# МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «НИЖЕГОРОДСКИЙ ГУБЕРНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП.05 ОСНОВЫ УЧЕБНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Специальность:

39.02.02 Организация сурдокоммуникации

Рассмотрена методической комиссией общественных и правовых дисциплин Протокол № 1 от 30.08.2022 г.

Председатель\_

И.В.Герасимова

**УТВЕРЖДАЮ** 

Зам. директора по учебной

работе

дл Ф.Ю. Эвчинникова окументов

2022 г.

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.05 Основы учебноисследовательской деятельности разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (далее ФГОС для профессиональных образовательных организаций для специальности 39.02.02 Организация сурдокоммуникации

Организация-разработчик: ГБПОУ «Нижегородский Губернский колледж»

Разработчики: Еськина О.К., преподаватель ГБПОУ «Нижегородский Губернский колледж»

### СОДЕРЖАНИЕ

1.	ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2.	СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	8
3.	УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	11
4.	КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ЛИСПИПЛИНЫ	13

### 1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП 05. Основы учебно-исследовательской деятельности

#### 1.1. Область применения рабочей программы.

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.05 Основы учебноисследовательской деятельности является частью программы подготовки специалистов среднего звена (далее - ППССЗ) в соответствии с ФГОС СПО по специальностям: 39.02.02 Организация сурдокоммуникации.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована при изучении общепрофессиональных дисциплин на специальностях социально-экономического, технического и гуманитарного профилей в образовательных организациях среднего профессионального образования.

### 1.2. Место учебной дисциплины в структуре ППССЗ.

В профессиональных образовательных организациях, реализующих образовательную программу среднего общего образования в пределах освоения ППССЗ на базе основного общего образования, учебная дисциплина ОП 05. Основы учебно-исследовательской деятельности изучается в общепрофессиональном цикле учебного плана ППССЗ на базе среднего образования.

### 1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- методику выполнения исследовательской (проектной) работы (в т.ч. выпускной квалификационной работы);
- этапы теоретической и экспериментальной учебно-исследовательской работы;
- технику эксперимента и обработку его результатов;
- способы поиска и накопления необходимой информации, ее обработки и оформления результатов;
- методы научного познания;
- общую структуру и научный аппарат исследовательской работы;
- способы представления результатов исследовательской работы;
- основные критерии оценки исследовательской работы.

- методы научных исследований и их роль в практической деятельности специалиста;
- основные понятия научно-исследовательской работы.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- применять теоретические знания для решения конкретных практических задач;
- определять объект исследования, формулировать цель, составлять план выполнения исследования;
- осуществлять сбор, изучение и обработку информации;
- анализировать и обрабатывать результаты исследований и экспериментов;
- формулировать выводы и делать обобщения;
- работать с компьютерными программами при обработке и оформлении результатов исследования.

Знания и умения по учебной дисциплине ориентированы на формирование общих (ОК) и профессиональных компетенций (ПК):

формирован	пе общих (ок) и профессиональных компетенции (тис).
Код ПК, ОК	
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
OK 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.
OK 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ПК 1.2.	Владеть основами современного русского языка как средством коммуникации.
ПК 1.7.	Использовать необходимые нормативно-правовые документы в профессиональной деятельности.
ПК 1.8.	Обеспечивать подачу информации в доступной форме с использованием различных технологий с учетом состояния слуха и речи индивида.

### 1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

Максимальная учебная нагрузка обучающегося 69 часов, в том числе:

- обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося 46 часов;
- лабораторных и практических работ -20 часов.

Самостоятельная работа – 23 часа.

### 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Всего объем образовательной нагрузки	69
Всего занятий	
в том числе:	
- учебные занятия	26
- лабораторные и практические работы	20
- консультации	-
- курсовая работа (проект) (если предусмотрено)	-
Учебная и производственная практика (если предусмотрено)	-
Самостоятельная учебная работа (всего)	23
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного	зачета

### 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины <u>ОП.05 ОСНОВЫ УЧЕБНО-</u> <u>ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ</u>

