

ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА КОМИТЕТ ПО ОБРАЗОВАНИЮ

Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 553 с углублённым изучением английского языка Фрунзенского района Санкт-Петербурга

> 192281, г. Санкт-Петербург, ул. Ярослава Гашека, дом 4, корпус 4 т/ф (812) 778-21-31 ИНН 7816167751 КПП 781601001

ПРИНЯТО

УТВЕРЖДАЮ

Решением Общего собрания Протокол № 1 от « 31 » августа 2023 г.

Дире	ктор ГБОУ СОШ № 553
	А.А. Судаков
	31 августа 2023 г.

С учетом мнения Совета родителей

Протокол № 1 от «31» августа 2023 г.

Положение

об индивидуальном проекте обучающихся 10 классов ГБОУ СОШ № 553

1. Общие положения

- 1.1. Выполнение обучающимися индивидуального проекта итогового регламентируется требованиями Федерального Закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об Российской образовании Федерации», Федерального государственного образовательного стандарта (ФГОС) среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 № 413, Приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 12.08.2022 № 732 "О внесении изменений в Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской федерации от 17 мая 2012 г. № 413", Приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 23.11.2022 № 1014 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования».
- 1.2. Выполнение Индивидуального итогового проекта в 10 классах представляет собой завершающий этап школьной проектной деятельности, в процессе выполнения которой обучающийся опирается на предметные знания и метапредметные умения, полученные за весь период обучения.
- 1.3. Проект может быть только индивидуальным.
- 1.4. Индивидуальный итоговый проект, выполняемый в 10 классе, имеет следующие особенности:
- Должен быть четко описан и структурирован аппарат проекта (противоречия, проблема, тема, цель, задачи, объект, предмет, гипотеза, актуальность, практическая значимость).
- Проект ориентирован на формирование исследовательских компетенций.
- Работа учащегося отличается высокой степенью самостоятельности.
- Руководитель проекта выступает в роле тьютора.
- Важное значение имеет описание информационных ресурсов, соблюдение авторских прав. Работа проверяется на антиплагиат.
- 1.5. Проект выполняется в 10 классе в течение всего учебного года с защитой в мае.
- 1.6. Результаты выполнения Индивидуального итогового проекта выражаются в виде итоговой оценки.

II. Типы проектов

- 2.1. Тип учебного проекта определяется по следующим критериям:
- 2.1.1. В зависимости от области знаний проекты подразделяются на монопредметные, межпредметные и надпредметные.

Монопредметный проект осуществляется в рамках одного учебного предмета.

Межпредметный проект предполагает использование знаний по двум и более предметам.

Надпредметный проект - это проект, который выполняется на стыках областей знаний, выходя за рамки школьных предметов.

2.1.2. В зависимости от приоритетного вида деятельности проекты подразделяются на *информационные*, *исследовательские*, *прикладные*, *конструкторские*, *творческие*, *социальные* и др.

При выполнении *информационных проектов* предполагается ознакомление участников проекта с конкретной информацией, ее анализ и обобщение.

При выполнении *исследовательского проекта* используются научные методы с целью создания интеллектуального продукта.

Прикладные проекты характеризуются ярко выраженной практической направленностью.

Творческий проект подразумевает создание литературного произведения, или произведения декоративно-прикладного искусства, видеофильма, сценария и т.п.

Конструкторский проект направлен на создание изделия, плана, чертежа, макета на основе инженерных расчетов.

Социальный проект - это социально-ориентированный проект, направленный на повышение гражданской активности как обучающихся, так и населения, сбор, анализ и представление информации по социально-значимой тематике.

III. Цели и задачи выполнения индивидуального итогового проекта

3.1. **Цель** индивидуального итогового проекта – демонстрация сформированности метапредметных результатов освоения Основной образовательной программы среднего общего образования, то есть способности и готовности к практическому

применению сформированных в процессе обучения познавательных, регулятивных и коммуникативных универсальных учебных действий: освоению, самостоятельному пополнению и интеграции знаний, развитию и использованию коммуникативных компетенций, способности к самоорганизации, саморегуляции и рефлексии, а также способности к решению и воплощению в практику личностно и социально значимых проблем.

3.2. Общие задачи:

- укреплять, совершенствовать и творчески развивать сложившуюся в школе систему проектной деятельности;
- расширять области тематического исследования в проектной деятельности;
- укреплять престиж участия в проектной деятельности, воспитывать сознательное, ответственное отношение к занятиям в проектно-образовательной сфере;
- расширять границы практического использования проектных работ учащихся;
- привлекать социальных партнёров по проектной деятельности и укреплять разнообразные взаимополезные контакты.

3.3. Учебные задачи:

- обучать планированию собственной деятельности;
- формировать навык сбора и обработки информации, материалов, в том числе в сети Интернет;
- развивать умение анализировать (креативность и критическое мышление);
- формировать и развивать умения составлять письменный отчёт о самостоятельной работе над индивидуальным итоговым проектом;
- формировать позитивное отношение к работе, активную жизненную позицию;
- формировать систему межпредметной интеграции и целостной картины мира.

3.4. Воспитательные задачи:

- воспитывать у обучающихся интерес к познанию мира, к углублённому изучению дисциплин, выявлению сущности процессов и явлений во всех сферах деятельности;
- мотивировать учащихся к выбору профессии, профессиональной и социальной адаптации;

• формировать единое школьное научное сообщество со своими традициями.

IV. Планируемые метапредметные результаты выполнения индивидуального итогового проекта

- 4.1. Согласно Основной образовательной программе среднего общего образования, основной процедурой итоговой оценки достижения метапредметных результатов является защита индивидуального итогового проекта.
- 4.2. Метапредметные результаты выполнения индивидуального итогового проекта определяются планируемыми результатами освоения основной образовательной программы среднего общего образования и представлены тремя группами универсальных учебных действий (УУД).

4.2.1. Регулятивные УУД

- самостоятельно определять цели, задавать параметры и критерии, по которым можно определить, что цель достигнута;
- оценивать возможные последствия достижения поставленной цели в деятельности, собственной жизни и жизни окружающих людей, основываясь на соображениях этики и морали;
- ставить и формулировать собственные задачи в образовательной деятельности и жизненных ситуациях;
- оценивать ресурсы, в том числе время и другие нематериальные ресурсы, необходимые для достижения поставленной цели;
- выбирать путь достижения цели, планировать решение поставленных задач, оптимизируя материальные и нематериальные затраты;
- организовывать эффективный поиск ресурсов, необходимых для достижения поставленной цели;
- сопоставлять полученный результат деятельности с поставленной заранее целью.

