ОТКНИЧП решением педагогического совета протокол № 5 от «22» мая 2015 г.

УТВЕРЖДАЮ Директор ГОУ РК «ШИ № 1» г. Воркуты Т. И. Савельева приказ № 76 от 22.05.2015 г

Положение о проектной деятельности учащихся ГОУ РК «ШИ № 1» г. Воркуты

1. Общие положения

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

Настоящее Положение определяет цели и задачи проектной деятельности в ГОУ РК «ШИ № 1» г. Воркуты, порядок ее организации и общие требования к

содержанию и оценке проектных работ учащихся.

Настоящее Положение разработано в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта (ФГОС) начального общего, основного общего образования, Основной образовательной программы начального общего, основного общего образования, Программы формирования УУД.

Индивидуальный итоговый проект является основным объектом оценки метапредметных результатов, полученных учащимися ходе освоения

междисциплинарных учебных программ.

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

Проектная деятельность учащихся является одним из методов развивающего (личностно-ориентированного) обучения, направлена на выработку самостоятельных исследовательских умений (постановка проблемы, сбор и обработка информации, проведение экспериментов, анализ полученных результатов), способствует развитию творческих способностей и логического мышления, объединяет знания, полученные в ходе учебного процесса и внеурочной деятельности, приобщает к решению конкретных жизненно важным проблем.

- Проектная деятельность является одной из форм деятельности для учащихся всех ступеней обучения и одним из направлений реализации ФГОС начального общего, основного общего образования. Она является способом оценки результатов образования: личностных, метапредметных и предметных. На ступени основного общего образования защита индивидуального проекта является итоговой оценкой достижения метапредметных результатов.
- В основе проектной деятельности лежит принцип совместной деятельности: родитель + ребенок + руководитель (учитель-предметник, классный руководитель, воспитатель, преподаватель ПДО).
- Выполнение итогового проекта обязательно для учащихся 4, 5-9 классов по любому учебному предмету в соответствии с ФГОС НОО и ФГОС ООО. В течение одного учебного года обучающийся обязан выполнить один итоговый проект. Проекты, выполняемые обучающимися, могут быть коллективными, групповыми, дуальными или индивидуальными. Какой проект будет выполнять обучающийся, он выбирает сам.

направленность.

- 1.8. Выбор формы и темы индивидуального итогового проекта осуществляется для учащихся 9 класса в сентябре, для учащихся 4, 5-8 класса (перешедших на обучение по ФГОС) в феврале учебного года, когда формируется поле проектной деятельности на текущий учебный год. Для формирования поля проектной деятельности и её организации каждый учитель-предметник курирует тематику проектов по своему предмету, помимо этого классные руководители и педагоги дополнительного образования определяют тематику социальных проектов.
- 1.9. Защита индивидуального итогового проекта является одной из обязательных составляющих материалов системы внутришкольного мониторинга образовательных достижений.

2. Цели проектной деятельности

Цели:

- включение проектной деятельности в современный образовательный процесс;
- изменение психологии его участников и перестановка акцентов с традиционных образовательных форм на сотрудничество, партнерство учителя и ученика, их совместный поиск новых комплексных знаний, овладение умениями использовать эти знания при создании своего интеллектуального продукта, востребованного сообществом;
- формирование ключевых компетенций, необходимых сегодня каждому члену современного общества в условиях введения ФГОС второго поколения, оценка достижения результатов образования.
- воспитание активного, ответственного гражданина и творческого созидателя общества в рамках реализации основной образовательной программы образовательного учреждения.

3. Задачи проектной деятельности в учебном процессе

- 3.1. Обучение планированию (учащийся должен уметь четко определить цель, описать основные шаги по ее достижению, концентрироваться на достижении цели на протяжении всей работы).
- 3.2. Формирование навыков сбора и обработки информации, материалов (учащийся должен уметь выбрать подходящую информацию и правильно ее использовать).
 - 3.3. Развитие умения анализировать и критически мыслить.
- 3.4. Развитие умения составлять письменный отчет о самостоятельной работе над проектом (составлять план работы, четко оформлять и презентовать информацию, иметь понятие о библиографии).
- 3.5. Формирование позитивного отношения к деятельности (учащийся должен проявлять инициативу, стараться выполнить работу в срок в соответствии с установленным планом и графиком работы).
- 3.6. Проектная деятельность является одной из форм представления обучающимися результатов освоения основной образовательной программы на ступенях начального общего, основного общего, полного общего образования.