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа	Объем	Уровень
	обучающихся, курсовая работа (проект) (если предусмотрены)	часов	освоения
1	2	3	4
Раздел 1. Теоретические основы	исследовательской/проектной деятельности	12	
Тема 1. Роль науки в	Содержание учебного материала:	2	1
современном обществе	Понятие науки. Виды наук. Мышление как главное условие роста.		
	Основы научной этики ученого. Социальная ответственность ученого.		
	Для чего нужны исследования и проекты? (обзор конкурсов, фестивалей и конференции для демонстрации		
	проектов)		
Тема 2. Типология	Содержание учебного материала:	2	1,2
исследовательских работ.	Типология исследовательских работ. Индивидуальное проектирование.		
Индивидуальное	Цели и задачи проектировочной деятельности.		
проектирование.	Формы, виды, типы проектов		
	Структура проекта		
	Стартап – как технология проектной деятельности		
	Самостоятельная работа обучающихся:	1	
	Разработать структуру исследовательской работы (проекта)		
Тема 3. Основные этапы	Содержание учебного материала:	2	1
научного исследования.	Основные этапы научного исследования.		
	Этапы работы над проектом. Этапы исследовательской деятельности.		
	Выбор темы исследования/проекта		
	Самостоятельная работа обучающихся:	2	
	Разработать этапы исследовательской работы по свободной теме		
Тема 4. Стилистические	Содержание учебного материала:	2	1,2
особенности научного языка.	Язык и стиль научной работы. Стилистические особенности научного языка.		
	Написание эссе.		
	Практическое занятие №1. Написать эссе по выбранной тематике	2	2,3

Тема 5. Общее представление	Содержание учебного материала:	2	1
о методологии исследования.	Классификация методов исследования.		
	Теоретические методы исследования.		
	Эмпирические методы исследования. Наблюдение, эксперимент.		
	Анкетирование как метод социального познания.		
	Самостоятельная работа обучающихся:	2	
	Разработать анкету (опросник) по выбранной тематике, провести опрос		
Раздел 2. Технология проведени	ия исследования/проекта	14	
Тема 6. Методологический	Содержание учебного материала:	1	1,2
аппарат исследования /	Планирование исследования/проекта. Определение объекта и предмета, гипотезы, цели, задач		
проекта	исследования/проекта		
	Актуальность, новизна и практическая значимость исследования.		
	Общие требования к введению.		
	Практическое занятие №2. Разработать объект, предмет, гипотезу, цель и задачи исследовательской работы	2	2,3
	Самостоятельная работа обучающихся:Общие требования к введению.	1	
Тема 7. Работа со списком	Содержание учебного материала:	1	1
использованных источников	Поиск и систематизация источников информации. Краткое представление о работе библиотек, ЭБС.		
	Работа с каталогами.		
	Виды источников и продуктов исследования: учебник, учебное пособие, монография, статья.		
	Практическое занятие №2 Поиск информационных ресурсов в сети Интернет	2	2,3
	Самостоятельная работа. Изучение работы ЭБС	2	
Тема 8. Общие требования к	Содержание учебного материала:	1	1
содержательной части	Обработка накопленной научной информации.		
исследования/проекта	Общие требования к содержанию основной части, заключению и приложениям.		
	Работа с текстом.		
	Общие требования к структуре и объему глав и подразделов.		
	Практическое занятие №3 Сложный план текста.	2	2,3
	Самостоятельная работа обучающихся:Работа с текстом.	2	
Тема 9. Требования к	Содержание учебного материала:	2	1
оформлению	Ссылочный аппарат.		
исследования/проекта	Проблема плагиата. Составление оригинального текста. Электронные системы обнаружения текстовых заимствований.		