4.2.2. Познавательные УУД

- искать и находить обобщенные способы решения задач, в том числе, осуществлять развернутый информационный поиск и ставить на его основе новые (учебные и познавательные) задачи;
 - критически оценивать и интерпретировать информацию с разных

позиций, распознавать и фиксировать противоречия в информационных источниках;

- использовать различные модельно-схематические средства для представления существенных связей и отношений, а также противоречий, выявленных в информационных источниках;
- находить и приводить критические аргументы в отношении действий и суждений другого;
- спокойно и разумно относиться к критическим замечаниям в отношении собственного суждения, рассматривать их как ресурс собственного развития;
- выходить за рамки учебного предмета и осуществлять целенаправленный поиск возможностей для широкого переноса средств и способов действия;
- выстраивать индивидуальную образовательную траекторию, учитывая ограничения со стороны других участников и ресурсные ограничения.

4.2.3. Коммуникативные УУД

- координировать и выполнять работу в условиях реального, виртуального и комбинированного взаимодействия;
- развернуто, логично и точно излагать свою точку зрения с использованием адекватных (устных и письменных) языковых средств.

V. Требования к организации работы над индивидуальным итоговым проектом

- 5.1. Общее руководство проектной деятельностью обучающихся осуществляют заместитель директора по учебной работе и председатели методических объединений учителей ГБОУ СОШ № 553.
- 5.2. Руководителями проектной деятельности обучающихся являются учителя, реализующие ФГОС основного общего образования.
- 5.3. Руководителями, консультантами индивидуального итогового проекта обучающегося могут быть педагогические работники, родители (законные представители) обучающихся, сотрудники иных организаций по профилю проекта (социальные партнёры).
- 5.4. Инициатором в выборе руководителя проекта является обучающийся.

- 5.5. Руководитель проекта назначается приказом директора.
- 5.6. Руководители проекта:
 - организуют работу обучающегося над индивидуальным итоговым проектом,
 - •представляют заявку на руководство проектной деятельностью обучающегося, план работы для рассмотрения на Методическом совете школы;
 - обращаются за консультациями к специалистам по просьбе обучающихся,
 - проводят индивидуальные консультации с обучающимися, испытывающими затруднения на разных этапах работы,
 - •заявляют об участии обучающихся в конкурсах различного уровня.
- 5.7. Обучающиеся самостоятельно выбирают предметную область, в которой будет проходить работа над индивидуальным итоговым проектом.
- 5.8. Обучающиеся вместе с руководителем выбирают тему, определяют результат (продукт) работы и её жанровые особенности, планируют деятельность.
- 5.9. Промежуточная экспертиза проекта осуществляется комиссией методического совета посредством анализа продукта проектной деятельности.
- 5.10. Сроки защиты индивидуальных итоговых проектов утверждаются приказом директора.
- 5.11. Публичная защита индивидуальных итоговых проектов осуществляется в соответствии с регламентом экзаменов по выбору.

VI. Планирование этапов реализации индивидуального проекта

№	Этап	Содержание работы	Представление
п/п			результата
1.	Подготовительный	Определение темы, цели	Приказ о назначении
	(сентябрь-октябрь)	и задач индивидуального	руководителей проектов.
		итогового проекта.	Список тем проектов и
		_	исполнителей.
2.	Планирование	Формулировка проблемы.	План работы над
	(ноябрь)	Определение	проектом, составленный
		планируемых	обучающимся и
		предметных и	утвержденный
		метапредметных	руководителем.
		результатов.	
		Определение источников	
		информации, способов	
		сбора и анализа данных.	

		Определение способа	
		представления	
		результата.	
		Установление процедур и	
		критериев оценки	
		результатов.	
3.	Работа над	Выдвижение гипотез,	Выступление
	проектом (ноябрь-	сбор информации,	руководителей
	март)	решение промежуточных	индивидуальных итоговых
		задач.	проектов обучающихся на
		Подбор инструментария	методическом совете.
		и его применение.	, ,
		Консультирование.	
		Подготовка	
		промежуточного	
		продукта.	
4.	Промежуточная	Формулировка выводов.	Выступление
''	защита (апрель)	Промежуточная защита	обучающихся
	Samina (anpend)	(в классе, во время	(исполнителей проектов)
		школьных Дней науки, на	на школьной научно-
		конкурсе).	практической
		Kenkypee).	конференции "Дни науки",
			конкурсах и чтениях
			различного уровня.
5.	Рефлексия и	Создание итогового	Проектный продукт и
<i>J</i> .	подготовка	проектного продукта и	презентационные
		подготовка	1 -
	индивидуального итогового проекта		материалы,
	-	презентационных	подготовленные к защите.
6.	к защите (май)	материалов к защите.	Zavvvija una avitan
0.	Защита	Экспертиза проекта.	Защита проектов.
	индивидуального	Выводы и предложения	Определение уровня
	итогового проект	по итогам экспертизы.	сформированности
	(май).		метапредметных
			планируемых результатов.

VII. Требования к оформлению индивидуального итогового проекта

- 7.1. Продуктами проектной деятельности могут быть (в зависимости от типа проекта):
- автореферат,
- сайт,
- инфографика,
- видео,
- модель,

- макет,
- изделие.
- 7.2. Индивидуальный итоговый проект должен содержать:
- а) паспорт проекта (см. Приложение 1);
- б) титульный лист (см. Приложение 2), где указаны:
 - •полное наименование образовательной организации;
 - название проекта, автор и руководитель проекта, консультант (при наличии);
 - •год его выполнения;
- в) введение, в котором описаны проблема, тема, цель, задачи, объект, предмет, гипотеза, актуальность, практическая значимость проектной работы);
- г) описание хода выполнения проекта и полученных результатов;
- д) заключение, содержащие выводы с общей оценкой результатов достижения цели и выполнения задач проектной работы;
- е) список информационных и материально-технических ресурсов (см. Приложение 3).
- 7.3. Индивидуальный итоговый проект также включает краткий отзыв руководителя проекта (рецензия).
- 7.4. Приложения (графики, схемы, таблицы и т.д.) выносятся в отдельный блок.
- 7.5. Все страницы индивидуального итогового проекта (кроме титульного листа) нумеруются. Общий объем текстовой части проекта не должен превышать 15 страниц (формат A-4, шрифт Times New Roman, размер 14, интервал 1, верхнее и нижнее поле 2 см, правое 3 см, левое -1,5 см, выравнивание по ширине, отступ 1.25).
- 7.6. Ссылки оформляются в соответствии с образцом (см. Приложение 3);
- 7.7. Для участия в конкурсах различного уровня руководитель работы организует оформление соответствующей документации, предусмотренной форматом конкурса.

