Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Краюшкина Марина Викторовна

Долж**Арвтонном** ная некоммерческая организация профессионального образования дата подписания: 20.10.2025 15:36:26

«Университетский колледж»

Уникальный программный ключ:

5e608be07b9761c0a5e2f0e4ccddbb2e4db1e6**(АНОПО**«Университетский колледж»)



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебной дисциплины

БД.14 ИНДВИДУАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ

Специальность 39.02.01 Социальная работа Квалификация выпускника: Специалист по социальной работе

Образовательная программа на базе основного общего образования

Рабочая программа учебного предмета составлена на основании Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 39.02.01 Социальная работа, утвержденного приказом Министерства просвещения РФ 26.08.2022 № 773, а также с учетом рекомендованной примерной рабочей программой по дисциплине «Индивидуальный проект».

СОДЕРЖАНИЕ

- 1.ОБЩАЯХАРАКТЕРИСТИКАРАБОЧЕЙПРОГРАММЫ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ИНДИВИДУАЛЬНЫЙПРОЕКТ»
- 2. СТРУКТУРАИСОДЕРЖАНИЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙДИСЦИПЛИНЫ
- 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙДИСЦИПЛИНЫ
- **4.КОНТРОЛЬИОЦЕНКАРЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙДИСЦИПЛИНЫ**
- 5.ОСОБЕННОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫДЛЯИНВАЛИДОВИЛИЦС ОГРАНИЧЕННЫМИВОЗМОЖНОСТЯМИЗДОРОВЬЯ

1.ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙДИСЦИПЛИНЫ «ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ»

1.1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Общеобразовательная дисциплина «Индивидуальный проект» является частью общеобразовательного цикла образовательной программы СПО в соответствии с ФГОСпо специальности 39.02.01 Социальная работа.

Дисциплина изучается на 1-ом курсе 2 семестр. Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированного зачета.

1.2.Целиипланируемыерезультатыосвоения дисциплины: 1.2.1. Цельобщеобразовательной дисциплины

Цель дисциплины «Индивидуальный проект»: формирование профессиональной теоретико-методической компетентности в области организации проектной и исследовательской деятельности студентов, реализации технологий проектного обучения, предусмотренных ФГОС СОО.

1.2.2. Планируемые результаты освоения общеобразовательной дисциплины в соответствии с ФГОС СПО и на основе ФГОС СОО

Код и	Планируемыеобразователь	ьныерезультатыобучения
наименование	Общие	Дисциплинарные2
формируемых		_
компетенций		
ОК 01. Выбирать	Вчасти трудового	-уметьинтегрироватьзнания
способы решения	воспитания:	изразных предметных
задач	-готовностьктруду,	областей;
профессиональной	осознаниеценности	-уметьпереноситьзнанияв
деятельности	мастерства, трудолюбие;	практическуюобласть,
применительно к	-готовностькактивной	освоенныесредстваиспособы
различным	деятельноститехнологической	действияв собственную
контекстам	исоциальнойнаправленности,	практику;
	способностьинициировать,	-знатьосновы методологии
	планироватьисамостоятельно	исследовательскойи
	выполнятьтакую	проектнойдеятельности;
	деятельность;	-знатьструктуруиправила
	-интерескразличнымсферам	оформления
	профессиональной	исследовательскойи
	деятельности,	проектнойработы;
	Овладениеуниверсальными	-иметьнавыкиформулировки
	учебнымипознавательными	темыисследовательскойи
	действиями:	проектнойработы, доказывать
	а)базовые логические	ееактуальность;
	действия:	-уметьвыделятьобъекти
	-самостоятельно	предметисследовательскойи
	формулироватьи	проектнойработы;
	актуализировать	-уметьопределятьцельи
	проблему,рассматриватьее	задачиисследовательскойи
	всесторонне;	проектнойработы;
	-устанавливатьсущественный	-выбиратьиприменятьна
	признакилиоснованиядлясравне	практикеметоды

ния, классификациии обобщения;

