

Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение
средняя общеобразовательная школа с.Ильинск
Советского района Кировской области

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по
УВР

 Головина Е.Л.
31.08.2023



УТВЕРЖДЕНО

Директор
МКОУ СОШ с.Ильинск

 Мешкова И.В.
Приказ № 83/4 от 31.08.2023

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Внеклассической деятельности «Индивидуальный проект»
для обучающихся 9 класса

с.Ильинск

2023 год

1. Пояснительная записка

Рабочая программа курса внеурочной деятельности «Индивидуальный проект» для обучающихся 9 класса разработана в соответствии с требованиями следующих нормативных документов:

- Закона РФ «Об образовании» № 273-ФЗ от 29.12.2012 (в действующей редакции);
- Национальной образовательной инициативы «Наша новая школа»;
- Приказа Министерства образования и науки РФ от 17 декабря 2010 года № 1897, зарегистрированного в Министерстве юстиции РФ 01 февраля 2011года № 19644 «Об утверждении и введении в действие федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования»;
- Письма Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 мая 2011 г. № 03-296 «Об организации внеурочной деятельности при введении Федерального образовательного стандарта общего образования»;
- Фундаментального ядра содержания общего образования;
- Письма министерства просвещения Российской Федерации от 5 июля 2022 г. N ТВ-1290/03

«О направлении методических рекомендаций по организации внеурочной деятельности в рамках реализации основных общеобразовательных программ, в том числе в части проектной деятельности, разработанные в рамках реализации приоритетного в рамках реализации обновленных ФГОС».

- Программы Голуб Г.Б., Перельгиной Е.А., Чураковой О.В «Основы проектной деятельности». (Программа для общеобразовательных учреждений «Основы проектной деятельности. 5-9 классы», под редакцией Голуб Г.Б., Перельгиной Е.А., Чураковой О.В. Программы общеобразовательных учреждений. Элективные курсы. Под ред. Голуб Г.Б. – Самара:2014).
- Основной образовательной программы МКОУ СОШ с. Ильинск
-

Проектно-исследовательская деятельность обучающихся является неотъемлемой частью учебного процесса. В основе проектно-исследовательской деятельности обучающихся лежит системно -деятельностный подход как принцип организации образовательного процесса по ФГОС второго поколения. Результатом проектно-исследовательской деятельности на основной ступени обучения является итоговый индивидуальный проект. Индивидуальный итоговый проект является основным **объектом оценки** метапредметных результатов, полученных обучающимися в ходе освоения междисциплинарных учебных программ.

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

Задача индивидуального итогового проекта является одной из обязательных составляющих материалов системы внутришкольного мониторинга образовательных достижений. В проектную деятельность включаются все обучающиеся 9 классов.

Целью курса является создание условий для развития личности обучающегося, способной адаптироваться в условиях сложного, изменчивого мира, проявлять социальную ответственность; самостоятельно добывать новые знания, работать над развитием интеллекта, конструктивно сотрудничать с окружающими людьми, генерировать новые идеи, творчески мыслить. В ходе освоения материала предмета «Индивидуальный проект» решаются следующие

задачи:

- обучение навыкам проблематизации (формулирования ведущей проблемы и под проблемы, постановки задач, вытекающих из этих проблем);

- развитие исследовательских навыков, то есть способности к анализу, синтезу,

выдвижению гипотез, детализации и обобщению;

- развитие навыков целеполагания и планирования деятельности;

- обучение выбору, освоению и использованию адекватной технологии изготовления продукта проектирования;

- обучение поиску нужной информации, вычленению и усвоению необходимого знания из информационного поля;

- развитие навыков самоанализа и рефлексии (самоанализа успешности и результативности решения проблемы проекта);

- обучение умению презентовать ход своей деятельности и ее результаты;

- развитие навыков конструктивного сотрудничества.