VIII. Подведение итогов работы над индивидуальным итоговым проектом

8.1. Для защиты индивидуальных итоговых проектов учащихся 10-11 классов в ГБОУ СОШ № 553 создаётся экспертная комиссия в составе руководителя / руководителей методического объединения / методических объединений учителей-предметников (в зависимости от предметной области / предметных областей)

проектной работы, представителя администрации школы, ответственного за инновационную деятельность.

- 8.2. Защита проекта перед экспертной комиссией проходит в мае.
- 8.3. Состав комиссии утверждается приказом директора.
- 8.4. Индивидуальный итоговый проект может быть представлен на ежегодной школьной научно-практической конференции, открытых научно-практических конференциях различного уровня.
- 8.5. Лучшие проекты (по согласованию с автором проекта) размещаются на сайте школы, могут быть опубликованы в школьных СМИ, изданы отдельным сборником.

IX. Требования к защите индивидуального итогового проекта

- 9.1. Защита индивидуального итогового проекта является одной из обязательных составляющих материалов системы внутришкольного мониторинга образовательных достижений обучающихся.
- 9.2. Учащиеся 10-11 классов представляют свой проект за одну неделю до защиты для просмотра комиссии.
- 9.3. Защита проекта производится в установленные сроки.
- 9.4. Публичная защита индивидуального итогового проекта проводится в устной форме с обязательной демонстрацией фрагментов проекта или презентации и не должна превышать 10 минут, количество слайдов в презентации не более 15 (см. Приложение 4).
- 9.5. После завершения выступления обучающийся должен ответить на вопросы комиссии (если таковые возникли).
- 9.6. Публичное представление индивидуального итогового проекта обучающегося должно содержать:
 - обоснование выбранной темы, доказательства её актуальности,
 - •цели и задачи проекта и степень их выполнения,
 - обязательное указание на степень самостоятельности проделанной работы,
 - •описание возможностей применения продукта на практике в разных сферах деятельности.
- 9.7. При оценке результатов представления проекта учитывается:
 - эмоциональное воздействие на слушателей,

- •правильность речи, артистичность,
- умение реагировать на вопросы, аргументируя свой ответ,
- дизайн проекта (см. Приложение 7).
- 9.8. Все демонстрационные материалы для защиты индивидуального итогового проекта должны быть заранее записаны на электронные носители, которые используются во время защиты.

Х. Критерии оценки индивидуальных итоговых проектов

- 10.1. Экспертная комиссия оценивает уровень сформированности метапредметных планируемых результатов обучающихся 10-11 классов, продемонстрированный ими в ходе выполнения индивидуального итогового проекта на основании рассмотрения представленного продукта и рецензии руководителя.
- 10.2. Индивидуальный итоговый проект оценивается по критериям:
 - способность к самостоятельному приобретению знаний и решению проблем, проявляющаяся в умении ставить проблему и выбирать адекватные способы её решения, апробацию принятого решения, обоснование и создание модели, прогноза, макета, объекта, творческого решения;
 - сформированность предметных знаний и способов действий, проявляющийся в умении раскрыть содержание работы, грамотно и обоснованно в соответствии с рассматриваемой темой использовать имеющиеся знания и способы действий;
 - сформированность регулятивных действий, проявляющаяся в умении самостоятельно планировать свою познавательную деятельность и управлять ею во времени, использовать ресурсные возможности для достижения целей, осуществлять выбор конструктивных стратегий в трудных ситуациях;
 - сформированность коммуникативных действий, проявляющаяся в умении ясно изложить и оформить выполненную работу, представить её результаты, аргументировано ответить на вопросы.
- 10.3. Оценивание метапредметных планируемых результатов обучающегося в ходе защиты индивидуального итогового проекта происходит в соответствии с критериями оценки индивидуального итогового проекта руководителем проекта и членами экспертной комиссии, которые отображаются в карте оценки.

- 10.4. Итоговая оценка по каждому критерию и итоговая оценка в целом за проект определяется по количеству баллов, выставленных руководителем проекта и членами экспертной комиссии.
- 10.5. Оценка результатов проектной деятельности имеет комплексный характер и определяется на основе:
- оценки руководителем результатов выполнения проекта (см. Приложение 5);
- самооценки учащегося результатов работы над проектом (см. Приложение 6);
- оценки выполненного проекта экспертом (экспертной комиссией) (см. Приложение 7);
- оценки экспертной комиссией результатов защиты проекта (см. Приложение 7).
- 10.6. Итоговая оценка в баллах конвертируется в оценку по 5-балльной системе в зависимости от доли полученных баллов по отношению к максимально возможной оценке следующим образом: 100 % 5; 70-84 % 4; 50-69 % 3; менее 50% 2.
- 10.7. Учащихся нужно ознакомить с критериями оценки с самого начала работы над проектом.
- 10.8. Оценка достижения обучающимся метапредметных результатов освоения основной образовательной программы основного общего образования в форме индивидуального итогового проекта фиксируется в классном журнале и личном деле обучающегося.
- 10.9. Лучшие проекты (по согласованию с автором проекта) размещаются на сайте школы, могут быть опубликованы в школьных СМИ, изданы отдельным сборником.

XI. Обязанности и ответственность сторон за нарушение установленных норм

- 11.1. Руководитель индивидуального итогового проекта обучающегося работы обязан:
 - Обеспечить постоянный контроль за ходом и выполнением индивидуального итогового проекта,
 - Оказывать консультационную поддержку обучающемуся;
 - Оказывать помощь при оформлении и подготовке к защите индивидуального итогового проекта;
 - Обеспечить доступ к информационным и иным ресурсам, имеющимся в школе.

11.2. В случае невыполнения руководителем своих обязанностей, он может быть по решению педагогического совета, с согласия обучающегося и его родителей, заменён другим руководителем.

11.3. Обучающийся обязан:

- соблюдать сроки выполнения индивидуального итогового проекта;
- соблюдать требования к оформлению проекта и к его защите;
- представлять письменный вариант защиты проекта педагогу или руководителю для проверки за 2 недели до его защиты.
- 11.4. В случае невыполнения требований настоящего Положения обучающийся считается не достигшим метапредметных планируемых результатов освоения ООП СОО согласно Порядку проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам основного общего образования.

