Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Самарской области «Новокуйбышевский нефтехимический техникум»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплины УП.12 <u>Основы проектной деятельности</u>
Профиль профессионального образования <u>Технический</u>
Специальность 15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)
Базовая подготовка

PACCMOTPEHO		УТВЕРЖДАЮ
предметной (цикловой	й)	Заместитель директора по НМР
комиссией Протокол № от «»	_2021 г.	Щелкова О.Д.
Председатель ПЦК	Комиссарова Н.П.	
Разработчик: <u>ГАПОУ СО «ННХТ</u> » (место работы)	<u>преподаватель</u> (занимаемая должность)	Мерлушкина Н.Н. (И.О.Фамилия)
Рецензент:		
Зам. дир. УР ГАПОУ	CO «HHXT»	Семисаженова В.Б.

СОДЕРЖАНИЕ

1.	ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ	УЧЕБНОЙ	стр 4
2.	СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	УЧЕБНОЙ	6
3.	УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ	УЧЕБНОЙ	11
4.	КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЬ		12

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

УП.12 Основы проектной деятельности

1.1. Область применения программы: рабочая программа учебной дисциплины «Основы проектной деятельности» является основной профессиональной образовательной программы подготовки специалистов среднего звена по специальностям среднего профессионального образования базовой подготовки.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки).

1.2. **Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы**: дисциплина УП.12 «Основы проектной деятельности» относится к общеобразовательной дополнительной учебной дисциплиной.

1.3. Цели и задачи дисциплины - требования к результатам освоения дисциплины:

Цель освоения дисциплины «Основы проектной деятельности»: отработка навыков научно-исследовательской, аналитической и проектной работы. Основными задачами дисциплины являются:

- выделение основных этапов написания выпускной квалификационной работы;
- получение представления о научных методах, используемых при написании и проведении исследования;
- изучение способов анализа и обобщения полученной информации;
- получение представления об общелогических методах и научных подходах;
- получение представления о процедуре защиты курсовой (дипломной) работы.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- применять теоретические знания при выборе темы и разработке проекта;
- разрабатывать структуру конкретного проекта;
- использовать справочную нормативную, правовую документацию;
- проводить исследования;
- самостоятельно разрабатывать структуру проекта, делать аналитическую обработку текста;
- оформлять библиографию, цитаты, ссылки, чертежи, схемы формулы.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- типы и виды проектов;
- требования к структуре проекта;

• виды проектов по содержанию.

1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:

- максимальная учебная нагрузка обучающегося 70 часов, в том числе:
- обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося 70 часов;

СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Объем учебной дисциплины и виды учебной работ

Вид учебной деятельности	Объем часов				
Максимальная учебная нагрузка (всего)	70				
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	70				
в том числе:	в том числе:				
теоретические занятия	28				
практические занятия	42				
Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачёта					

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины УП.12 Основы проектной деятельности

Наименование	Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы,	Объем часов	Уровень
разделов и тем	самостоятельная работа обучающихся		освоения
Введение	Содержание учебного материала	1	1
	1. Цели и задачи курса. Проект как один из видов самостоятельной деятельности обучающегося.		1
Тема 1. Типы и виды	Содержание учебного материала:	2	
проектов	1. Типы проектов по сферам деятельности (технический, организационный, экономический, социальный, смешанный)		1
	2. Классы проектов (монопроекты, мультипроекты, мегапроекты). Виды проектов (инвестиционный, инновационный, научно-исследовательский, учебно-образовательный, смешанный)		1
	Практические занятия	2	
	Практическое занятие № 1 Проект «Фирменный стиль»		
	Практическое занятие № 2 Алгоритм работы над проектом		
Тема 2. Выбор и	Содержание учебного материала	2	
формулирование темы, постановка целей. Определение гипотезы	1. Выбор темы. Определение степени значимости темы проекта. Требования к выбору и формулировке темы. Актуальность и практическая значимость исследования.		2
типотезы	2. Определение цели и задач. Типичные способы определения цели. Эффективности целеполагания. Понятие «Гипотеза». Процесс построения гипотезы. Формулирование гипотезы. Доказательство и опровержение гипотезы		2
	Практическая работа № 3 Цель, задачи, актуальность проекта.	1	2
Тема 3. Этапы работы	Содержание учебного материала	1	
над проектом	1. Этапы работы над проектом. Подготовительный этап: выбор темы, постановка целей и задач будущего проекта. Планирование: подбор необходимых материалов, определение способов сбора и анализа информации. Основной этап: обсуждение методических аспектов и организация работы, структурирование проекта, работа над проектом. Заключительный этап: подведение итогов, оформление результатов, презентация проекта		3