Методы организации и осуществления учебно-познавательной деятельности:

- словесные методы (проблемная беседа, диспут, дискуссия, публичное выступление учащегося с докладом);

- наглядные методы (демонстрация способов деятельности: способы решения задач, правила пользования приборами, демонстрация опытов, презентации);

- практические методы (самостоятельное выполнение творческих упражнений прикладной направленности, проведение учащимися опытов, исследовательской деятельности);

- логические методы (индукция, дедукция, анализ, синтез, сравнение);

- проблемно-поисковые методы (проблемное изложение знаний, эвристический метод, исследовательский метод);

- методы самостоятельной работы (методы управления собственными учебными действиями: учащиеся приобретают навыки работы с дополнительной литературой, с учебником с ИНТЕРНЕТ, навыки решения учебной проблемы (проверка гипотезы, проведение эксперимента, выполнение исследовательской деятельности, составление презентации и её защита).

Общая характеристика учебного предмета

Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством учителя (руководителя) по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной).

В учебно-воспитательном процессе используются современные образовательные технологии (ИКТ, тьюторские технологии, проблемное обучение, учебное исследование, проблемно-поисковые технологии, творческие проекты).

Формы обучения: индивидуальная, парная, групповая, коллективная, фронтальная.

Проектная деятельность характеризуется:

- ориентацией на получение конкретного результата,

- предварительной фиксацией (описанием) результата в виде эскиза в разной степени детализации и конкретизации;

- относительно жесткой регламентацией срока достижения (предъявления) результата;

- предварительным планированием действий по достижении результата;

- программированием - планированием во времени с конкретизацией результатов отдельных действий (операций), обеспечивающих достижение общего результата проекта;

- выполнением действий и их одновременным мониторингом и коррекцией;

- получением продукта проектной деятельности, его соотнесением с исходной ситуацией проектирования, анализом новой ситуации.

Место учебного предмета в учебном плане

Курс внеурочной деятельности «Индивидуальный проект» изучается на ступени основного общего образования в 9 классе в объеме 34 часа из расчета 1 часа в неделю. Согласно ФГОС индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение одного года в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом, и должен быть представлен в виде завершенного учебного исследования или разработанного проекта: информационного, творческого, социального, прикладного, инновационного, конструкторского, инженерного.

Личностные, метапредметные и предметные результаты освоения учебного предмета

Личностными результатами изучения курса «Индивидуальный проект» в 9 класс являются следующие умения и компетентности:

1) воспитание российской гражданской идентичности: патриотизма, уважения к Отечеству, прошлое и настояще многонационального народа России; осознание своей этнической принадлежности, знание истории, языка, культуры своего народа, своего края, основ культурного наследия народов России и человечества; усвоение гуманистических, демократических и традиционных ценностей многонационального российского общества; воспитание чувства ответственности и долга перед Родиной;

2) формирование ответственного отношения к учению, готовности и способности обучающихся к саморазвитию и самообразованию на основе мотивации к обучению и познанию, осознанному выбору и построению дальнейшей индивидуальной траектории образования на базе ориентировки в мире профессий и профессиональных предпочтений, с учётом устойчивых познавательных интересов, а также на основе формирования уважительного отношения к труду, развития опыта участия в социально значимом труде;

3) формирование целостного мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики, учитывающего социальное, культурное, языковое, духовное многообразие современного мира;

4) формирование осознанного, уважительного и доброжелательного отношения к другому человеку, его мнению, мировоззрению, культуре, языку, вере, гражданской позиции, к истории, культуре, религии, традициям, языкам, ценностям народов России и народов мира; готовности и способности вести диалог с другими людьми и достигать в нём взаимопонимания;

5) освоение социальных норм, правил поведения, ролей и форм социальной жизни в группах и сообществах, включая взрослые и социальные сообщества; участие в школьном самоуправлении и общественной жизни в пределах возрастных компетенций с учётом региональных, этнокультурных, социальных и экономических особенностей;

6) развитие морального сознания и компетентности в решении моральных проблем на основе личностного выбора, формирование нравственных чувств и нравственного поведения, осознанного и ответственного отношения к собственным поступкам;