	Требования к оформлению письменной работы. Оформление таблиц и графического материала.		
	Работа с методическими указаниями.		
	Оформление приложений.		
	Практическое занятие №4 Организация работы с информационными источниками: ознакомление, поиск	2	2,3
	вопросов, реферирование, аннотация. Цитирование. Оформление сносок.		
	Самостоятельная работа обучающихся: Изучение системы Антиплагиат	2	
Тема 10. Правила написания	Содержание учебного материала:	4	2,3
Тема 10. Правила написания статей       Содержание учебного материала:       Практическое занятие №5 Правила публикаций, написание статей         Раздел 3. Представление результатов (продукта) исследования/проекта. Защита исследования/проекта/продукт       Содержание учебного материала:         Тема 11. Продукт исследования (проекта):       Содержание учебного материала:         Критерии оценивания учебного проекта.       Критерии оценивания учебного проекта.         Продукт исследования (проекта):       Классификация, примеры, особенности.			
Тема 10. Правила написания статей         Содержание учебного материала:           Раздел 3. Представление результатов (продукта) исследования/проекта. Защита исследования/проекта/продукта         Содержание учебного материала:           тема 11. Продукт исследования (проекта): классификация, примеры, особенности.         Содержание учебного проекта.           классификация, примеры, особенности.         Продукт исследования (проекта): классификация, примеры, особенности.         Продукт исследования (проекта): классификация, примеры, особенности.           Тема 12. Подготовка текста защиты исследования/проекта         Содержание учебного материала:         Критерии оценки конкурсных работ           Тема 12. Подготовка текста защиты исследования/проекта         Содержание учебного материала:         Подготовка тезисов (выступления) исследовательской работы.           Корректировка проекта.         Практическое занятие №7. Оформление паспорта проекта           Тема 13. Техника подготовки         Содержание учебного материала:		2	
Раздел 3. Представление резуль	гатов (продукта) исследования/проекта. Защита исследования/проекта/продукта	13	
	Содержание учебного материала:	2	1,2
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Критерии оценивания учебного проекта.		
	Продукт исследования (проекта): классификация, примеры, особенности.		
особенности.	Практическое занятие №6. Критерии оценки конкурсных работ	2	2,3
Тема 12. Подготовка текста	Содержание учебного материала:	1	1
защиты исследования/проекта	Подготовка тезисов (выступления) исследовательской работы.		
	Корректировка проекта.		
	Практическое занятие №7. Оформление паспорта проекта	2	2,3
	Самостоятельная работа обучающихся: Корректировка исследовательской работы	2	
Тема 13. Техника подготовки	Содержание учебного материала:	2	2,3
презентации	Практическое занятие №8 .Техника подготовки презентации		
	Самостоятельная работа. Разработать презентацию в соответствии с правилами	2	
Тана 14 Правина поблина	Содержание учебного материала:	3	2,3
Тема 14. Правила публичного выступления	Практическое занятие №9. Правила публичного выступления		
выступления	Самостоятельная работа обучающихся:Подготовить текст публичного выступления	2	
Тема 15. Наглядное	Содержание учебного материала:	4	2,3
представление результатов	Наглядное представление результатов исследования.		
исследования.	Самостоятельная работа обучающихся: Подготовка к защите работы	2	
	Дифференцированный зачет	1	
	дифференцированный зачет ВСЕГО:	69	

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению.

Реализация учебной дисциплины OП.05 Основы учебно-исследовательской деятельности осуществляется в учебном кабинете химии, биологии, географии.

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- многофункциональный комплекс преподавателя;
- учебно-наглядные пособия;
- шкафы для комплексного методического обеспечения.

#### Технические средства обучения:

- информационно-коммуникативные средства;
- экранно-звуковые пособия.

#### 3.2 Информационное обеспечение обучения.

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы.

#### Основные источники:

- 1. Афанасьев, В.В. Основы учебно-исследовательской деятельности : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. В. Афанасьев, О. В. Грибкова, Л. И. Уколова. Москва : Издательство Юрайт, 2019. 154 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-10342-7. Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. URL: <a href="https://biblio-online.ru/bcode/442524">https://biblio-online.ru/bcode/442524</a> (дата обращения: 27.08.2019).
- 2. Байбородова, Л.В. Основы учебно-исследовательской деятельности: учебное пособие для среднего профессионального образования / Л. В. Байбородова, А. П. Чернявская. 2-е изд., испр. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2019. 221 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-10316-8. Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. URL: <a href="https://biblio-online.ru/bcode/442525">https://biblio-online.ru/bcode/442525</a> (дата обращения: 27.08.2019).
- 3. Коржуев, А.В. Основы учебно-исследовательской деятельности в педагогике : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. В. Коржуев, Н. Н. Антонова. Москва : Издательство Юрайт, 2019. 177 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-11374-7. Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. URL: https://biblio-online.ru/bcode/445182 (дата обращения: 27.08.2019).
- 4. Куклина, Е.Н. Основы учебно-исследовательской деятельности : учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. Н. Куклина, М. А. Мазниченко, И. А. Мушкина. 2-е изд., испр. и доп. Москва : Издательство Юрайт, 2019. 235 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-08818-2. Текст : электронный //

ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://biblio-online.ru/bcode/437683">https://biblio-online.ru/bcode/437683</a> (дата обращения: 27.08.2019).

#### Дополнительные источники:

- 1. Образцов, П. И. Основы учебно-исследовательской деятельности: учебное пособие для среднего профессионального образования / П. И. Образцов. 2-е изд., испр. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2019. 156 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-10315-1. Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. URL: https://biblio-online.ru/bcode/442526 (дата обращения: 27.08.2019).
- 2. Основы исследовательской деятельности: ТРИЗ : учебное пособие для среднего профессионального образования / М. М. Зиновкина, Р. Т. Гареев, П. М. Горев, В. В. Утемов. 2-е изд., испр. и доп. Москва : Издательство Юрайт, 2019. 124 с. (Профессиональное образование). ISBN 978-5-534-12134-6. Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. URL: https://biblio-online.ru/bcode/446867 (дата обращения: 27.08.2019).