- определять цели деятельности, задавать параметрыикритерииих достижения
- выявлятьзакономерностии противоречия в рассматриваемых явлениях;
- вносить коррективы в деятельность, оценивать соответствие результатов целям, оценивать риски последствийдеятельности;
- развивать креативное мышлениеприрешении жизненных проблем б)базовыеисследовательские действия:
- владетьнавыкамиучебноисследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем;
- выявлять причинноследственные связи и актуализировать задачу, выдвигать гипотезу ее решения, находить аргументы для доказательства своих утверждений, задавать параметры и критерии решения;
- анализироватьполученныев ходе решения задачи результаты, критически оценивать их достоверность, прогнозировать изменение в новых условиях;
- уметьпереноситьзнанияв познавательную и практическую области жизнедеятельности;
- уметьинтегрироватьзнания из разных предметных областей;
- выдвигать новые идеи, предлагатьоригинальные подходы и решения; способность их использования в познавательнойи социальнойпрактике

исследовательской деятельностиадекватные задачам исследования

современные средствапоиска, анализаи интерпретации информации,и информационные технологиидля выполнениязадач профессиональной деятельности

познания: -сформированность мировоззрения, соответствующего современномууровню развитиянаукии общественной практики, основанногона диалоге культур,способствующего осознаниюсвоегоместав поликультурноммире; -совершенствованиеязыковой ичитательскойкультурыкак средствавзаимодействия междулюдьми и познания мира;

осуществлятьпроектнуюи исследовательность индивидуальнои вгруппе;

Овладениеуниверсальными учебнымипознавательными действиями:

в)работасинформацией:

-владетьнавыками получения информацииизисточников разныхтипов, самостоятельно осуществлятьпоиск, анализ, систематизациюи интерпретациюинформации различныхвидовиформ представления;

-создаватьтекстыв различных форматах сучетом назначения информациии целевой аудитории, выбирая оптимальную форму представления и визуализации;

-оценивать достоверность, легитимностьинформации, ее соответствиеправовыми

морально-этическимнормам; -использовать средства информационныхи

коммуникационных технологийврешении когнитивных,

осуществлятьпоиск, анализ, систематизациюи интерпретацию информацииизэнциклопедий, словарей, справочников; средствмассовой информации, государственныхэлектронных ресурсовучебного назначения; оцениватьдостоверность информации, еёсоответствие правовыми моральноэтическимнормам; -уметьработатьс различными источниками, втомчислес первоисточниками, грамотно ихцитировать, оформлять библиографическиессылки, составлять библиографический списокпопроблеме; оформлятьтеоретическиеи экспериментальные результатыисследовательской ипроектной работы; -уметьрецензировать чужую исследовательскуюили проектнуюработы; -иметьнавыкнаблюденияза и явлениями; -уметьоформлятьрезультаты исследованияспомощью описанияфактов, составления простых таблиц, графиков, формулирования выводов. описыватьрезультаты наблюдений, обсуждения полученныхфактов;

-уметьпроводитьизмеренияс

помощьюразличных

приборов

	1	T
	коммуникативных и	
	организационных задач с	
	соблюдением требований	
	эргономики, техники	
	безопасности, гигиены,	
	ресурсосбережения,правовых	
	и этических норм, норм	
	информационной	
	безопасности;	
	- владеть навыками	
	распознаванияизащиты	
	информации,	
	информационной	
	безопасности личности	
ОК 03. Планировать и		VMATE HERIUMODRAL II
ОК 03. Планировать и	В области духовно-	- уметь планировать и
реализовывать собственное	нравственноговоспитания:	проводить опыт в
	- сформированность	соответствиисзадачами,
профессиональное и	нравственногосознания,	объяснить результаты;
личностное развитие,	этического поведения;	- уметьсоставлять
предпринимательскую	- способность оценивать	индивидуальный
деятельность в	ситуацию и принимать	планисследовательскойи
профессиональной	осознанные решения,	проектной работы;
сфере, использовать	ориентируясьнаморально-	- иметь представления о
знания по правовой и	нравственные нормы и	финансово-экономическом
финансовой	ценности	обосновании проекта
грамотности в	- осознаниеличноговкладав	
различныхжизненных	построение устойчивого	
ситуациях	будущего;	
	- ответственноеотношениек	
	своим родителям и (или)	
	другим членам семьи,	
	созданию семьи на основе	
	осознанного принятия	
	ценностейсемейнойжизнив	
	соответствии с традициями	
	народов России;	
	Овладениеуниверсальными	
	регулятивнымидействиями:	
	а) самоорганизация:	
	- самостоятельно	
	осуществлятьпознавательную	
	деятельность, выявлять проблемы, ставить и	
	формулировать собственные	
	задачи в образовательной	
	_	
	деятельности и жизненных	
	ситуациях;	
	- самостоятельно составлять	
	план решения проблемы с	
	учетомимеющихсяресурсов,	
	собственных возможностейи	
	предпочтений;	