7) формирование коммуникативной компетентности в общении и сотрудничестве со сверстниками, детьми старшего и младшего возраста, взрослыми в процессе образовательной, общественно полезной, учебно-исследовательской, творческой и других видов деятельности;

8) формирование ценности здорового и безопасного образа жизни; усвоение правил индивидуального и коллективного безопасного поведения в чрезвычайных ситуациях, угрожающих жизни и здоровью людей, правил поведения на транспорте и на дорогах;

9) формирование основ экологической культуры, соответствующей современному уровню экологического мышления, развитие опыта экологически ориентированной рефлексивно оценочной и практической деятельности в жизненных ситуациях;

10) осознание значения семьи в жизни человека и общества, принятие ценности семейной жизни, уважительное и заботливое отношение к членам своей семьи;

11) развитие эстетического сознания через освоение художественного наследия народов России и мира, творческой деятельности эстетического характера.

Метапредметными результатами изучения предмета «Индивидуальный проект» 9 класс являются следующие умения:

УУД Регулятивные

1) умение самостоятельно определять цели своего обучения, ставить и формулировать для себя новые задачи в учёбе и познавательной деятельности, развивать мотивы и интересы своей познавательной деятельности;

2) умение самостоятельно планировать пути достижения целей, в том числе альтернативные, осознанно выбирать наиболее эффективные способы решения учебных и познавательных задач;

3) умение соотносить свои действия с планируемыми результатами, осуществлять контроль своей деятельности в процессе достижения результата, определять способы действий в

рамках предложенных условий и требований, корректировать свои действия в соответствии с изменяющейся ситуацией;

4) умение оценивать правильность выполнения учебной задачи, собственные возможности её решения;

5) владение основами самоконтроля, самооценки, принятия решений и осуществления осознанного выбора в учебной и познавательной деятельности;

УУД Познавательные

1) умение определять понятия, создавать обобщения, устанавливать аналогии, классифицировать, самостоятельно выбирать основания и критерии для классификации, устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение, умозаключение (индуктивное, дедуктивное и по аналогии) и делать выводы;

2) умение создавать, применять и преобразовывать знаки и символы, модели и схемы для решения учебных и познавательных задач;

3) смысловое чтение;

УУД Коммуникативные

умение организовывать учебное сотрудничество и совместную деятельность с учителем и сверстниками; работать индивидуально и в группе: находить общее решение и разрешать конфликты на основе согласования позиций и учёта интересов; формулировать, аргументировать и отстаивать своё мнение;

1) умение осознанно использовать речевые средства в соответствии с задачей коммуникации для выражения своих чувств, мыслей и потребностей; планирования и регуляции своей деятельности; владение устной и письменной речью, монологической контекстной речью;

2) формирование и развитие компетентности в области использования информационно-коммуникационных технологий (далее ИКТ– компетенции);

Предметные результаты:

1) планировать и выполнять учебное исследование и учебный проект, используя оборудование, модели, методы и приёмы, адекватные исследуемой проблеме;

2) выбирать и использовать методы, релевантные рассматриваемой проблеме;

3) распознавать и ставить вопросы, ответы на которые могут быть получены путём научного исследования, отбирать адекватные методы исследования, формулировать вытекающие из исследования выводы;

4) использовать такие математические методы и приёмы, как абстракция и идеализация, доказательство, доказательство от противного, доказательство по аналогии, опровержение, контрпример, индуктивные и дедуктивные рассуждения, построение и исполнение алгоритма;

5) использовать такие естественно-научные методы и приёмы, как наблюдение, постановка проблемы, выдвижение «хорошей гипотезы», эксперимент, моделирование, использование математических моделей, теоретическое обоснование, установление границ применимости модели/теории;

6) использовать некоторые методы получения знаний, характерные для социальных и исторических наук: постановка проблемы, опросы, описание, сравнительное историческое описание, объяснение, использование статистических данных, интерпретация фактов;

7) ясно, логично и точно излагать свою точку зрения, использовать языковые средства, адекватные обсуждаемой проблеме;

8) отличать факты от суждений, мнений и оценок, критически относиться к суждениям, мнениям, оценкам, реконструировать их основания;

9) видеть и комментировать связь научного знания и ценностных установок, моральных суждений при получении, распространении и применении научного знания.