	Практические занятия Практическая работа № 4 Типы проектов Практическая работа № 5 «Мозговой штурм (проблема, цель, тема проекта)» Практическая работа № 6 «Звездочки обдумывания (схематическое изображение составляющих проекта)».	3	_
Тема 4. Методы	Содержание учебного материала	2	1
работы с источником информации	1. Виды литературных источников информации: учебная литература (учебник, учебное пособие), справочно-информационная литература (энциклопедия, энциклопедический словарь, справочник, терминологический словарь, толковый словарь), научная литература (монография, сборник научных трудов, тезисы докладов, научные журналы, диссертации).		2
	2. Информационные ресурсы (интернет - технологии) Правила и особенности информационного поиска в Интернете Виды чтения. Виды фиксирования информации. Виды обобщения информации		2
	Практические занятия	8	
	Практическая работа № 7 Отработка методов поиска информации в Интернете.		
	Практическая работа № 8 Составление плана текста. Выписки из текста, цитирование текста, пометки в тексте.		
	Практическая работа № 9 «Реализация плана проекта».		_
	Практическая работа № 10 «Составление логотипа».		
	Практическая работа № 11 «Базовые элементы фирменного стиля».		
	Практическая работа № 12 «Оформление письменной части проекта».		
Тема 5. Правила	Содержание учебного материала	6	
оформления проекта. Презентация проекта.	1. Общие требования к оформлению текста (ГОСТы по оформлению машинописных работ: выбор формата бумаги, оформление полей, знаков		2

	препинания, нумерации страниц, рубрикации текста, способы выделения отдельных частей текста)		
	2. Правила оформления титульного листа, содержания проекта. Оформление библиографического списка. Правила оформления таблиц, графиков, диаграмм, схем.		2
	3. Презентация проекта. Особенности работы в программе PowerPoint. Требования к содержанию слайдов.		2
	4. Алгоритм написание отчета. Сильные и слабые стороны работы над своим проектом.		2
	5. Что такое экспертиза. Проведение экспертизы своей и чужой деятельности. Критерии оценивания проекта. Способы оценки. Самооценка.		2
	Практические занятия	9	
	Практическая работа № 13 Оформление титульного листа. Оформление библиографического текста.		
	Практическая работа № 14 Оформление слайдов в программе PowerPoint.		
	Практическая работа № 15 «Оценивание собственного или группового проекта».		
	Практическая работа № 16 «Публичные пробы».		
	Практическая работа № 17 «Отчет о работе над проектом».		
	Содержание учебного материала	1	
Тема 6. Особенности выполнения	1. Структура курсовой работы. Оформление задания для выполнения курсовой работы. Календарный план-график выполнения курсового проекта. Порядок сдачи и защиты курсового проекта		2
Тема 7. Особенности	Содержание учебного материала	1	
выполнения дипломной работы. Оформление задания для выполнения дипломной работы. Календарный план-график выполнения дипломного проекта. Порядок сдачи и защиты дипломного проекта.			2
Всего		70	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины требует наличия учебной аудитории.

Оборудование учебной аудитории:

рабочие места по количеству обучающихся

рабочее место преподавателя.

Технические средства обучения: мультимедийный проектор, принтер, сканер, маркерная доска, сеть Интернет.

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

- 1. Ступицкая М.А. Материалы курса «Новые педагогические технологии: организация и содержание проектной деятельности учащихся»: лекции 1-8. М.: Педагогический университет «Первое сентября», 2015.
- 2. Сергеев И.С. Как организовать проектную деятельность учащихся. М.: АРКТИ, 2015.

Дополнительные источники:

- 1. Гин, С. И. Проект или исследование? / С. И. Гин // Пачатковая школа. 2015. № 6. С. 49-51
- 2. Программа учебных модулей «Основы проектной деятельности» для учащихся основной школы разработанным А.Г. Шурыгиной и Н.В. Носовой. Киров: Кировский ИПК и ПРО, 2016
- 3. Ступицкая М.А. Новые педагогические технологии: учимся работать над проектами. Ярославль: Академия развития, 2018.
- 4. Сергеев И.С. Как организовать проектную деятельность учащихся. М.: АРКТИ, 2015.
- 5. Щербакова С.Г. Организация проектной деятельности в образовательном учреждении. Издательско-торговый дом «Корифей» Волгоград, 2016.

