя, отчество, должность, место работы);

год выполнения работы.

5.4. В оглавление должны быть включены:

введение;

названия глав или параграфов;

заключение;

список используемых источников;

приложения.

Введение.

-Обоснование актуальности выбранной темы.

-Формулировка гипотезы для исследовательского проекта.

Гипотеза-это научное предположение, допущение, истинное значение которого неопределенно. Гипотезу впоследствии или доказывают, превращая ее в установленный факт, или же опровергают, переводя в разряд ложных утверждений. Недоказанная и не опровергнутая гипотеза называется открытой проблемой.

-Постановка цели работы.

Цель – это то, что необходимо достигнуть в результате работы над проектом.

-Формулировка задач, которые необходимо решить для достижения цели.

-Формулировка объекта и предмета исследования.

-Краткий обзор имеющейся по данной теме литературы.

-Методы и методики, которые использовались при разработке проекта, осветить практическую значимость своей работы.

Завершают введение абзацы «на защиту выносятся», «новизна проекта», «практическая значимость». Введение должно быть кратким и четким. Его не следует перегружать общими фразами.

Основная часть. Должна соответствовать теме работы и полностью ее раскрывать.

Основная часть проекта состоит из двух разделов. Первый раздел содержит теоретический материал, а второй – практический (экспериментальный). Основная часть работы состоит из глав, которые могут делиться на параграфы, а параграфы, в свою очередь, – на пункты. - характеристику методов решения проблемы;

- сравнение известных автору ранее существующих и предлагаемых методов решения;
- описание собственного исследования или обоснование выбранного варианта решения (эффективность, точность, простота, наглядность, практическая значимость и т.д.).

В заключении в лаконичном виде формулируются выводы и результаты, полученные автором, направления дальнейших исследований и предложения по возможному практическому использованию результатов исследования.

В список используемых источников заносятся публикации, издания и источники, использованные автором в работе над проектом.

Информация о каждом издании должна быть оформлена в строгой последовательности:

- фамилия, инициалы автора;
- название издания;
- выходные данные издательства;
- год издания;
- № выпуска (если издание периодическое);
- количество страниц.

Все издания должны быть пронумерованы и расположены в алфавитном порядке.

Список используемой литературы и другие источники составляются в следующей последовательности:

- законы, постановления правительства;
- художественные произведения;
- специальная литература;
- периодические издания;
- Интернет-источники.

В работе необходимо соблюдение норм и правил цитирования, ссылок на различные источники.

5.5. Текст работы печатается на стандартных листах белой бумаги формата А4 (210x297, горизонталь 210 см), Шрифт Times New Roman, размер 12 пт, межстрочный интервал 1,5. Поля: слева 25 мм, справа 10 мм, снизу и сверху - 20 мм. Допустимо рукописное оформление отдельных фрагментов (формулы, чертежный материал и т.п.).

Текст работы от 10 до 20 печатных листов (не считая титульного).

Приложения могут занимать до 5 дополнительных страниц. Приложения должны быть пронумерованы и озаглавлены. Автор ИИП должен на них ссылаться в тексте работы.

Работа и приложения скрепляются вместе с титульным листом (рекомендуются скоросшиватели и пластиковые файлы).

5.6. В состав материалов готового проекта в обязательном порядке включаются:

- 1) выносимый на защиту продукт проектной деятельности, представленный в одной из описанных выше форм;
- 2) подготовленная обучающимся краткая пояснительная записка к проекту (объемом не более одной печатной 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/эффекта от реализации проекта;

5.7. Обязательным во всех работах 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.

6. Требования к защите ИИП

6.1. На защите могут присутствовать представители администрации, другие учителя-предметники, классный руководитель, родители. У обучающегося имеется возможность публично представить результаты работы над проектами и продемонстрировать уровень овладения отдельными элементами проектной деятельности.

6.2. Защита индивидуальных проектов проходит в соответствии с общешкольным графиком защиты проектов.