Содержание учебного предмета

№ п/п	Название раздела	Количество часов	Изучаемые понятия
1	Введение	1	Цели и задачи курса. Предполагаемые результаты. Структура курса. Алгоритмы работы с учебными заданиями.
2	<u>Тема 1</u> Культура исследования и проектирования	4	<p>Что такое проект? Многообразие проектов. Масштабы проектов. Технологические, социальные, экономические, волонтерские, организационные, смешанные проекты.</p> <p>Специфика проектирования. Примеры выполнения проектов из истории и современности. Техническое проектирование и конструирование как типы деятельности.</p> <p>Технические проекты. Этапы конструирования. Различие между конструированием и проектированием. Особенности социального проектирования. Разновидности волонтерских проектов: социально-культурные, информационно-консультативные, экологические. Примеры успешных социальных проектов. Компьютерное и математическое моделирование. Возможности ИТ-технологий для междисциплинарных проектов. Исследование как элемент проекта. Разновидности исследования. Задача, цель, объект, предмет, субъект, метод исследования, гипотеза.</p> <p>Последовательность исследования.</p> <p>Структура, этапы исследовательской работы, критерии оценки. Введение, основная часть научного исследования.</p> <p>Методы исследования. Результаты опытно-экспериментальной работы.</p> <p>Графические материалы проекта:</p>
3	<u>Тема 2</u> Самоопределение при выборе проекта	2	<p>Проекты и технологии: проблема выбора. Причины выбора тех или иных проектов. Механизмы создания образов будущего. Механизмы изменения действительности. Выявление отношения к проблеме.</p> <p>Что является препятствием или побуждением к действию. Первичное самоопределение.</p> <p>Обоснование актуальности темы для проекта или исследования. Виды, технология, требования к оформлению.</p> <p><i>Тезисы.</i></p> <p>Собственный проект. Процесс выбора типа проекта.</p>
4	<u>Тема 3</u> Замысел проекта	4	<p>Понятие «проблема» и «позиция». Особенности постановки проблемы. Анализ проблемной ситуации. Применение профессиональной позиции. Аспекты проблемы. Цели проекта, особенности формулирования цели. Выдвижение задач проекта. Проблема предполагаемого результата. Виды ресурсов используемых для реализации проекта.</p> <p>Финансовые ресурсы. Технические ресурсы. Сырье и материалы.</p> <p>Административные ресурсы. Трудовые ресурсы.</p> <p>Информационные ресурсы.</p> <p>Специфика информации, используемой в проекте. Виды</p>