4. Требования к подготовке итогового индивидуального проекта

- 4.1. Руководителем проекта является учитель-предметник, классный руководитель, педагог-организатор, педагог дополнительного образования. Классный руководитель контролирует занятость обучающихся в проектной деятельности, информирует родителей о выборе темы проекта обучающимся.
- 4.2. Темы проектов могут предлагаться как педагогом, так и учениками. Тема, предложенная учеником, согласуется с педагогом. Педагоги обязаны уважительно относиться к личностному выбору обучающегося, не отговаривать его от выбора темы

по своему предмету, не навязывать скучную для обучающегося тему. В то же время педагог должен аргументировано отклонить тему проекта, выбранную обучающимся, если эта тема не отвечает общепринятым нормам морали и поведения, косвенно пропагандирующие асоциальное поведение, является околонаучной.

- 4.3. План реализации итогового индивидуального проекта разрабатывается обучающимся совместно с руководителем проекта.
- 4.4. Результат проектной деятельности должен иметь практическую направленность. Классификация проектов:
- Исследовательские проекты <u>-</u> деятельность учащихся, направленная на решение творческой, исследовательской проблемы с заранее неизвестным решением и предполагающая наличие основных этапов, характерных для исследования.
- Информационные проекты этот тип проектов направлен на работу с информацией о каком-либо объекте, явлении. Предполагается ознакомление участников проекта с конкретной информацией, ее анализ и обобщение уже для широкой аудитории.
- Прикладные проекты отличает четко обозначенный с самого начала результат деятельности его участников.
- Ролевые, игровые проекты <u>-</u> в таких проектах структура только намечается и остается открытой до завершения работы. Участники принимают на себя определенные роли, обусловленные характером и содержанием проекта.
- Социальный проект проект, направленный на решение <u>проблемы</u> той или иной социальной группы, территориального сообщества или общества в целом. В основе такого противоречия лежит неудовлетворенность в актуальной ситуации социально приемлемых (с точки зрения социальной группы или государственной идеологии) потребностей или столкновение интересов и потребностей социальных групп.
- Технологический проект (инженерный) нацелен на освоение учащимися общих элементов инженерной технологии разработки и внедрения технических устройств и систем.
- Бизнес-план целью создания бизнес-плана является получение учащимися опыта проектирования в коммерческой сфере, позволяющего освоить общие алгоритмы деятельности, связанные с созданием и продвижением нового продукта-товара или услуги.

Так, например, результатом (продуктом) проектной деятельности может быть любая из следующих работ:

- а) письменная работа (эссе, реферат, аналитические материалы, обзорные материалы, отчёты о проведённых исследованиях, стендовый доклад и др.);
- б) художественная творческая работа (в области литературы, музыки, изобразительного искусства, экранных искусств), представленная в виде прозаического или стихотворного произведения, инсценировки, художественной декламации, исполнения музыкального произведения, компьютерной анимации и др.;
 - в) материальный объект, макет, иное конструкторское изделие;
- г) *отчётные материалы по социальному проекту*, которые могут включать как тексты, так и мультимедийные продукты.
- д) Мультимедийный продукт, Чертеж изделия, Модель изделия, Бизнес-план. Газета, видеофильм, статья. Макет. Костюм. Изделие. Проведение мероприятия. Оформление зала. Электронное учебное пособие. Выставка. Презентация (устная, компьютерная). Иной продукт, выполнение которого обосновано учащимся.
- 4.5. В *состав материалов*, которые должны быть подготовлены по завершению проекта для его защиты, в обязательном порядке включаются:
- 1) выносимый на защиту продукт проектной деятельности, представленный в одной из описанных выше форм;
- 2) подготовленная учащимся *краткая пояснительная записка к проекту* (объёмом 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/эффекта от реализации проекта;

3) краткий отзыв руководителя, содержащий краткую характеристику работы учащегося в ходе выполнения проекта, в том числе: а) инициативности и самостоятельности; б) ответственности (включая динамику отношения к выполняемой работе); в) исполнительской дисциплины. При наличии в выполненной работе соответствующих оснований в отзыве может быть также отмечена новизна подхода и/или полученных решений, актуальность и практическая значимость полученных результатов.