6.3. На защиту индивидуального проекта выносятся:

- папка с содержанием индивидуального проекта,
- продукт проектной деятельности,
- презентация проекта, сопровождающая выступление учащегося на защите (по необходимости),
- рецензия руководителя проекта (**Приложение № 3**).

6.4. План выступления на защите проекта:

- Представление (приветствие, представить себя - класс, ФИ, представить руководителя).
- Тема проекта, сроки работы над проектом.
- Актуальность темы (если для подтверждения актуальности темы проводилось исследование, то представить результаты). На данном этапе выступления нужно ответить на вопрос: «Почему эта тема актуальна для Вас и для окружающих?».
- Озвучить цели, задачи проектной работы, гипотезу (для исследовательского проекта).
- Описать ход работы над проектом, т.е. рассказать не содержание работы, а то, как Вы работу выполняли. Отвечаем на вопрос: «Что я делал(а)?».
- Представить результат работы, т.е. представить продукт деятельности. В чем новизна подхода и/или полученных решений, актуальность и практическая значимость полученных результатов - продукта деятельности (кто, как и где его может использовать)? Продукт надо показать.
- Сделать вывод, отвечая на вопросы: «Достигнута ли цель работы?», «Выполнены ли задачи проекта?». «Подтверждена или опровергнута гипотеза?» (для исследовательского проекта).

6.5. *Требования к компьютерной презентации.*

Компьютерная презентация проектной работы не должна превышать 12 слайдов.

-Титульный лист презентации включает:

- полное наименование образовательной организации;
- сведения об авторе и руководителе проекта;
- год разработки проекта.

-Основная часть презентации состоит из нескольких слайдов, на каждом из которых присутствует заголовок и краткая информация по вопросу. Для качественного восприятия информации необходимо представить основную идею в виде тезиса, привести 1-2 аргумента по теме и оформить краткий вывод.

-Заключение – слайд, на котором четко и кратко перечислены основные выводы по проведенному исследованию.

Текст слайдов должен быть кратким, читаемым, максимально информативным и содержать основную информацию по всем разделам проекта, расположенную в порядке представления каждого раздела.

Слайды должны быть оформлены в едином стиле. Не нужно читать всё, что есть на слайде (слайд дополняет рассказ).

Рекомендуется использовать шрифты с засечками. Они легче читаются.

Не использовать прописные буквы в основном тексте.

Необходимо взять за основу 2-3 цвета, презентация не должна быть пестрой. Шрифт и фон презентации должны быть контрастных цветов. Цвета должны хорошо сочетаться между собой. Не использовать тёмные цвета фона.

Презентация может содержать иллюстрации, графики, схемы, таблицы, без использования перегрузки анимационными и цветовыми эффектами. Возможно использование анимации для последовательного появления элементов (по мере рассказа).

6.6. Для проведения защиты проектов создаётся комиссия, в состав которой могут входить учителя, социальный педагог, педагог-психолог, администрация, руководитель проекта и другие педагогические работники образовательной организации. Количество членов комиссии не должно быть менее 3-х. Комиссия оценивает уровень проектной деятельности обучающегося, дает оценку выполненной работы. Процедура защиты состоит в 5-7 минутном выступлении учащегося, который раскрывает актуальность, поставленные задачи, суть проекта и выводы. Далее следуют ответы на вопросы комиссии (не более 5 минут).

Соблюдение регламента свидетельствует о сформированности регулятивных навыков обучающегося

7. Критерии оценки проектной работы

7.1. Для оценивания проектной работы педагог руководствуется уровневым подходом сформированности навыков проектной деятельности.

7.2. Индивидуальный итоговый проект оценивается в баллах в два этапа: промежуточная оценка по результатам защиты темы проекта (**Приложение №4**) и оценка по результатам защиты самого проекта (2 этапа) (**Приложение №5**).

7.3. Итоговая оценка индивидуального итогового проекта является суммированным результатом коллегиального решения всех членов комиссии и оценок за каждый этап защиты.