Интернет-ресурсы:

http://eor.edu.ru, Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов

http://school-collection.edu.ru, Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
уметь: Применять теоретические знания при выборе	1
темы и разработке проекта разрабатывать структуру конкретного проекта	Тестирование. Внеаудиторная самостоятельная работа.
Использовать справочную нормативную, правовую документацию проводить	Дифференцированный зачёт.
исследования самостоятельно разрабатывать структуру проекта, делать аналитическую обработку текста	
Оформлять библиографию, цитаты, ссылки, чертежи, схемы формулы	
знать:	
Типы и виды проектов Требования к структуре проекта Виды проектов по содержанию	

приложение 1

ПЛАНИРОВАНИЕ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АКТИВНЫХ И ИНТЕРАКТИВНЫХ ФОРМ И МЕТОДОВ ОБУЧЕНИЯ

Проскт как один из видов самостоятельной деятельности обучающегося. 1	No		Кол-	Активные и	формируемые
Проект как один из видов самостоятельной деятельности обучающегося. 1 Метод «Мозгового штурма», мини-лекция, презентация проекта 1 Творческое задание, работа в малых группах, метод «Мозгового штурма», тренинг, постановка целей. Определение гипотезы 2 Кейе-метод, тренинг проблемная деятельные, коммуникативные познавательные, коммуника	п/п	Тема учебного занятия	во	интерактивные формы и	универсальные
1. самостоятельной деятельности обучающегося. 1 мини-лекция, презентация прозентация познавательные, коммуникативные познавательные, коммуникативные коммуникативные познавательные, коммуникативные познавательные		,	часов		учебные действия
Публичная презентация познавательные, коммуникативные проекта Публичная презентация познавательные Публ		Проект как один из видов			Регулятивные,
ооучающегося. Типы и виды проектов. Типы и виды проектов. Типы и виды проектов. Творческое задание, работа в малых группах, метод «Мозгового штурма», тренинг мини-лекция, познавательные, коммуникативные гипотезы Творческое задание, работа в малых группах, метод «Мозгового штурма», тренинг мини-лекция, коммуникативные регулятивные, познавательные, коммуникативные регулятивные, познавательные, коммуникативные регулятивные, познавательные, коммуникативные познавательные, коммуникативные регулятивные, познавательные, коммуникативные п	1	самостоятельной деятельности	1	мини-лекция, тренинг,	личностные,
Типы и виды проектов. 6	1.	обучающегося.	1	публичная презентация	познавательные,
2. 6 малых группах, метод «Мозгового штурма», тренинг личностные, познавательные, коммуникативные 3. Выбор и формулирование темы, постановка целей. Определение гипотезы Метод «Мозгового штурма», тренинг, мини-лекция, Регулятивные, коммуникативные 4. Этапы работы над проектом. Кейс-метод, творческое задание, работа в малых группах, метод «Мозгового штурма», тренинг Регулятивные, познавательные, коммуникативные 5. Методы работы с источником информации. Проблемная лекция, творческое задание Регулятивные, познавательные, коммуникативные 6. Творческое задание, работа в малых группах, метод «Мозгового штурма», тренинг, мини-лекция Регулятивные, познавательные, коммуникативные 7. Творческое задание, работа в малых группах, метод «Мозгового штурма», тренинг, мини-лекция Регулятивные, познавательные, коммуникативные 7. Творческое задание, работа в малых группах, метод «Мозгового штурма», тренинг, публичная презентация проекта, проблемная лекция Регулятивные, познавательные, коммуникативные 8. Особенности выполнения курсового проекта 4 Творческое задание, работа в проекта проекта, проблемная лекция Регулятивные, познавательные, коммуникативные 9. Особенности выполнения дипломной работы (проекта) 4 Творческое задание, работа в проекта, проекта, проекта, проекта, проекта, проекта, проекта, проекта, п				проекта	коммуникативные
Выбор и формулирование темы, постановка целей. Определение гипотезы 3		Типы и виды проектов.		Творческое задание, работа в	Регулятивные,
Выбор и формулирование темы, постановка целей. Определение гипотезы Метод «Мозгового штурма», тренинг, мини-лекция, познавательные, коммуникативные Регулятивные, познавательные, коммуникативные Регулятивные, познавательные, коммуникативные Регулятивные, познавательные, коммуникативные Регулятивные, познавательные, коммуникативные Проблемная лекция, творческое задание, работа в малых группах, метод «Мозгового штурма», тренинг, мини-лекция Правила оформления проекта. Творческое задание, работа в малых группах, метод «Мозгового штурма», тренинг, мини-лекция Регулятивные, познавательные, коммуникативные Творческое задание, работа в малых группах, метод «Мозгового штурма», тренинг, мини-лекция Регулятивные, познавательные, коммуникативные Регулятивные, коммуникативные Регулятивны	2		6	1	личностные,