5. Организация проектной деятельности

- 5.1. К концу февраля (для учащихся 4-8 классов), в конце сентября для учащихся 9 класса, должен произойти выбор тем для проектирования и утверждение тем и научных руководителей, которое утверждается приказом директора. Изменение темы проекта обучающимся допускается по согласованию с заместителем директора, курирующим проектную деятельность, в основном разрешается только корректировка названия темы или переход из одной проектной группы в другую в течение месяца.
- 5.2. В марте-апреле (для 4-8 классов) и в октябре-ноябре (для учащихся 9 классов) в школе начинается «проектная четверть», во время которой происходит работа над проектами. В это время происходят групповые и индивидуальные консультации с руководителями проектов, сбор информации по проекту, наблюдения, эксперимент и др.
- 5.3. К 30 апреля (для 4-8 классов), к 30 ноября (для 9 класса) руководители проектов отчитываются перед заместителем директора о ходе проектной деятельности, целях и задачах курируемых проектов, планах их реализации, возникших проблемах и путях их решения. Перед отчетом заместителю директора руководитель проекта заслушивает аналогичный отчет обучающегося.
- 5.4. В мае (для 4-8 классов), в декабре (9 класс) обучающиеся защищают проект на школьной научно-практической конференции.
- 5.5. В рамках конференции (по секциям) обучающиеся знакомят слушателей с проектным продуктом, выступление и результаты работы обучающегося оцениваются компетентным жюри.

6. Порядок оформления проекта

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.

Оформление проекта оформляется в соответствии с ниже перечисленными требованиями:

Проект должен содержать в себе: титульный лист, оглавление, введение, основную часть, заключение, список использованной литературы.

- 1. Титульный лист должен содержать наименование и принадлежность учреждения, название проекта, Φ .И.О. исполнителя проекта и его руководителя, дату и место написания проекта.
 - 2. Введение включает в себя:

Анализ ситуации и обоснование актуальности выбранной темы. Здесь показывается, что уже известно в науке и практике и что осталось нераскрытым или предстоит сделать целевой группе проекта, его автору в данных условиях, почему выполнение именно этого проекта своевременно для автора проекта или группы благополучателей проекта.

- 3. Формулируется цель проекта («дерево» целей) заранее спрогнозированный результат, который можно измерить.
 - 4. Определяются задачи по достижению цели проекта.

- 5. Формулируется гипотеза работы.
- 6. Основная часть проекта может состоять из одного или двух разделов. Первый, как правило, содержит теоретический материал, а второй экспериментальный или практический. Таблицы, схемы, иллюстрации оформляются в приложении к проекту.
- 7. Заключение. Делается вывод, достигнута ли автором цель проекта. Если цель не достигнута, указываются причины. Указывается результат- эффект проекта, экономический или социальный. Оценивается подтверждение или опровержение гипотезы.
- 8. Список использованной в проекте литературы оформляется в соответствии с требованиями ГОСТа. Например. Беспалько В.П.. Слагаемые педагогической технологии.- М., 1989.
 - 9. Проект выполняется в соответствии со следующими требованиями:
- шрифт 14, интервал полуторный, страницы нумеруются в правом нижнем углу. Компьютерная презентация выполняется в соответствии с требованиями оформления презентаций.
 - 10. Защита проектов.

Защита проектов производится публично. Защита осуществляется на школьной конференции. (Приложение №1).

Результаты выполнения проекта оцениваются по итогам рассмотрения комиссией представленного продукта с краткой пояснительной запиской, презентации обучающегося и отзыва руководителя.