7.4. При оценке индивидуального итогового проекта выделяется 3 уровня сформированности навыков проектной деятельности: высокий уровень – отметка «отлично» или «хорошо»; базовый уровень - отметка «удовлетворительно»; ниже базового уровня – отметка «неудовлетворительно».

Полученные баллы переводятся в оценку в соответствии с таблицей.

Ниже базового уровня	оценка «неудовлетворительно»	менее 4 баллов
Базовый уровень	отметка «удовлетворительно»	4 – 6 первичных баллов
Повышенный уровень	отметка «хорошо» отметка «отлично»	7—9 первичных баллов 10—12 первичных баллов

7.5. Индивидуальный проект указывается в составе перечня учебных предметов в приложении к аттестату о среднем общем образовании, выставляется итоговая отметка.

7.6. Комиссия оценивает уровень выполнения ИИП в соответствии с критериями.

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

7.7. Обучающимся, пропустившим основной срок защиты ИП по уважительной причине, предоставляется дополнительная дата защиты.

7.8. Проект, получивший отметку 2 (неудовлетворительно), возвращается обучающемуся на доработку. Срок доработки 1 месяц. Повторная защита может пройти **в третьей декаде мая**. При получении отметки 2 (неудовлетворительно) за проект, обучающийся может быть переведён в 11 класс с академической задолженностью. Ликвидация академической задолженности может проходить в 2 этапа, если обучающийся на первом этапе не получил удовлетворительную отметку.

1. этап до 20 сентября.

2. этап до 30 марта.

Вся деятельность по проекту осуществляется обучающимся в 11 классе самостоятельно. Возможна консультация у учителя по предмету ИПП, не более трех консультаций.

7.9. Обучающийся, выступивший с проектом успешно на муниципальном, региональном, всероссийском или международном уровне автоматически ставится высший бал и от защиты в образовательном учреждении он освобождается.

7.10. По итогам защиты лучшие проекты могут быть рекомендованы для представления на муниципальном, региональном и иных уровнях.

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Парбигская средняя общеобразовательная школа имени Михаила
Тимофеевича Калашникова»

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ

«Тема»

Работу выполнил:
Фамилия Имя Ученик/ца, класса.
Руководитель: ФИО,
должность

Парбиг 2023

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	с.
ГЛАВА 1. Наименование	
1.1. Наименование	
1.2. Наименование	
ГЛАВА 2. Наименование	
2.1. Наименование	
2.2. Наименование	
2.3. Наименование	
Заключение	
Список литературы.....	
Приложения	

РЕЦЕНЗИЯ

на проектную работу обучающегося _____ класса
МБОУ «Парбигская СОШ им. М.Т. Калашникова»

(фамилия, имя и отчество)

по теме: _____
(название темы проектной работы)

Структура рецензии:

1. Актуальность или новизна темы (поставленная в работе проблема, попытки ее решения; почему данная тема интересна. *Аналогичный раздел присутствует в структуре введения к учебно-исследовательской/ проектной работе.*)
2. Каким образом автор пытается решить эту проблему (выполнить поставленную цель). Краткое содержание работы, основные выводы, результаты работы.
3. Личная значимость работы для ее автора, социальная значимость (чем данная работа может быть интересна другим). Образовательный потенциал работы (предметные знания, универсальные умения: какие использовались в работе, какие были приобретены). *«Данная работа имеет большую практическую значимость»* и вкратце, в чем она заключается.
4. Соответствие работы требованиям, предъявляемым к проектной работе. *«Содержание работы соответствует целям и задачам исследовательской/ проектной работы»* и далее описывается ее структура и примерное содержание – что в 1 главе, что во 2-й, что в 3-й. Обычно эта информация также присутствует во введении (обычно в конце).
5. Общая оценка работы. Пожелания, недочеты, раскрытые в позитивной форме, возможные направления дальнейшей работы.