#### Интернет-ресурсы:

- 1. Elibrary.ru : научная электронная библиотека [Электронный ресурс]. М. :Интра-Плюс, 1997. . Режим доступа: <a href="http://www.elibrary.ru">http://www.elibrary.ru</a> Загл. с экрана.
- 2. IPRbooks [Электронный ресурс] : электронно-библиотечная система. Электрон. дан. Режим доступа : <a href="http://www.iprbookshop.ru">http://www.iprbookshop.ru</a>. Загл. с экрана.
- 3. Единое окно доступа к образовательным ресурсам: портал [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://window.edu.ru
- 4. КиберЛенинка [Электронный ресурс] : научная электронная библиотека. Электрон. дан. Режим доступа : https://cyberleninka.ru. Загл. с экрана.
- 5. Юрайт [Электронный ресурс] : электронно-библиотечная система (ЭБС) / издательство Юрайт. Москва, 2013— . Режим доступа: <a href="https://biblio-online.ru/">https://biblio-online.ru/</a>. Полный доступ открыт только к книгам для среднегопрофессионального образования (СПО).

### **4.** КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**Контроль и оценка** результатов освоения учебной дисциплины ОП.05 Основы учебно-исследовательской деятельности осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий и лабораторных работ, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов, исследований.

Содержание обучения	Характеристика основных видов деятельности студентов (на уровне учебных действий)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Тема 1. Роль науки в современном обществе	<ul> <li>– владение умением использовать справочную нормативную, правовую документацию.</li> </ul>	Устный опрос. Тестирование. Практические задания
Тема 2. Типология исследовательских работ. Индивидуальное проектирование.	<ul> <li>способность разрабатывать структуру конкретного проекта;</li> <li>владение умением использовать справочную нормативную, правовую документацию;</li> <li>владение умением проводить исследования.</li> </ul>	Составление опорных схем. Практические задания
Тема 3. Основные этапы научного исследования.	<ul> <li>способность постановки цели и формулирования гипотезы исследования, планирования работы, отбора и интерпретации необходимой информации, структурирования аргументации результатов исследования на основе собранных данных, презентации результатов;</li> <li>способность применять теоретические знания при выборе темы и разработке проекта;</li> <li>способность разрабатывать структуру конкретного проекта;</li> <li>владение умением использовать справочную нормативную, правовую документацию.</li> </ul>	Практические задания Составление опорных схем.
Тема 4. Стилистические особенности научного языка.	<ul> <li>способность постановки цели и формулирования гипотезы исследования, планирования работы, отбора и интерпретации необходимой информации, структурирования аргументации результатов исследования на основе собранных данных, презентации результатов;</li> <li>владение умением использовать справочную нормативную, правовую документацию.</li> </ul>	Практические задания Написание эссе

T 5 05	l	V
Тема 5. Общее	– владение навыками проектной деятельности,	Устный опрос.
представление о	а также самостоятельного применения	Практические задания.
методологии исследования.	приобретённых знаний и способов действий	Составление опорных схем.
	при решении различных задач, используя	
	знания одного или нескольких учебных	
	предметов или предметных областей;	
	– способность применять теоретические знания	
	при выборе темы и разработке проекта;	
	– владение умением определять методологию	
	исследовательской деятельности;	
	– владение умением использовать справочную	
	нормативную, правовую документацию.	
Тема 6. Методологический	- владение навыками проектной деятельности,	Решение тестовых заданий.
аппарат исследования /	а также самостоятельного применения	Практические задания.
проекта	приобретённых знаний и способов действий	Решение ситуационных задач.
	при решении различных задач, используя	Составление опорных схем.
	знания одного или нескольких учебных	
	предметов или предметных областей;	
	- способность постановки цели и	
	формулирования гипотезы исследования,	
	планирования работы, отбора и	
	интерпретации необходимой информации,	
	структурирования аргументации результатов	
	исследования на основе собранных данных,	
	презентации результатов;	
	– способность применять теоретические знания	
	при выборе темы и разработке проекта;	
	<ul><li>– способность разрабатывать структуру</li></ul>	
	конкретного проекта;	
	– владение умением определять методологию	
	исследовательской деятельности;	
	– владение умением использовать справочную	
	нормативную, правовую документацию;	
	– владение умением проводить исследования	
Тема 7. Работа со списком	– владение навыками проектной деятельности,	Практические задания
использованных источников	а также самостоятельного применения	11-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1
	приобретённых знаний и способов действий	
	при решении различных задач, используя	
	знания одного или нескольких учебных	
	предметов или предметных областей;	
	<ul><li>– способность постановки цели и</li></ul>	
	формулирования гипотезы исследования,	
	планирования гипотезы исследования,	
	планирования расоты, отоора и интерпретации необходимой информации,	
	структурирования аргументации результатов	
	исследования на основе собранных данных,	
	презентации результатов;	
	презентации результатов,  — владение умением использовать справочную	
	<ul> <li>владение умением использовать справочную нормативную, правовую документацию;</li> </ul>	
	нормативную, правовую документацию,  – владение знаниями оформлять	
	<ul> <li>владение знаниями оформлять</li> <li>библиографию, цитаты, ссылки, чертежи,</li> </ul>	
	оиолиографию, цитаты, ссылки, чертежи, схемы формулы.	
	слемы формулы.	<u> </u>