12. Заключительные положения

- 12.1. Настоящее Положение обсуждается и принимается Общим собранием ГБОУ СОШ № 553, утверждается приказом директора.
- 14.2. Положение публикуется на сайте ГБОУ СОШ № 553.

приложения

Приложение 1

Паспорт проекта

Название проекта	
Руководитель проекта	
Автор проекта	
Учебная дисциплина	
Тип проекта	
Цель работы	
Задачи работы	
Вопрос проекта	
Краткое содержание проекта	
Результат проекта (продукт)	

Образец титульного листа проекта

Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №553 с углубленным изучением английского языка Фрунзенского района Санкт-Петербурга

Тема проекта

	Работа ученика класса Ф.И.О. обучающегося
	Руководитель проекта Ф.И.О
Работа допущена к защите « »	20 г.
Подпись руководителя проекта	

Санкт-Петербург 20____

Оформление списка литературы

Книга одного автора

Даутова О. Б. Образовательная коммуникация: традиционные и инновационные технологии: Учебно-методическое пособие. СПб., 2018. 176 с.

Книга двух авторов

Крылова О. Н. Технология формирующего оценивания в современной школе: учебнометодическое пособие / О. Н. Крылова, Е. Г. Бойцова. СПб., 2015. 128 с.

Книга трех авторов

Ворожейкин И.Е. Конфликтология: учебник для вузов / И.Е. Ворожейкин, А.Я. Кибанов, Д.К. Захаров. М, 2002. 240 с.: табл.

Книга четырех и более авторов

Современные педагогические технологии основной школы в условиях $\Phi \Gamma OC$ / О. Б. Даутова, Е. В. Иваньшина, О. А. Ивашедкина, Т. Б. Казачкова, О. Н. Крылова, И. В. Муштавинская. СПб., 2018. 176 с.

Книга под редакцией

Учебные исследования и проекты в школе: Технологии и стратегии реализации: Методическое пособие / Под общ. Ред. О. Б. Даутовой, О. Н. Крыловой. СПб., 2019. 208 с.

Материалы конференции, совещания, семинара

Всероссийская научно-практическая конференция «Культура мира и ненасилия в воспитании учащихся: опыт регионов России»: Сб. материалов. М., 1999. 96 с.

Многотомное издание

Грейвз Р. Собрание сочинений: в 5 т. / Р. Грейвз. М., 1998. 5 т.

Отдельный том многотомного издания

Грейвз Р. Я, Клавдий / Р. Грейвз. М., 1998. 394 с. (Собрание сочинений : в 5 т. / Р. Грейвз; т. 1).

Статья из периодического издания (журнала, газеты)

Березина В.А. О повышении воспитательного потенциала образовательного процесса / В.А. Березина, А.В. Баранников // Воспитание школьников. 2002. № 7. С. 2-5.

Статья из газеты

Михайлов С.А. Езда по-европейски: система платных дорог в России находится в начальной стадии развития / Сергей Михайлов // Независимая газ. — 2002. — 17 июня.

Статья из сборника

Кручинина А. А. Формирование лингвистической компетентности обучающихся через учебно-исследовательскую деятельность: от универсальных учебных действий к универсальным компетенциям // Печать и слово Санкт-Петербурга (Петербургские чтения - 2018): Сб. науч. тр. СПб., 2018. С. 111-118.

Статья из энциклопедии

Гвоздецкий Н.А. Эльбрус / Н.А. Гвоздецкий // БСЭ. 3-е изд. М., 1978. Т. 30. С. 151.

Автореферат диссертации

Кимова С.З. Педагогическое проектирование предметных образовательных программ в современной школе: автореф. дис. ... канд. пед. наук. Красноярск, 2002. 22 с.

Диссертация

Белозеров И. В. Религиозная политика Золотой Орды на Руси в XIII–XIV вв.: дис. ... канд. ист. Наук. М., 2002. 215 с.

Электронный ресурс

Дегтярев И. А. Ложные друзья переводчика (французский и английский языки) // Вестник молодых ученых СПбГУТД. 2016. № 1. С. 297-301 [Электронный ресурс]. URL: http://publish.sutd.ru/docs/content/vestnik_mu_1_2016.pdf (дата обращения: 10.05.2018).

Приложение 4.

Рекомендации по оформлению компьютерной презентации проекта

- 1) Компьютерная презентация проектной работы не должна превышать 15 слайдов.
- 2) Титульный лист презентации включает:
 - полное наименование образовательной организации;
 - сведения об авторе и руководителе проекта;
 - год разработки проекта.
- 3) Текст слайдов должен быть информативным и содержать основную информацию по всем разделам проекта, расположенную в порядке представления каждого раздела.
- 4) Слайды должны быть озаглавлены.
- 5) Наглядность слайда может быть обеспечена при помощи анимации, цветовых эффектов, иллюстраций, графиков, схем, таблиц.
- 6) Компьютерные презентации могут быть представлены в виде слайд-шоу Microsoft Power Point или в формате pdf.

ВНИМАНИЕ! Не стоит увлекаться чрезмерным включением цветовых и анимационных эффектов, т.к. они отвлекают внимание слушателей от сути изложения.

Карта оценки руководителем результатов выполнения индивидуального итогового проекта учащимися 10 классов