	- даватьоценкуновым	
	ситуациям;	
	способствовать	
	формированиюипроявлению	
	широкой эрудиции в разных	
	областях знаний, постоянно	
	повышать свой	
	образовательный и	
	культурный уровень;	
	б) самоконтроль:	
	использовать приемы	
	рефлексиидляоценки	
	ситуации, выбора	
	верного решения;	
	- уметьоцениватьрискии	
	своевременно принимать	
	решенияпоихснижению;	
	в) эмоциональный интеллект,	
	предполагающий	
	сформированность:	
	внутренней мотивации,	
	включающей стремление к	
	достижению цели и успеху,	
	оптимизм, инициативность,	
	умениедействовать, исходяиз	
	своих возможностей;	
	- эмпатии, включающей	
	способность понимать	
	эмоциональное состояние	
	других, учитывать его при	
	осуществлениикоммуникации,	
	способность к	
	сочувствиюисопереживанию;	
	- социальных навыков,	
	включающихспособность	
	выстраивать	
	отношениясдругимилюдьми,	
	заботиться,проявлятьинтерес	
	и разрешать конфликты	
ОК04.Эффективно	- готовностьксаморазвитию,	- уметь аргументированно
взаимодействовать	самостоятельности и	вестидиалог, развернутои
и работать в	самоопределению;	логично излагать свою
коллективеи команде	-овладение навыками учебно-	позицию;
7.5-	исследовательской,проектной	- уметь корректно выражать
	и социальной деятельности;	своё отношение к суждениям
	Овладение универсальными	собеседников, проявлять
	коммуникативными	уважительное отношение к
	действиями:	оппоненту и в корректной
	б)совместная деятельность:	форме формулировать свои
	- понимать и использовать	возражения, задавать вопросы
		по существу обсуждаемой
	преимуществакоманднойи	
	индивидуальной работы;	темы

	- принимать цели совместной	
	деятельности,организовывать	
	икоординироватьдействияпо	
	ее достижению: составлять	
	план действий, распределять	
	роли с учетом мнений	
	участников обсуждать	
	результаты совместной	
	работы;	
	- координироватьивыполнять	
	работу в условиях реального,	
	виртуального и	
	комбинированного	
	взаимодействия;	
	- осуществлять позитивное	
	стратегическоеповедениев	
	различных ситуациях,	
	проявлять творчество и	
	воображение, быть	
	инициативным	
	Овладениеуниверсальными	
	регулятивнымидействиями:	
	г) принятие себя и других	
	людей:	
	- принимать мотивы и	
	аргументыдругихлюдейпри	
	анализе результатов	
	деятельности;	
	- признаватьсвоеправои	
	право других людей на	
	ошибки;	
	- развивать способность	
	пониматьмирспозиции	
	другого человека	
ОК 06. Проявлять	- осознаниеобучающимися	-уметьлогичнои·корректно
гражданско-	российской гражданской	сточкизрениякультурыречи
патриотическую	идентичности;	излагать свою точку зрения;
позицию,	- целенаправленное развитие	самостоятельно
демонстрировать	внутреннейпозицииличности	выбирать формат публичного
осознанноеповедение	на основе духовно-	выступления и составлять
на основе	нравственных ценностей	устныеиписьменныетекстыс
традиционных	народов Российской	учётом цели и особенностей
российских духовно-	Федерации, исторических и	аудитории
нравственных	национально-культурных	
ценностей, в том	традиций, формирование	
числе с учетом	системызначимыхценностно-	
гармонизации	смысловых установок,	
межнациональных и	антикоррупционного	
межрелигиозных	мировоззрения,	
отношений,	правосознания, экологической	
применять стандарты	культуры, способности	
антикоррупционного	ставитьцелиистроить	