Тема 8. Общие требования к	– владение навыками проектной деятельности,	Решение тестовых заданий.
содержательной части	а также самостоятельного применения	Практические задания.
исследования/проекта	приобретённых знаний и способов действий	Составление опорных схем.
песледования/проскта		Дифференцированный зачет
	при решении различных задач, используя	дифференцированный зачет
	знания одного или нескольких учебных	
	предметов или предметных областей;	
	- способность разрабатывать структуру	
	конкретного проекта;	
	– владение умением использовать справочную	
	нормативную, правовую документацию;	
	- владение умением проводить исследования;	
	– владение знаниями оформлять	
	библиографию, цитаты, ссылки, чертежи,	
	схемы формулы.	
Тема 9. Требования к	<ul> <li>владение навыками проектной деятельности,</li> </ul>	Практические задания
оформлению	а также самостоятельного применения	Дифференцированный зачет
исследования/проекта	приобретённых знаний и способов действий	
1	при решении различных задач, используя	
	знания одного или нескольких учебных	
	предметов или предметных областей;	
	<ul><li>– владение умением использовать справочную</li></ul>	
	нормативную, правовую документацию;	
	- владение знаниями оформлять	
	библиографию, цитаты, ссылки, чертежи,	
	схемы формулы.	
Тема 10. Правила написания	- владение навыками проектной деятельности,	Практические задания
статей	а также самостоятельного применения	
	приобретённых знаний и способов действий	
	при решении различных задач, используя	
	знания одного или нескольких учебных	
	предметов или предметных областей;	
	- способность постановки цели и	
	формулирования гипотезы исследования,	
	планирования работы, отбора и	
	интерпретации необходимой информации,	
	структурирования аргументации результатов	
	исследования на основе собранных данных,	
	презентации результатов;	
	<ul><li>презептации результатов,</li><li>владение умением использовать справочную</li></ul>	
	нормативную, правовую документацию;	
	- владение умением проводить исследования;	
	– владение знаниями оформлять	
	библиографию, цитаты, ссылки, чертежи,	
	схемы формулы.	