Вывод: проектная работа _____

(фамилия, инициалы уч-ся)

по теме:

« _____
(название темы)

отвечает (не отвечает) требованиям, предъявляемым к индивидуальному проекту и рекомендуется (не может быть рекомендована) к защите.

РЕЦЕНЗЕНТ

(подпись)

(ФИО)

« _____ » _____ 20г.

Критерии защиты темы проекта - 1 этап

Критерии	Уровни сформированности навыка планирования деятельности	
	Базовый уровень (1 балл)	Повышенный уровень (2-3 балла)
Актуальность выбранной темы	Обучающийся подбирает тему с помощью учителя (руководителя проекта)	Обучающийся выбирает и формулирует тему проекта самостоятельно и аргументированно
Владение теорией вопроса	Обучающийся пользуется помощью учителя	Обучающийся хорошо владеет теоретическими основами выбранной для исследования темы
Умение сформулировать проблему	Обучающийся формулирует проблему с помощью учителя	Обучающийся самостоятельно, грамотно формулирует проблему проекта, отражая её актуальность
Характер изложения материала в ходе защиты темы проекта	Обучающийся испытывает затруднения в ходе изложения материала, нуждается в наводящих вопросах	Выбранная тема проекта обоснована чётко, ясно, аргументированно, хорошим языком

Критерии защиты индивидуального итогового проекта - 2 этап

Критерий	Содержание критерия	Уровни сформированности навыков проектной деятельности	
		Базовый (1 балл)	Повышенный (2-3 балла)
Самостоятельное приобретение знаний и решение проблем	Способность поставить проблему и выбрать способы её решения, найти и обработать информацию, формулировать выводы и/или обоснование и реализацию/апробацию принятого решения, обоснование и создание модели, прогноза, модели, макета, объекта, творческого решения и т. п.	Работа в целом свидетельствует о способности самостоятельно с опорой на помощь руководителя ставить проблему и находить пути её решения; продемонстрирована способность приобретать новые знания и/или осваивать новые способы действий, достигать более глубокого понимания изученного	Работа в целом свидетельствует о способности самостоятельно ставить проблему и находить пути её решения; продемонстрировано свободное владение логическими операциями, навыками критического мышления, умение самостоятельно мыслить; продемонстрирована способность на этой основе приобретать новые знания и/или осваивать новые способы действий, достигать более глубокого понимания проблемы
Знание предмета	Умение раскрыть содержание работы, грамотно и обоснованно в соответствии с рассматриваемой проблемой/темой использовать имеющиеся знания и	Продемонстрировано понимание содержания выполненной работы. В работе и в ответах на вопросы по содержанию работы отсутствуют	Продемонстрировано свободное владение предметом проектной деятельности. Ошибки отсутствуют

	способы действий.	грубые ошибки	
Регулятивные действия	Умении самостоятельно планировать и управлять своей познавательной деятельностью во времени, использовать ресурсные возможности для достижения целей, осуществлять выбор конструктивных стратегий в трудных ситуациях.	<p>Продемонстрированы навыки определения темы и планирования работы.</p> <p>Работа доведена до конца и представлена комиссии;</p> <p>некоторые этапы выполнялись под контролем и при поддержке руководителя. При этом проявляются отдельные элементы самооценки и самоконтроля обучающегося</p>	<p>Работа тщательно спланирована и последовательно реализована, своевременно пройдены все необходимые этапы обсуждения и представления.</p> <p>Контроль и коррекция осуществлялись самостоятельно</p>
Коммуникация	Умение ясно изложить и оформить выполненную работу, представить её результаты, аргументировано ответить на вопросы.	<p>Продемонстрированы навыки оформления проектной работы и пояснительной записки, а также подготовки простой презентации.</p> <p>Автор отвечает на вопросы</p>	<p>Тема ясно определена и пояснена.</p> <p>Текст/сообщение хорошо структурированы.</p> <p>Все мысли выражены ясно, логично, последовательно, аргументировано.</p> <p>Работа/сообщение вызывает интерес. Автор свободно отвечает на вопросы</p>