			источников информации. Алгоритм работы с литературой. Алгоритм работы с ресурсами Интернета. Составление гGLOSSария по теме исследования. Что такое плагиат и как его избегать в своей работе. Постановка целей собственного проекта «Замысел проекта»
5	<u>Тема 4</u> Условия реализации проекта	4	Планирование действий – шаг за шагом по пути реализации проекта. Различие планирования и прогнозирования. Возможные источники финансирования проекта. Особенности кредитования. Бизнес-план.
6	<u>Тема 5</u> Трудности реализации проекта	5	Переход от замысла к реализации проекта. Ключевые этапы проекта: проектная идея, разработка замысла проекта, реализация проекта, рефлексия, внесение изменений в проект, завершение. Этапы жизненного цикла изделия: проектирование, конструирование, изготовление, эксплуатация, утилизация. Риски проекта. Факторы риска. Внешние и внутренние факторы риска. Наиболее распространенные формы риска: экологический, социальный, медицинский, логистический, технологический, финансовый, политический. Анализ рисков проектов. Методы исследования для проектирования :методы эмпирического исследования (наблюдение, сравнение, измерение, эксперимент); методы, используемые как на эмпирическом, так и на теоретическом уровне исследования (абстрагирование, анализ и синтез, индукция и дедукция, моделирование и др.); методы теоретического исследования (восхождение от абстрактного к конкретному и др.). Осуществление информационного этапа (расшифровка задач) для собственного проекта.
7	<u>Тема 6</u> Предварительная защита и экспертная оценка проектных и исследовательских работ	7	Предварительная защита. Позиция эксперта. Критерии анализа и оценивания проектной работы. Оценка начального этапа исследования. Оценка основного этапа исследования. Оценка финального этапа исследования. Трудности в оценивании проектных работ. Специфика оценки проектных работ. Специфика оценки исследовательских работ. Реализация собственного проекта (компоновка проекта). Оформление результатов собственного проекта.
8	Тема 7 Дополнительные возможности улучшения проекта	4	Особенности изобретения. Роль технологии в изобретении. Инфраструктура проекта. Базовый процесс. Вспомогательный процесс. Опросы как эффективный инструмент проектирования. Социологический опрос. Интервью. Анкетирование. Интернет-опрос. Выборка респондентов. Ошибки выборки. Анкета. Возможности социальных сетей. Сетевые формы проектов. Использование видеоролика в продвижении проекта (идея, замысел, тема, сценарий, съемки, крупность планов, ракурс, панорама, монтаж). Оформление и предъявление результатов проектной и исследовательской деятельности.

			Представление результатов собственного проекта.
9	Тема 8 Презентация и защита проекта	3	<p>Особенности выбора наглядного представления работы. Специфика чертежа, схемы, видео, мультимедиа, рабочей модели, макета. Построение устного выступления. Технология презентации. Создание компьютерной презентации. Навыки монологической речи.</p> <p>Аргументирующая речь. Умение отвечать на незапланированные вопросы.</p> <p>Составление архива проекта. Составление архива проекта: электронный вариант.</p> <p>Публичное выступление на трибуне и личность. Главные предпосылки успеха публичного выступления. Подготовка авторского доклада.</p> <p>Представление работы, предзащита проекта.</p> <p>Итоговый практический урок «Защита собственного проекта».</p>

4. Календарно- тематическое планирование

№ п/п	№ урока в теме	Тема урока	Количест во часов/дат а	Примечание	ДЗ
1	1	Введение в предмет «Индивидуальный проект»	1	Фронтальный опрос	Найти примеры проектов
Тема 1 Культура исследования и проектирования (4)					
2	1	Понятие проект. Выдвижение проектной идеи как формирование образа будущего.	1	Фронтальный опрос	Продумать собственную проектную идею
3	2	Социальное проектирование. Волонтерские проекты.	1	Фронтальный опрос	Сформулировать проектную идею
4	3	Возможности ИТ-проектов для междисциплинарных проектов Исследование как тип деятельности.	1	Фронтальный опрос	Примеры исследовательских проектов
5	4	«Культура исследования и проектирования» Практическая работа: «Выделение темы собственного проекта»	1	Фронтальный опрос	Уточнить сформулированную проектную идею
Тема 2 Самоопределение при выборе проекта (2)					

6	1	Выбор сферы деятельности в проекте. Формирование отношения к проблемам в проектах.	1	Фронтальный опрос	Определить виды деятельности с собственным проекте
7	2	Самоопределение при выборе проекта.	1	Самостоятельная работа	Рассмотреть варианты продолжения образования по окончании основной школы

Тема 3 Замысел проекта (4)

8	1	Понятие «проблема» и «позиция» при осуществлении проектирования. Формирование цели проекта. Целеполагание и постановка задач. Прогнозирование результатов проекта.	1	Фронтальный опрос	Сформулировать цели собственного проекта.
9	2	Роль акции в реализации проектов. Ресурсы и бюджет проектов.	1	Фронтальный опрос	Провести анализ собственного проекта
10	3	Поиск недостающей информации для осуществления проекта	1	Фронтальный опрос	Составить список источников для собственного проекта
11	4	«Замысел проекта» Практическая работа: «Постановка целей собственного проекта»	1	Практическая работа	Уточнить формулировки целей и задач проекта