7. Критерии оценки проектной работы

Индивидуальный проект целесообразно оценивать по следующим критериям:

- 1. Способность к самостоятельному приобретению знаний и решению проблем, проявляющаяся в умении поставить проблему и выбрать адекватные способы её решения, включая поиск и обработку информации, формулировку выводов и/или обоснование и реализацию/апробацию принятого решения, обоснование и создание модели, прогноза, модели, макета, объекта, творческого решения и т. п. Данный критерий в целом включает оценку сформированности познавательных учебных действий.
- 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.
- 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.
- 4. **Сформированность коммуникативных действий**, проявляющаяся в умении ясно изложить и оформить выполненную работу, представить её результаты, аргументированно ответить на вопросы.

Результаты выполненного проекта могут быть описаны на основе интегрального (уровневого) подхода или на основе аналитического подхода.

При *интегральном описании* результатов выполнения проекта 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 четырёх названных выше критериев.

При этом в соответствии с принятой системой оценки целесообразно выделять два уровня сформированности навыков проектной деятельности: 6азовый и nовышенный. Главное отличие выделенных уровней состоит в <u>степени самостоятельности</u> обучающегося в ходе выполнения проекта, поэтому выявление и фиксация в ходе защиты того, что обучающийся способен выполнять самостоятельно, а что — только с помощью руководителя проекта, являются основной задачей оценочной деятельности (Приложение N2)

8. Права и ответственность сторон

Руководитель индивидуального проекта должен:

- ✓ Совместно с обучающимся определить тему и учебный план работы по индивидуальному образовательному проекту;
- ✓ Совместно с обучающимся определить цель работы, этапы, сроки, методы работы, источники необходимой информации;
- ✓ Мотивировать обучающего на выполнение работы по индивидуальному образовательному проекту;
- ✓ Оказывать помощь обучающемуся по вопросам планирования, методики, формирования и представления результатов исследования;
- ✓ Контролировать выполнение обучающимся плана работы по выполнению индивидуального образовательного проекта.

Руководитель индивидуального проекта имеет право:

- ✓ Требовать от обучающего своевременного и качественного выполнения работы;
 - ✓ Использовать в своей работе имеющиеся в школе информационные ресурсы;
- ✓ Обращаться к администрации школы в случае систематического несоблюдения сроков реализации плана индивидуального образовательного проекта.

Обучающийся должен:

- ✓ Выбрать тему индивидуального образовательного проекта;
- ✓ Посещать консультации и занятия по индивидуальному образовательному проекту;
- ✓ Ответственно относиться к требованиям и рекомендациям руководителя индивидуального образовательного проекта:
 - ✓ Подготовить публичный отчет о проделанной работе.

Обучающийся имеет право:

- ✓ На консультацию и информационную поддержку руководителя на любом этапе выполнения индивидуального образовательного проекта;
- ✓ Использовать для выполнения индивидуального образовательного проекта ресурсы школы.

Публичная защита проектной работы

- Публичная защита проекта проводится самим автором (если работа индивидуальная) или двумя представителями творческой группы (как правило, один из них за компьютером, другой представляет работу).
- Представление-защита проводится в устной форме, с обязательной демонстрацией или фрагментов проекта, или его короткой демоверсии.
- Время, предоставляемое для выступления, 3–10 минут (точное время устанавливается ежегодным локальным документом, посвященным организации и проведению общешкольной конференции-конкурса, и зависит от количества работ, участвующих в конкурсе, и планируемой продолжительности итогового этапа конференции).
- Содержание и композиция публичной защиты проекта инициативное и творческое право его авторов, однако в выступлении обязательно должны быть представлены следующие вопросы:
 - 1) обоснование выбранной темы актуальность ее и степень исследованности;
- 2) определение цели и задач представляемого проекта, а также степень их выполнения;
- 3) краткое содержание (обзор) выполненного исследования, с обязательными акцентами на ключевых положениях и выводах;
- 4) представление всех технических параметров проекта (использованные компьютерные программы, научные источники, демонстрационно-справочный аппарат, иллюстративные материалы и т.п.);
- 5) обязательное определение степени самостоятельности в разработке и решении поставленных проблем;
- 6) рекомендации по возможной сфере практического использования данного проекта.