Метапредметные результаты	Обучающийся умеет	Баллы "да" - 1, "нет" - 0
•	Регулятивные УУД	,
1.Умение самостоятельно	1.1. Самостоятельно ставить цель проекта.	
определять цели обучения, ставить	1.2. Определять ее актуальность	
и формулировать новые задачи в	(общественную значимость,	
учебе и познавательной	злободневность).	
деятельности, развивать мотивы и	1.3. Обосновывать мотивацию выбора (чем	
интересы своей познавательной	важна эта тема для меня, школы, города?)	
деятельности		
2.Умение самостоятельно	2.1. Самостоятельно планировать задачи и	
планировать пути достижения	ход выполнения проекта.	
целей, в том числе альтернативные,	2.2. Строить гипотезу	
осознанно выбирать наиболее эффективные способы решения	22.0	
учебных и познавательных задач	2.3. Осознанно выбирать наиболее	
учесных и познавательных задач	эффективные способы достижения	
3.Умение соотносить свои действия	планируемых результатов 3.1. Соотносить свои действия с	
с планируемыми результатами,	планируемыми результатами.	
осуществлять контроль своей	планирусмыми результатами.	
деятельности в процессе	3.2. Определять совместно с педагогом	
достижения результата, определять	критерии оценки планируемых результатов	
способы действий в рамках	своей деятельности	
предложенных условий и	3.3. Отбирать инструменты для их	
требований, корректировать свои	оценивания.	
действия в соответствии с	2.4.6	
изменяющейся ситуацией.	3.4. Сверять свои действия с целью и, при	
	необходимости, исправлять ошибки	
4.Умение оценивать правильность	самостоятельно. 4.1. Определять критерии правильности	
выполнения учебной задачи,	выполнения учебной задачи.	
собственные возможности ее	выполнения у теоной зада ит.	
выполнения	4.2. Анализировать и обосновывать	
	применение соответствующего	
	инструментария для выполнения учебной	
	задачи.	
	4.3. Свободно пользоваться выработанными	
	критериями оценки и самооценки, исходя из	
	цели и имеющихся средств, различая	
	результат и способы действий. 4.4. Оценивать продукт своей деятельности	
	по заданными и/или самостоятельно	
	определенным критериям в соответствии с	
	целью деятельности.	
5. Владение основами	5.1. Оценивать результаты своей	
самоконтроля, самооценки,	деятельности, соотносить ее реальные и	
принятия решения и осуществления	планируемые результаты.	
осознанного выбора в учебной и	5.2. Самостоятельно определять причины	
познавательной деятельности	успеха/неуспеха и находить способы выхода	
	из ситуации неуспеха.	
	5.3. Принимать решение в учебной ситуации	
	и нести за него ответственность.	
	Познавательные УУД	

1.1. Строить логическое рассуждение (тезисдоказательства-вывод), умозаключение. 1.2. Устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение, умозаключение (индуктивное, дедуктивное, по аналогии) и делать выводы. 2. Умение создавать, применять и преобразовывать знаки и символы, модели и схемы для решения учебных и познавательных задач. 1.1. Строить логическое рассуждение (тезисдоказательства-вывод), умозаключение. 1.2. Устанавливать причинно-следственные связи. 1.3. Классифицировать, самостоятельно выбирая основания и критерии. 1.4. Делать выводы. 2.1. Строить модель-схему на основе условий задачи или способа ее решения. 2.2. Преобразовывать модели с целью выявления общих законов, определяющих данную область. 2.3. Переводить сложную по составу информацию из графического или формализованного (символьного)	
аналогии, классифицировать, самостоятельно выбирать основания и критерии для классификации, устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение, умозаключение (индуктивное, дедуктивное, по аналогии) и делать выводы. 1.2. Устанавливать причинно-следственные связи. 1.3. Классифицировать, самостоятельно выбирая основания и критерии. 1.4. Делать выводы. 2.1. Строить модель-схему на основе условий задачи или способа ее решения. 2.2. Преобразовывать модели с целью выявления общих законов, определяющих данную область. 2.3. Переводить сложную по составу информацию из графического или	
1.2. Устанавливать причинно-следственные связи. 1.3. Классифицировать, самостоятельно выбирая основания и критерии. 1.4. Делать выводы. 1.5. Устанавливать причинно-следственные связи. 1.6. Устанавливать причинно-следственные связи. 1.7. Устанавливать причинно-следственные связи. 1.8. Классифицировать, самостоятельно выбирая основания и критерии. 1.9. Умасифицировать, самостоятельно выбирая основания и критерии. 1.9. Остроить модель-схему на основе условий задачи или способа ее решения. 2.10. Строить модель-схему на основе условий задачи или способа ее решения. 2.11. Строить модель-схему на основе условий задачи или способа ее решения. 2.12. Остроить модель-схему на основе условий задачи или способа ее решения. 2.13. Преобразовывать модели с целью выявления общих законов, определяющих данную область. 2.14. Делать выводы.	
1.2. Устанавливать причинно-следственные связи. 1.3. Классифицировать, самостоятельно выбирая основания и критерии. 1.4. Делать выводы. 1.5. Устанавливать причинно-следственные связи. 1.6. Устанавливать причинно-следственные связи. 1.7. Устанавливать причинно-следственные связи. 1.8. Классифицировать, самостоятельно выбирая основания и критерии. 1.9. Умение (индуктивное, дедуктивное, по аналогии) и делать выводы. 1.1. Классифицировать, самостоятельно выбирая основания и критерии. 1.2. Устанавливать причинно-следственные связи. 1.3. Классифицировать, самостоятельно выбирая основания и критерии. 1.4. Делать выводы. 2.1. Строить модель-схему на основе условий задачи или способа ее решения. 2.2. Преобразовывать модели с целью выявления общих законов, определяющих данную область. 2.3. Переводить сложную по составу информацию из графического или	
устанавливать причинно- следственные связи, строить логическое рассуждение, умозаключение (индуктивное, дедуктивное, по аналогии) и делать выводы. 2. Умение создавать, применять и преобразовывать знаки и символы, модели и схемы для решения учебных и познавательных задач. 2.1. Строить модель-схему на основе условий задачи или способа ее решения. 2.2. Преобразовывать модели с целью выявления общих законов, определяющих данную область. 2.3. Переводить сложную по составу информацию из графического или	
устанавливать причинно- следственные связи, строить логическое рассуждение, умозаключение (индуктивное, дедуктивное, по аналогии) и делать выводы. 2. Умение создавать, применять и преобразовывать знаки и символы, модели и схемы для решения учебных и познавательных задач. 2.1. Строить модель-схему на основе условий задачи или способа ее решения. 2.2. Преобразовывать модели с целью выявления общих законов, определяющих данную область. 2.3. Переводить сложную по составу информацию из графического или	
следственные связи, строить логическое рассуждение, умозаключение (индуктивное, дедуктивное, по аналогии) и делать выводы. 2. Умение создавать, применять и преобразовывать знаки и символы, модели и схемы для решения учебных и познавательных задач. 2.1. Строить модель-схему на основе условий задачи или способа ее решения. 2.2. Преобразовывать модели с целью выявления общих законов, определяющих данную область. 2.3. Переводить сложную по составу информацию из графического или	
логическое рассуждение, умозаключение (индуктивное, дедуктивное, по аналогии) и делать выводы. 2. Умение создавать, применять и преобразовывать знаки и символы, модели и схемы для решения учебных и познавательных задач. 2.1. Строить модель-схему на основе условий задачи или способа ее решения. 2.2. Преобразовывать модели с целью выявления общих законов, определяющих данную область. 2.3. Переводить сложную по составу информацию из графического или	
умозаключение (индуктивное, дедуктивное, по аналогии) и делать выводы. 2. Умение создавать, применять и преобразовывать знаки и символы, модели и схемы для решения учебных и познавательных задач. 2.1. Строить модель-схему на основе условий задачи или способа ее решения. 2.2. Преобразовывать модели с целью выявления общих законов, определяющих данную область. 2.3. Переводить сложную по составу информацию из графического или	
1.4. Делать выводы.	
2. Умение создавать, применять и преобразовывать знаки и символы, модели и схемы для решения учебных и познавательных задач. 2.1. Строить модель-схему на основе условий задачи или способа ее решения. 2.2. Преобразовывать модели с целью выявления общих законов, определяющих данную область. 2.3. Переводить сложную по составу информацию из графического или	
2. Умение создавать, применять и преобразовывать знаки и символы, модели и схемы для решения учебных и познавательных задач. 2.1. Строить модель-схему на основе условий задачи или способа ее решения. 2.2. Преобразовывать модели с целью выявления общих законов, определяющих данную область. 2.3. Переводить сложную по составу информацию из графического или	
преобразовывать знаки и символы, модели и схемы для решения учебных и познавательных задач. 2.2. Преобразовывать модели с целью выявления общих законов, определяющих данную область. 2.3. Переводить сложную по составу информацию из графического или	
модели и схемы для решения учебных и познавательных задач. 2.2. Преобразовывать модели с целью выявления общих законов, определяющих данную область. 2.3. Переводить сложную по составу информацию из графического или	
учебных и познавательных задач. выявления общих законов, определяющих данную область. 2.3. Переводить сложную по составу информацию из графического или	
данную область. 2.3. Переводить сложную по составу информацию из графического или	
2.3. Переводить сложную по составу информацию из графического или	
информацию из графического или	
информацию из графического или	
I WOOMATIKSORAHHOLO LCAMBOTTEHOLO I	
представления в текстовое, и наоборот	
(уметь читать графики, диаграммы,	
(уметь читать графики, диаграммы, гистограммы и т.п.).	
2.4. Оформлять результаты деятельности в	
обобщенном виде.	
3. Смысловое чтение. 3.1. Находить и использовать требуемую и	
дополнительную информацию, выходящую	
за пределы учебного курса.	
3.2. Выделять главное, оформлять в виде	
тезисов.	
3.3. Структурировать текст.	
3.4. Преобразовывать его, переводя в	
нужную модальность (в соответствии с	
отношением к сообщаемому).	
3.5. Интерпретировать, используя нужную	
форму (стиль)	
Коммуникативные УУД	
1.Умение организовывать учебное 1.1. Организовывать учебное	
сотрудничество и совместную взаимодействие с учителем и другими	
деятельность с учителем и участниками проектной деятельности в ходе	
сверстниками; находить общее работы над проектом.	
решение и разрешать конфликты на основе согласования позиций и 1.2. Корректно и аргументированно	
ochobe conacobanna noshqim n	
у тета интересов, формулировать,	
аргументировать и отстаивать	
собственное мнение.	
1.3. Отвечать на вопросы.	
1.5. O I be la lb lla bonpoeut.	
2. Умение осознанно использовать 2.1. Целесообразно отбирать речевые	
речевые средства в соответствии с средства в соответствии с задачей	
задачей коммуникации для коммуникации.	
·	
потребностей, для планирования и речи.	
регуляции своей деятельности; 2.3. Применять вербальные и невербальные	
владение устной и письменной средства делового общения.	
речью, монологической контекстной 2.4. Эффективно использовать наглядные	
речью. средства.	