Тема 4 Условия реализации проекта (4)

12	1	Планирование действий – шаг за шагом по пути к реализации проекта. Источники финансирования проекта. Сторонники проекта	1	Фронтальный опрос	Составить карту заинтересованных лиц
13	2	Команда проекта. Модели управления проектом	1	Фронтальный опрос	Выделить контрольные точки собственного проекта
14	3	Практическая работа: «Выдвижение Гипотезы собственного проекта»	1	Практическая работа	Уточнить формулировки гипотезы
15	4	Практическая работа: «Постановка задач для собственного проекта»	1	Практическая работа	Составить задачи собственного проекта, соотнести с целью проекта

Тема 5 Трудности реализации проекта (5)

16	1	Переход от замысла к реализации проекта. Основные этапы проекта.	1	Фронтальный опрос	Обозначить основные этапы собственного проекта
17	2	Внешние и внутренние факторы риска в проекте	1	Фронтальный опрос	анализ
18	3	Особенности технических проектов.	1	Фронтальный опрос	
19	4	Особенности экологических и краеведческих проектов	1	Практическая работа	
20	5	Практическая работа: «Планирование собственного проекта»	1	Практическая работа	Планирование собственного проекта

Тема 6 Предварительная защита и экспертная оценка проектных и исследовательских работ (7)

21	1	Процедура предварительной защиты. Позиция эксперта во время предварительной защиты	1	Фронтальный опрос	Подготовка предварительной защиты собственного проекта
22	2	Критерии анализа и оценивания проектной работы.	1	Фронтальный опрос	Подготовка предварительной защиты собственного проекта
23	3	Оценка начального и основного этапа исследования.	1	Фронтальный опрос	Подготовка предварительной защиты собственного проекта
24	4	Оценка финального этапа исследования. Трудности в оценивании проектных работ.	1	Фронтальный опрос	Подготовка предварительной защиты собственного проекта
25	5	Специфика оценки проектных и исследовательских работ.	1	Фронтальный опрос	Подготовка предварительной защиты собственного проекта
26	6	Практическая работа: «Реализация собственного проекта (компоновка проекта)»	1	Практическая работа	Подготовка предварительной защиты собственного проекта
27	7	Практическая работа: «Оформление результатов собственного проекта»	1	Практическая работа	Подготовка предварительной защиты собственного проекта

Тема 7 Дополнительные возможности улучшения проекта (4)

28	1	Роль технологии в изобретении. Нанотехнологии. Особенности изобретения.	1	Фронтальный опрос	План представления результатов собственного проекта
-----------	----------	---	---	-------------------	---

29	2	Опросы как эффективный инструмент проектирования. Виды опросов.	1		Фронтальный опрос	План представления результатов собственного проекта
30	3	Использование видеоролика в продвижении проекта. Оформление и предъявление результатов проектной и исследовательской деятельности	1		Фронтальный опрос	План представления результатов собственного проекта
31	4	Дополнительные возможности улучшения проекта. Практическая работа: «Представление результатов собственного проекта»	1		Практическая работа	План представления результатов собственного проекта

Тема 8 Презентация и защита проекта (3)

32	1	Особенности выбора наглядного представления работы. Построение устного выступления.	1		Фронтальный опрос	Подготовка защитной речи
33-34	2	Итоговая защита индивидуального проекта	1		Итоговая практическая работа	Защита проекта

4. Учебно-методическое и материально-техническое обеспечение образовательной деятельности

Учебно-методическая литература на основе которой составлена программа:

Индивидуальный образовательный проект. Учебно-методическое пособие/ Подред.

Кулишов В.В., Мироненко Е.В., Шабанова Е.В. – Краснодар, 2017. – 101 с.;

Программа модульного курса для основной школы «Основы проектной деятельности»/ Под. ред. Г.Б. Голуб и О.В. Чураковой. – Самара: Издательство «Профи», 2014– 132 с.