После завершения своего выступления участники творческой проектной группы, представлявшие работу, должны суметь ответить на вопросы жюри.

- В публичной защите проекта возможно использовать различного рода дополнительную печатную рекламно-пояснительную продукцию (программа, аннотация, рекомендательные и пояснительные записки и т.д.).
- К участию школьного проекта в конкурсных мероприятиях внешкольного уровня оформляется сопровождающая проектную работу документация, предусмотренная форматом именно этого конкурса.
- Перед публичной защитой необходимо провести экспертное тестирование демонстрационной техники, записать проект или его демонстрационную версию на компьютер, который будет использоваться во время защиты, проверить качество записи и условия демонстрации.

Примерное содержательное описание каждого критерия

Критерий	Уровни сформированности навыков	проектной деятельности
	Базовый	Повышенный
Самосто-	Работа в целом свидетельствует о	Работа в целом свидетельствует о
ятельное	способности самостоятельно с	способности самостоятельно ставить
приобре-	опорой на помощь руководителя	проблему и находить пути её решения;
тение	ставить проблему и находить пути её	продемонстрировано свободное владение
знаний и	решения; продемонстрирована	логическими операциями, навыками
решение	способность приобретать новые	критического мышления, умение
проблем	знания и/или осваивать новые	самостоятельно мыслить;
	способы действий, достигать более	продемонстрирована способность на этой
	глубокого понимания изученного	основе приобретать новые знания и/или
		осваивать новые способы действий,
		достигать более глубокого понимания
		проблемы
Знание	Продемонстрировано понимание	Продемонстрировано свободное
предмета	содержания выполненной работы. В	владение предметом проектной
	работе и в ответах на вопросы по	деятельности. Ошибки отсутствуют
	содержанию работы отсутствуют	
	грубые ошибки	
Регуля-	Продемонстрированы навыки	Работа тщательно спланирована и
тивные	определения темы и планирования	последовательно реализована,
действия	работы.	своевременно пройдены все
	Работа доведена до конца и	необходимые этапы обсуждения и
	представлена комиссии;	представления.
	некоторые этапы выполнялись под	Контроль и коррекция осуществлялись
	контролем и при поддержке	самостоятельно
	руководителя. При этом проявляются	
	отдельные элементы самооценки и	
	самоконтроля обучающегося	
Комму-	Продемонстрированы навыки	Тема ясно определена и пояснена.
никация	оформления проектной работы и	Текст/сообщение хорошо
	пояснительной записки, а также	структурированы. Все мысли выражены
	подготовки простой презентации.	ясно, логично, последовательно,
	Автор отвечает на вопросы	аргументированно. Работа/сообщение
		вызывает интерес. Автор свободно
		отвечает на вопросы

Решение о том, что проект выполнен на повышенном уровне, принимается при условии, что: 1) такая оценка выставлена комиссией по каждому из трёх предъявляемых критериев, характеризующих сформированность метапредметных умений (способности к самостоятельному приобретению знаний и решению проблем, сформированности регулятивных действий и сформированности коммуникативных действий). Сформированность предметных знаний и способов действий может быть зафиксирована на базовом уровне; 2) ни один из обязательных элементов проекта (продукт,

пояснительная записка, отзыв руководителя или презентация) не даёт оснований для иного решения.

Решение о том, что проект выполнен на базовом уровне, принимается при условии, что: 1) такая оценка выставлена комиссией по каждому из предъявляемых критериев; 2) продемонстрированы все обязательные элементы проекта: завершённый продукт, отвечающий исходному замыслу, список использованных источников, положительный отзыв руководителя, презентация проекта; 3) даны ответы на вопросы.

В случае выдающихся проектов комиссия может подготовить особое заключение о достоинствах проекта, которое может быть предъявлено при поступлении в профильные классы.

Таким образом, качество выполненного проекта и предлагаемый подход к описанию его результатов позволяют в целом оценить способность учащихся производить значимый для себя и/или для других людей продукт, наличие творческого потенциала, способность довести дело до конца, ответственность и другие качества, формируемые в школе.