	2.5.Соблюдать этические и правовые нормы.	
3. Формирование и развитие	3.1. Целенаправленно искать и использовать	
компетентности в области	информационные ресурсы, необходимые для	
использования информационно-	решения учебных и практических задач с	
коммуникативных технологий	помощью средств ИКТ.	
(далее – ИКТ).	3.2. Выбирать, строить и использовать	
Развитие мотивации к овладению	адекватную информационную модель для	
культурой активного использования	передачи своих мыслей средствами	
словарей и других поисковых	естественных и формальных языков в	
систем.	соответствии с условиями коммуникации.	
	3.3. Использовать компьютерные	
	технологии для решения информационных и	
	коммуникационных учебных задач	
	(вычисление, написание писем, сочинений,	
	докладов, рефератов, создание презентаций	
	и др.)	
4. Формирование умения применять	4.1. Определять практическую	
результаты проектной деятельности	направленность проекта.	
в познавательной, коммуникативной		
и социальной практике и	4.2. Определять степень полезности	
профессиональной ориентации	приобретенных навыков для будущей	
	жизнедеятельности.	
итого:		

Карта самооценки обучающимся 10 класса результатов выполнения индивидуального итогового проекта

Результаты, которых я достиг(ла)	Я умею / могу	Баллы
в ходе выполнения проекта		"да" - 1, "нет" - 0
	е, организация и оценка результатов работы	
1.Умение самостоятельно	1.1. Самостоятельно ставить цель проекта.	
определять цели обучения, ставить	1.2. Определять ее актуальность	
и формулировать новые задачи в	(общественную значимость,	
учебе и познавательной	злободневность).	
деятельности, развивать мотивы и	1.3. Обосновывать мотивацию выбора (чем	
интересы своей познавательной	важна эта тема для меня, школы, города?)	
деятельности		
2. Умение самостоятельно	2.1. Самостоятельно планировать задачи и	
планировать пути достижения	ход выполнения проекта.	
целей, в том числе альтернативные,	2.2. Строить гипотезу	
осознанно выбирать наиболее		
эффективные способы решения	2.3. Осознанно выбирать наиболее	
учебных и познавательных задач	эффективные способы достижения	
	планируемых результатов	
3.Умение соотносить свои действия	3.1. Соотносить свои действия с	
с планируемыми результатами,	планируемыми результатами.	
осуществлять контроль своей		
деятельности в процессе	3.2. Определять совместно с педагогом	
достижения результата, определять	критерии оценки планируемых результатов	
способы действий в рамках	своей деятельности	
предложенных условий и	3.3. Отбирать инструменты для их	
требований, корректировать свои действия в соответствии с	оценивания.	
	,	
изменяющейся ситуацией.	3.4. Сверять свои действия с целью и, при	
, , ,	необходимости, исправлять ошибки	
	самостоятельно.	
4.Умение оценивать правильность	4.1. Определять критерии правильности	
выполнения учебной задачи,	выполнения учебной задачи.	
собственные возможности ее	42.4	
выполнения	4.2. Анализировать и обосновывать	
	применение соответствующего	
	инструментария для выполнения учебной	
	задачи.	
	4.3. Свободно пользоваться выработанными	
	критериями оценки и самооценки, исходя из	
	цели и имеющихся средств, различая	
	результат и способы действий.	
	4.4. Оценивать продукт своей деятельности	
	по заданными и/или самостоятельно	
	определенным критериям в соответствии с	
	целью деятельности.	
5. Владение основами	5.1. Оценивать результаты своей	
самоконтроля, самооценки,	деятельности, соотносить ее реальные и	
принятия решения и осуществления	планируемые результаты.	
осознанного выбора в учебной и	5.2. Самостоятельно определять причины	
познавательной деятельности	успеха/неуспеха и находить способы выхода	
	из ситуации неуспеха.	
	5.3. Принимать решение в учебной ситуации	<u> </u>
	и нести за него ответственность.	
	Познавательные УУД	<u> </u>