Выбор и формулирование темы, постановка целей. Определение гипотезы 3	۷.		U	«Мозгового штурма»,	познавательные,
3. постановка целей. Определение гипотезы 3 тренинг, мини-лекция, коммуникативные коммуникативные коммуникативные коммуникативные коммуникативные коммуникативные познавательные, познавательные, коммуникативные познавательные, п				тренинг	коммуникативные
Типотезы Коммуникативные Кейс-метод, творческое задание, работа в малых группах, метод «Мозгового штурма», тренинг познавательные, коммуникативные познавательные, коммуникативные проблемная лекция проекта, проблемная лекция проекта, проблемная лекция проекта, проблемная лекция проекта, проблемная перзентация проекта, познавательные, коммуникативные проекта познавательные, коммуникативные познавательные, коммуникативные познавательные,				Метод «Мозгового штурма»,	Регулятивные,
4. В Тапы работы над проектом. 2 Кейс-метод, творческое задание, работа в малых группах, метод «Мозгового штурма», тренинг 5. Методы работы с источником информации. 6 Проблемная лекция, познавательные, коммуникативные познавательные, коммуникативные коммуникативные познавательные, коммуникативные познавательные, коммуникативные коммуникативные познавательные, коммуникативные познавательные, коммуникативные познавательные, коммуникативные познавательные, коммуникативные познавательные, познавательные, познавательные, коммуникативные познавательные, познавательные, познавательные, познавательные, коммуникативные презентация проекта, проблемная лекция 7. Творческое задание, работа в малых группах, метод «Мозгового штурма», тренинг, публичная проекта, проблемная лекция проекта, проблемная лекция проекта, познавательные, коммуникативные познавательные, познавательны	3.	постановка целей. Определение	3	тренинг, мини-лекция,	познавательные,
4. 2 задание, работа в малых группах, метод «Мозгового штурма», тренинг познавательные, коммуникативные 5. Методы работы с источником информации. 6 Проблемная лекция, творческое задание Регулятивные, познавательные, коммуникативные 6. Правила оформления проекта. Творческое задание, работа в малых группах, метод «Мозгового штурма», тренинг, мини-лекция Регулятивные, познавательные, коммуникативные 7. Творческое задание, работа в малых группах, метод «Мозгового штурма», тренинг, публичная презентация проекта, проблемная лекция Регулятивные, познавательные, коммуникативные 8. Особенности выполнения курсового проекта 4 Творческое задание, работа в проентация проекта Регулятивные, коммуникативные познавательные, коммуникативные 9. Особенности выполнения дипломной работы (проекта) 4 Творческое задание, работа в малых группах, тренинг Регулятивные, познавательные, коммуникативные 9. Особенности выполнения дипломной работы (проекта) 4 Творческое задание, работа в малых группах, тренинг Регулятивные, познавательные, коммуникативные					•
4. Методы работы с источником информации. Методы работы с источником информации. Троблемная лекция, познавательные, коммуникативные познавательные, познавательные, познавательные, познавательные, коммуникативные познавательные, познавательные, коммуникативные познавательные, познавательные, коммуникативные познавательные, коммуникативные познавательные, познавательные, познавательные, коммуникативные познавательные, познавательные, коммуникативные познавательные, познавательные, познавательные, познавательные, коммуникативные познавательные, познава		Этапы работы над проектом.		1	•
Правила оформления проекта. Творческое задание, работа в познавательные, коммуникативные познавательные, коммуникативные коммуникативные познавательные, коммуникативные в малых группах, метод малых группах, метод познавательные, коммуникативные в малых группах в проекта, проблемная лекция проекта, проблемная лекция проекта, познавательные, коммуникативные в познавательные, коммуникативные в познавательные, коммуникативные в познавательные, коммуникативные в малых группах, тренинг в познавательные, познават	4.		2	, , , ,	· · ·