Дополнительная литература:

Для учителя:

Бажин К. С. Технология дифференцированного обучения: психолого-педагогический аспект // Вестник ВятГГУ. 2011. №1-1. С.163-167

ПРИЛОЖЕНИЕ

Критерии оценивания предметных результатов

Критерии	5 (ОТЛ.) (ЗАЧТЕНО)	4 (ХОР.) (ЗАЧТЕНО)	3 (УД.) (ЗАЧТЕНО)	2 (НЕУД.) (НЕЗАЧТЕНО)
----------	--------------------	--------------------	-------------------	-----------------------

Организация ответа (введение, основная часть, заключение)	Удачное использование правильной структуры ответа (введение - основная часть - заключение); определение темы; ораторское искусство (умение говорить)	Использование структуры ответа, но не всегда удачное; определение темы; в ходе изложения встречаются паузы, неудачно построенные предложения, повторы слов	Отсутствие некоторых элементов ответа; неудачное определение темы или её определение после наводящих вопросов; сбивчивый рассказ, незаконченные предложения и фразы, постоянная необходимость в помощи учителя	Неумение сформулировать вводную часть и выводы; не может определить даже с помощью учителя, рассказ распадается на отдельные фрагменты или фразы
2. Умение анализировать и делать выводы	Выводы опираются на основные факты и являются обоснованными ; грамотное сопоставление фактов, понимание ключевой проблемы и ее элементов ; способность задавать разъясняющие вопросы; понимание противоречий между идеями	Некоторые важные факты упускаются, но выводы правильны; не всегда факты сопоставляются и часть не относится к проблеме; ключевая проблема выделяется, но не всегда понимается глубоко; не все вопросы удачны; не все противоречия выделяются	Упускаются важные факты и многие выводы неправильны ; факты сопоставляются редко, многие из них не относятся к проблеме; ошибки в выделении ключевой проблемы ; вопросы неудачны или задаются только с помощью учителя; противоречия не выделяются	Большинство важных фактов отсутствует, выводы не делаются; факты не соответствуют рассматриваемой проблеме, нет их сопоставления; неумение выделить ключевую проблему (даже ошибочно); неумение задать вопрос даже с помощью учителя; нет понимания противоречий
3 Иллюстрация своих мыслей	Теоретические положения подкрепляются соответствующими фактами	Теоретические положения не всегда подкрепляются соответствующими фактами	Теоретические положения и их практическое подкрепление соответствуют друг другу	Смешивается теоретический и фактический материал, между ними нет соответствия
4 . Научная корректность (точность в использовании фактического материала)	Отсутствуют фактические ошибки; детали подразделяются на значительные и незначительные , идентифицируются как правдоподобные, вымышленные, спорные, сомнительные; факты отделяются от мнений	Встречаются ошибки в деталях или некоторых фактах; детали невсегда анализируются ; факты отделяются от мнений	Ошибки в ряде ключевых фактов и почти во всех деталях; детали проводятся, но не анализируются; факты не всегда отделяются от мнений, но учащийся понимает разницу между ними	Незнание фактов и деталей, неумение анализировать детали, даже если они подсказываются учителем; факты и мнения смешиваются и нет понимания их разницы

	5. Работа с ключевыми понятиями	Выделяются все понятия и определяются наиболее важные; чётко и полно определяются, правильное и понятное описание	Выделяются важные понятия, но некоторые другие упускаются, определяются чётко, но не всегда полно; правильное и доступное описание	Нет разделения на важные и второстепенные понятия; определяются, но не всегда чётко и правильно; описываются часто неправильно или непонятно	Неумение выделить понятия, нет определений понятий; не могут описать или не понимают собственного описания
	6. Причинно-следственные связи	Умение переходить от частного к общему или от общего к частному; чёткая последовательность	Частичное нарушение причинно-следственных связей; небольшие логические неточности	Причинно-следственные связи проводятся редко; многонарушения в последовательности	Не может провести причинно-следственные связи даже при наводящих вопросах, постоянные нарушения последовательности