1.Умения определять понятия, создавать обобщения, устанавливать аналогии, классифицировать,	1.1. Строить логическое рассуждение (тезисдоказательства-вывод), умозаключение.	
самостоятельно выбирать основания и критерии для классификации,	1.2. Устанавливать причинно-следственные связи.	
устанавливать причинно-	1.3. Классифицировать, самостоятельно	
следственные связи, строить	выбирая основания и критерии.	
логическое рассуждение,	выопрал основания и критерии.	
умозаключение (индуктивное,	1.4. Делать выводы.	
дедуктивное, по аналогии) и делать		
выводы.		
2. Умение создавать, применять и	2.1. Строить модель-схему на основе	
преобразовывать знаки и символы,	условий задачи или способа ее решения.	
модели и схемы для решения	2.2. Преобразовывать модели с целью	
учебных и познавательных задач.	выявления общих законов, определяющих	
	данную область.	
	2.3. Переводить сложную по составу	
	информацию из графического или	
	формализованного (символьного)	
	представления в текстовое, и наоборот	
	(уметь читать графики, диаграммы,	
	(уметь читать графики, диаграммы, гистограммы и т.п.).	
	2.4. Оформлять результаты деятельности в обобщенном виде.	
3. Смысловое чтение.	3.1. Находить и использовать требуемую и	
	дополнительную информацию, выходящую	
	за пределы учебного курса.	
	3.2. Выделять главное, оформлять в виде	
	тезисов.	
	3.3. Структурировать текст.	
	3.5. Cipykiypiipobaib iekei.	
	2.4. Therefore and the process of th	
	3.4. Преобразовывать его в соответствии с отношением к сообщаемому.	
	3.5. Интерпретировать, используя нужную	
	форму (стиль)	
	Коммуникативные УУД	
1.Умение организовывать учебное	1.1. Организовывать учебное	
сотрудничество и совместную	взаимодействие с учителем и другими	
деятельность с учителем и	участниками проектной деятельности в ходе	
сверстниками; находить общее	работы над проектом.	
решение и разрешать конфликты на	10.10	
основе согласования позиций и	1.2. Корректно и аргументированно	
учета интересов; формулировать,	отстаивать свою точку зрения.	
аргументировать и отстаивать		
собственное мнение.		
	1.3. Отвечать на вопросы.	
	1.5. 5 lbc laib ha bonpoods.	
2. Умение осознанно использовать	2.1. Целесообразно отбирать речевые	
речевые средства в соответствии с	средства в соответствии с задачей	
задачей коммуникации для	коммуникации.	
выражения своих чувств, мыслей и	2.2. Соблюдать нормы и правила публичной	-
потребностей, для планирования и	речи.	
регуляции своей деятельности;	2.3. Применять вербальные и невербальные	
владение устной и письменной	средства делового общения.	
речью, монологической контекстной	2.4. Эффективно использовать наглядные	
речью.	средства.	
_ *	-1-0	

	2.5.Соблюдать этические и правовые нормы.	
3. Формирование и развитие	3.1. Целенаправленно искать и использовать	
компетентности в области	информационные ресурсы, необходимые для	
использования информационно-	решения учебных и практических задач с	
коммуникативных технологий	помощью средств ИКТ.	
(далее – ИКТ).	3.2. Выбирать, строить и использовать	
Развитие мотивации к овладению	адекватную информационную модель для	
культурой активного использования	передачи своих мыслей средствами	
словарей и других поисковых	естественных и формальных языков в	
систем.	соответствии с условиями коммуникации.	
	3.3. Использовать компьютерные	
	технологии для решения информационных и	
	коммуникационных учебных задач	
	(вычисление, написание писем, сочинений,	
	докладов, рефератов, создание презентаций	
	и др.)	
4. Формирование умения применять	4.1. Определять практическую	
результаты проектной деятельности	направленность проекта.	
в познавательной, коммуникативной		
и социальной практике и	4.2. Определять степень полезности	
профессиональной ориентации	приобретенных навыков для будущей	
	жизнедеятельности.	
итого:		

Карта оценки

метапредметных результатов освоения основной образовательной программы среднего общего образования в ходе выполнения и защиты индивидуального итогового проекта

(заполняется экспертом / экспертами)

Метапредметные	УУД	Показатели сформированности УУД	Баллы
результаты			"да" - 1, "нет" - 0
	Po	егулятивные УУД	
1.Умение самостоятельно	1.1. Умение самостоятельно ставить цель	Представлено обоснование выбора темы и осознание	
определять цели	проекта.	перспективы работы в данном направлении.	
обучения, ставить и	1.2. Умение определять ее актуальность		
формулировать новые	(общественную значимость,	Автор понимает и может обосновать ее актуальность и	
задачи в учебе и	злободневность).	общественную значимость для ученика, школы, города.	
познавательной	1.3.Умение обосновывать мотивацию выбора		
деятельности, развивать	(чем важна эта тема для меня, школы,	Работа отличается творческим подходом, собственным	
мотивы и интересы своей	города?)	оригинальным отношением автора к идее проекта.	
познавательной		оригинальным отношением автора к идее проекта.	
деятельности			
2.Умение самостоятельно	2.1. Умение самостоятельно планировать	Задачи соответствуют цели, обеспечивают ее полную	
планировать пути	задачи и ход выполнения проекта.	Реализацию.	
достижения целей, в том	2.2. Умение строить гипотезу.		
числе альтернативные,	2.3. Умение осознанно выбирать наиболее	Гипотеза грамотно сформулирована.	
осознанно выбирать	эффективные способы достижения		
наиболее эффективные	планируемых результатов		
способы решения учебных и		Выбраны эффективные способы достижения планируемых	
познавательных задач		результатов.	
3.Умение соотносить	3.1. Умение соотносить свои действия с	Критерии оценки планируемых результатов четко	
свои действия с	планируемыми результатами.	сформулированы.	
планируемыми	3.2. Умение определять совместно с		
результатами,	педагогом критерии оценки планируемых	Museum region and an engineering ability or	
осуществлять контроль	результатов своей деятельности	Инструменты для их оценивания эффективны и способствуют	
своей деятельности в	3.3. Умение отбирать инструменты для их	достижению цели.	
процессе достижения	оценивания.		
результата, определять	3.4. Умение сверять свои действия с целью и,		