б. Методы работы с источником информации. 6 Проблемная лекция, творческое задание Регулятивные, коммуникативные, коммуникативные, коммуникативные, коммуникативные 6. Правила оформления проекта. 5 Творческое задание, работа в малых группах, метод «Мозгового штурма», тренинг, мини-лекция Регулятивные, познавательные, коммуникативные 7. Творческое задание, работа в малых группах, метод «Мозгового штурма», тренинг, публичная презентация проекта, проблемная лекция Познавательные, коммуникативные 8. Особенности выполнения курсового проекта 4 Творческое задание, тренинг, публичная презентация познавательные, коммуникативные Регулятивные, познавательные, коммуникативные 9. Особенности выполнения дипломной работы (проекта) 4 Творческое задание, работа в малых группах, тренинг Регулятивные, познавательные, познавательные, познавательные, познавательные, познавательные, познавательные,			_	1.0	коммуникативные
5. информации. 6 творческое задание познавательные, коммуникативные 6. Правила оформления проекта. Творческое задание, работа в малых группах, метод «Мозгового штурма», тренинг, мини-лекция Регулятивные, познавательные, коммуникативные 7. Творческое задание, работа в малых группах, метод «Мозгового штурма», тренинг, публичная проекта, проблемная лекция личностные, познавательные, коммуникативные 8. Особенности выполнения курсового проекта 4 Творческое задание, тренинг, публичная презентация проекта, познавательные, коммуникативные Регулятивные, познавательные, коммуникативные 9. Особенности выполнения дипломной работы (проекта) 4 Творческое задание, работа в малых группах, тренинг Регулятивные, познавательные, познавательные, познавательные, познавательные, познавательные, познавательные, познавательные, познавательные, познавательные,				1	
Правила оформления проекта. Творческое задание, работа в малых группах, метод коммуникативные, познавательные, коммуникативные регулятивные, познавательные, коммуникативные регулятивные, коммуникативные регулятивные, познавательные, коммуникативные регулятивные, познавательные, коммуникативные малых группах, метод коммуникативные, познавательные, коммуникативные презентация проекта, проблемная лекция проекта, проблемная лекция проекта, проблемная презентация прознавательные, коммуникативные регулятивные, познавательные, коммуникативные особенности выполнения дипломной работы (проекта) Творческое задание, работа в малых группах, тренинг регулятивные, познавательные, познавательные, познавательные, познавательные, познавательные, познавательные, познавательные, познавательные,	_	<u> </u>	_	· ·	,
6. Правила оформления проекта. Творческое задание, работа в малых группах, метод «Мозгового штурма», тренинг, мини-лекция Личностные, познавательные, коммуникативные коммуникативные коммуникативные коммуникативные коммуникативные коммуникативные малых группах, метод «Мозгового штурма», тренинг, публичная проекта, проблемная лекция Личностные, познавательные, коммуникативные познавательные, коммуникативные коммуникативные познавательные, коммуникативные проекта 8. Особенности выполнения курсового проекта 4 Творческое задание, тренинг, познавательные, коммуникативные проекта Регулятивные, познавательные, коммуникативные познавательные, коммуникативные 9. Особенности выполнения дипломной работы (проекта) Творческое задание, работа в малых группах, тренинг Регулятивные, личностные, познавательные, познавательные, познавательные, познавательные, познавательные, познавательные, познавательные, познавательные, познавательные,	5.	информации.	6	творческое задание	
6. 5 малых группах, метод «Мозгового штурма», тренинг, мини-лекция личностные, познавательные, коммуникативные 7. Творческое задание, работа в малых группах, метод «Мозгового штурма», тренинг, публичная презентация проекта, проблемная лекция личностные, познавательные, коммуникативные 8. Особенности выполнения курсового проекта 4 Творческое задание, тренинг, публичная презентация проекта Регулятивные, коммуникативные, познавательные, коммуникативные 9. Особенности выполнения дипломной работы (проекта) Творческое задание, работа в малых группах, тренинг Регулятивные, личностные, познавательные, познавательные, познавательные, познавательные, познавательные, познавательные, познавательные, познавательные,					•