Тема 11. Продукт исследования (проекта): а также самостоятельного применения приобретённых знаний и способов действий при решении различных задач, используя знания одного или нескольких учебных	
классификация, примеры, приобретённых знаний и способов действий при решении различных задач, используя знания одного или нескольких учебных	
особенности. при решении различных задач, используя знания одного или нескольких учебных	ныи зачет
знания одного или нескольких учебных	
протистор ини протисти и облостой:	
предметов или предметных областей;	
<ul> <li>способность постановки цели и</li> </ul>	
формулирования гипотезы исследования,	
планирования работы, отбора и	
интерпретации необходимой информации,	
структурирования аргументации результатов	
исследования на основе собранных данных,	
презентации результатов;	
<ul> <li>способность применять теоретические знания</li> </ul>	
при выборе темы и разработке проекта;	
<ul><li>– способность разрабатывать структуру</li></ul>	
конкретного проекта;	
– владение умением проводить исследования;	
<ul> <li>– способность представлять результаты</li> </ul>	
исследования в форме презентации.	
Тема 12. Подготовка текста — владение навыками проектной деятельности, Практические зада	
защиты а также самостоятельного применения Дифференцировани	ный зачет.
исследования/проекта приобретённых знаний и способов действий	
при решении различных задач, используя	
знания одного или нескольких учебных	
предметов или предметных областей;	
<ul><li>– способность постановки цели и</li></ul>	
формулирования гипотезы исследования,	
планирования работы, отбора и	
интерпретации необходимой информации,	
структурирования аргументации результатов	
исследования на основе собранных данных,	
презентации результатов;	
<ul> <li>способность применять теоретические знания</li> </ul>	
при выборе темы и разработке проекта;	
– владение умением использовать справочную	
нормативную, правовую документацию;	
<ul><li>– способность представлять результаты</li></ul>	
исследования в форме презентации.	
<ul> <li>Тема 13. Техника – владение навыками проектной деятельности,</li> <li>Оценка выполнени</li> </ul>	я R
подготовки презентации а также самостоятельного применения презентации.	
приобретённых знаний и способов действий Решение тестовых	заданий.
при решении различных задач, используя Практические зада	ния.
знания одного или нескольких учебных .	
предметов или предметных областей;	
– способность постановки цели и	
формулирования гипотезы исследования,	
планирования работы, отбора и	
интерпретации необходимой информации,	
структурирования аргументации результатов	
исследования на основе собранных данных,	
презентации результатов;	
<ul><li>– способность представлять результаты</li></ul>	
исследования в форме презентации.	

Тема 14. Правила	– владение навыками проектной деятельности,	Оценка выполнения
публичного выступления	а также самостоятельного применения	презентации.
	приобретённых знаний и способов действий	Практические задания
	при решении различных задач, используя	Дифференцированный зачет
	знания одного или нескольких учебных	
	предметов или предметных областей;	
	<ul> <li>– способность постановки цели и</li> </ul>	
	формулирования гипотезы исследования,	
	планирования работы, отбора и	
	интерпретации необходимой информации,	
	структурирования аргументации результатов	
	исследования на основе собранных данных,	
	презентации результатов;	
	– способность представлять результаты	
	исследования в форме презентации.	
	– владение навыками проектной деятельности,	Оценка выполнения
	•	
	а также самостоятельного применения	презентации.
	а также самостоятельного применения приобретённых знаний и способов действий	презентации. Дифференцированный зачет
	приобретённых знаний и способов действий при решении различных задач, используя	-
	приобретённых знаний и способов действий при решении различных задач, используя знания одного или нескольких учебных	-
	приобретённых знаний и способов действий при решении различных задач, используя знания одного или нескольких учебных предметов или предметных областей;	-
Тема 15. Наглядное	приобретённых знаний и способов действий при решении различных задач, используя знания одного или нескольких учебных	-
Тема 15. Наглядное представление результатов	приобретённых знаний и способов действий при решении различных задач, используя знания одного или нескольких учебных предметов или предметных областей;  — способность постановки цели и формулирования гипотезы исследования,	-
	приобретённых знаний и способов действий при решении различных задач, используя знания одного или нескольких учебных предметов или предметных областей;   — способность постановки цели и формулирования гипотезы исследования, планирования работы, отбора и	-
представление результатов	приобретённых знаний и способов действий при решении различных задач, используя знания одного или нескольких учебных предметов или предметных областей;  — способность постановки цели и формулирования гипотезы исследования, планирования работы, отбора и интерпретации необходимой информации,	-
представление результатов	приобретённых знаний и способов действий при решении различных задач, используя знания одного или нескольких учебных предметов или предметных областей;  — способность постановки цели и формулирования гипотезы исследования, планирования работы, отбора и интерпретации необходимой информации, структурирования аргументации результатов	-
представление результатов	приобретённых знаний и способов действий при решении различных задач, используя знания одного или нескольких учебных предметов или предметных областей;  — способность постановки цели и формулирования гипотезы исследования, планирования работы, отбора и интерпретации необходимой информации, структурирования аргументации результатов исследования на основе собранных данных,	-
представление результатов	приобретённых знаний и способов действий при решении различных задач, используя знания одного или нескольких учебных предметов или предметных областей;  — способность постановки цели и формулирования гипотезы исследования, планирования работы, отбора и интерпретации необходимой информации, структурирования аргументации результатов исследования на основе собранных данных, презентации результатов;	-
представление результатов	приобретённых знаний и способов действий при решении различных задач, используя знания одного или нескольких учебных предметов или предметных областей;  — способность постановки цели и формулирования гипотезы исследования, планирования работы, отбора и интерпретации необходимой информации, структурирования аргументации результатов исследования на основе собранных данных,	-