способы действий в рамках предложенных условий и требований, корректировать свои действия в соответствии с изменяющейся ситуацией.	при необходимости, исправлять ошибки самостоятельно.	Обучающийся оценивает результаты свой деятельности по заданным критериям в соответствии с целью проекта. Обучающийся правильно соотносит реальные и планируемые результаты.	
	Ш	знавательные УУД	
1.37		1.1	
1.Умения определять понятия, создавать обобщения, устанавливать аналогии, классифицировать, самостоятельно выбирать основания и критерии для классификации, устанавливать причинноследственные связи, строить логическое рассуждение,	 1.1. Умение строить логическое рассуждение (тезис-доказательства-вывод), умозаключение. 1.2. Умение устанавливать причинноследственные связи. 1.3. Умение классифицировать, самостоятельно выбирая основания и критерии. 1.4. Умение делать выводы. 	Проект носит логически завершенную форму и отвечает требованиям к структуре.	
		Обучающийся умеет объединять предметы и явления в группы по определенным признакам, сравнивать, классифицировать и обобщать факты и явления.	
		Обучающийся умеет выявлять причинно-следственные связи.	
умозаключение (индуктивное, дедуктивное, по аналогии) и делать выводы.		Обучающийся умеет делать выводы на основе критического анализа разных точек зрения.	
2. Умение создавать, применять и преобразовывать знаки и символы, модели и схемы для решения учебных и познавательных задач.	2.1. Умение строить модель-схему на основе условий задачи или способа ее решения. 2.2. Умение преобразовывать модели с целью выявления общих законов, определяющих данную область, 2.3. Умение переводить сложную по составу информацию из графического или формализованного (символьного) представления в текстовое и умение читать графики, диаграммы, гистограммы и т.п.). 2.4. Умение оформлять результаты деятельности в обобщенном виде.	Обучающийся строит модель/схему на основе условий задачи и/или способа ее решения.	
		Обучающийся переводит сложную по составу информацию из графического или формализованного (символьного) представления в текстовое, и наоборот (умеет читать графики, диаграммы и т.п.).	
		Обучающийся строит алгоритм действий. Обучающийся оформляет результаты деятельности в	
		обобщенном виде.	

3. Смысловое чтение.	3.1. Умение находить и использовать требуемую и дополнительную информацию, выходящую за пределы учебного курса. 3.2. Умение структурировать текст. 3.3.Умение интерпретировать, используя нужную форму (стиль)	Тема проекта раскрыта исчерпывающе, автор показал глубокие знания, выходящие за рамки школьной программы. Текст работы четко структурирован, логически выдержан. Стиль работы соответствует форме.					
	Коммуникативные УУД (оцениваются в ходе публичной защиты проекта)						
1.Умение формулировать, аргументировать и отстаивать собственное мнение.	 1.1. Умение вызвать интерес слушателей. 1.2. Умение четко соблюдать установленный регламент. 1.3. Умение корректно и аргументированно отстаивать свою точку зрения. 1.4. Умение отвечать на вопросы слушателей. 	Автору удалось установить контакт с аудиторией и вызвать интерес слушателей.					
		Автор смог уложиться в регламент.					
		Автор проявляет хорошее владение материалом, уверенно отвечает на вопросы.					
		Автор доказательно и развернуто обосновывает свою точку зрения					
2. Умение осознанно использовать речевые средства в соответствии с	2.1. Умение целесообразно отбирать речевые средства в соответствии с задачей коммуникации.	Наблюдается правильность, точность устной и письменной речи, четкость, лаконизм.					
задачей коммуникации для выражения своих чувств, мыслей и	2.2. Умение соблюдать нормы и правила публичной речи. 2.3. Умение применять вербальные и	Немотивированные отступления от заявленной темы в ходе выступления отсутствуют.					
потребностей, для планирования и регуляции своей	невербальные средства делового общения. 2.4. Умение эффективно использовать наглядные средства.	Эффективно используются вербальные и невербальные средства делового общения.					
деятельности; владение устной и письменной	2.5. Умение соблюдать этические и правовые нормы.	Эффективно используются средства наглядности.					

речью, монологической контекстной речью.		Этические и правовые нормы не нарушаются	
3. Формирование и развитие компетентности в области использования информационно-	3.1. Умение целенаправленно искать и использовать информационные ресурсы, необходимые для решения учебных и практических задач с помощью средств ИКТ.	Средства ИКТ используются эффективно.	
коммуникативных технологий (далее – ИКТ). Развитие мотивации к овладению культурой	3.2. Умение выбирать, строить и использовать адекватную информационную модель для передачи своих мыслей средствами естественных и формальных языков в соответствии с условиями коммуникации. 3.3.Умение использовать компьютерные технологии для решения информационных и коммуникационных учебных задач (вычисление, написание писем, сочинений, докладов, рефератов, создание презентаций и	Выдержаны основные требования к дизайну презентации, подача материала логична.	
активного использования словарей и других поисковых систем.		Презентация и текст доклада полностью согласованы и отражают основные положения проектной работы.	
4. Формирование и развитие умения обосновать возможности применения результатов	др.) 4.1. Умение определять практическую направленность проекта. 4.2. Умение определять степень полезности приобретенных навыков для будущей	Сформулированы рекомендации по использованию полученного продукта, спланированы действия по его продвижению.	
работы в познавательной, коммуникативной и социальной практике и профессиональной ориентации.	жизнедеятельности.	Обучающийся понимает степень полезности приобретенных навыков для будущей жизнедеятельности.	
итого:			