6. Мозгового штурма», тренинг, мини-лекция Творческое задание, работа в малых группах, метод «Мозгового штурма», тренинг, публичная проекта, проблемная лекция Особенности выполнения курсового проекта Особенности выполнения дипломной работы (проекта) Особенности выполнения дипломной работы (проекта) Мозгового штурма», тенинг, публичная проекта, проблемная лекция Творческое задание, тренинг, познавательные, коммуникативные Творческое задание, тренинг, познавательные, коммуникативные Творческое задание, работа в малых группах, тренинг личностные, познавательные,		Правила оформления проекта.			
тренинг, мини-лекция коммуникативные Творческое задание, работа в Регулятивные, личностные, познавательные, коммуникативные 7. Творческое задание, работа в малых группах, метод «Мозгового штурма», тренинг, публичная проекта, проблемная лекция Особенности выполнения курсового проекта 8. курсового проекта Особенности выполнения дипломной работы (проекта) Творческое задание, тренинг, познавательные, коммуникативные Творческое задание, работа в малых группах, тренинг	6.		5	1 2	•
7. Презентация проекта. 5 Презентация проекта. 5 Презентация проекта. 5 Презентация проекта. 5 Презентация проекта, презентация проекта, проблемная лекция 6 Презентация проекта, проблемная лекция 7 Пворческое задание, тренинг, познавательные, коммуникативные 7 Пворческое задание, тренинг, познавательные, познавательные, проекта 8 Презентация проекта, проекта, проблемная лекция 7 Пворческое задание, тренинг, познавательные, коммуникативные 8 Проекта 7 Пворческое задание, тренинг, познавательные, коммуникативные 8 Проекта 8 Проекта 8 Проекта 8 Проекта 8 Проекта 9 Проекта 1 Пворческое задание, работа в надание, работа					
7. Презентация проекта. 5 Малых группах, метод «Мозгового штурма», тренинг, публичная проекта, проблемная лекция 8. Особенности выполнения курсового проекта 9. Особенности выполнения дипломной работы (проекта) 4 Презентация проекта, познавательные, коммуникативные презентация презентация презентация познавательные, познавательные, коммуникативные проекта 7. Творческое задание, тренинг, познавательные, коммуникативные проекта 8. Особенности выполнения дипломной работы (проекта) 4 Презентация проекта, познавательные, познавательные, познавательные, познавательные, познавательные,				1	•
7. В Сости выполнения курсового проекта (проекта) В Особенности выполнения дипломной работы (проекта) 4 Пворческое задание, тренинг, публичная презентация проекта (проекта) 4 Пворческое задание, тренинг, познавательные, коммуникативные проекта проекта (проекта коммуникативные проекта коммуникативные проекта в проекта познавательные, познавательные, познавательные, познавательные,		Парадопи			,
7. тренинг, публичная проекта, проблемная лекция Особенности выполнения 8. курсового проекта Особенности выполнения дипломной работы (проекта) Тренинг, публичная проекта, проекта, проблемная лекция Творческое задание, тренинг, познавательные, коммуникативные Творческое задание, работа в дипломной работы (проекта) Творческое задание, работа в малых группах, тренинг личностные, познавательные,		презентация проекта.		1	
я. Особенности выполнения курсового проекта Особенности выполнения проекта и проекта	7.		5		
Проблемная лекция Проблемная лекция Проблемная лекция Творческое задание, тренинг, курсового проекта 4 Проекта 1 Проекта 2 Проекта 2 Проекта 3				1 -	коммуникативные
8. Курсового проекта 4 Пворческое задание, тренинг, познавательные, проекта проекта проекта проекта коммуникативные Особенности выполнения дипломной работы (проекта) 4 Пворческое задание, тренинг, познавательные, коммуникативные проекта Ворческое задание, работа в малых группах, тренинг познавательные, познавательные,				_ ·	
8. курсового проекта 4 публичная презентация познавательные, проекта коммуникативные Особенности выполнения дипломной работы (проекта) 4 Творческое задание, работа в малых группах, тренинг личностные, познавательные,		Особенности выполнения		-	Регупатирице
9. Особенности выполнения дипломной работы (проекта) 1	8		4		-
9. Особенности выполнения дипломной работы (проекта) 4 Творческое задание, работа в малых группах, тренинг познавательные,	0.	Appendit iipoekiu	T	1 -	
9. дипломной работы (проекта) 4 малых группах, тренинг личностные, познавательные,		Особенности выполнения		1	•
9. познавательные,		липломной работы (проекта)		1 1	,
	9.	(uposkia)	4		·
					коммуникативные