поведения жизненныепланы; Вчастигражданского воспитания: - осознание своих конституционныхправи обязанностей, уважение закона и правопорядка; - принятие традиционных национальных, общечеловеческих гуманистических и демократическихценностей; - готовность противостоять идеологии экстремизма, национализма, ксенофобии, дискриминации по социальным, религиозным, расовым, национальным признакам; - готовность вести совместнуюдеятельностьв интересах гражданского общества, участвовать в самоуправлении в общеобразовательной организации и детскоюношеских организациях; - умениевзаимодействоватьс социальными институтами в соответствиисихфункциями и назначением; - готовностькгуманитарнойи волонтерской деятельности; патриотического воспитания: - сформированность российской гражданской идентичности, патриотизма, уважения к своему народу, чувства ответственности перед Родиной, гордости за свойкрай, свою Родину, свой язык и культуру, прошлое и настоящее многонационального народа России; - ценностное отношение к государственным символам, историческомуиприродному

наследию, памятникам, традициям народов России, достижениямРоссиивнауке,

искусстве, спорте,

	технологияхитруде;	
	- идейная убежденность,	
	готовность к служению и	
	защите Отечества,	
	ответственностьзаегосудьбу;	
	освоенные обучающимися	
	межпредметные понятия и	
	универсальные учебные	
	действия (регулятивные,	
	познавательные,	
	коммуникативные);	
	- способность их	
	использования в	
	познавательной и	
	социальной практике,	
	готовность к	
	самостоятельному	
	планированию и	
	осуществлениюучебной	
	деятельности,	
	организации учебного	
	сотрудничества с	
	педагогическими	
	работникамиисверстниками,	
	к участию в построении	
	индивидуальной	
	образовательной траектории;	
	- овладениенавыкамиучебно-	
	исследовательской,проектной	
	и социальной деятельности	
ОК 07.	Вобластиэкологического	- уметьвыполнятьинструкции
Содействовать	воспитания:	правил безопасности;
сохранению	- сформированность	- понимать основные
окружающей	экологической культуры,	принципыресурсосбережения
среды,	понимание влияния	и принципы бережливого
ресурсосбережению,	социально-экономических	производства
применятьзнанияоб	процессов на состояние	производства
-	_ -	
изменении климата,	природной и социальной	
принципы	среды,осознаниеглобального	
бережливого	характера экологических	
производства,	проблем;	
эффективно	- планирование и	
действовать в	осуществление действий в	
чрезвычайных	окружающей среде на основе	
ситуациях	знания целей устойчивого	
	развития человечества;	
	активноенеприятиедействий,	
	приносящих вред	
	окружающей среде;	
	- умениепрогнозировать	
	неблагоприятные	
	экологические	

1	
последствия	
предпринимаемыхдействий,	
предотвращать их;	
- расширение опыта	
деятельностиэкологической	
направленности;	
- овладениенавыкамиучебно-	
исследовательской,проектной	
и социальной деятельности	

2. СТРУКТУРАИСОДЕРЖАНИЕОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙДИСЦИПЛИНЫ

2.1.Объемучебнойдисциплиныивидыучебнойработы

Видучебной работы	Объемв часах
Объемобразовательнойпрограммыдисциплины	32
В Т.Ч.	
1.Основное содержание	32
вт. ч.:	,
теоретическоеобучение	
практическиезанятия	32
Самостоятельнаяработа	-
Промежуточнаяаттестация	ДЗ

2.2.Тематическийпланисодержаниеучебнойдисциплины ИНДИВИДУАЛЬНЫЙПРОЕКТ

Наименованиеразделовитем	Содержаниеучебногоматериала(основноеипрофессионально- ориентированное), лабораторные и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)	Объемчасов	Формируем ые компетенци и
2	3	4	5
Особенности проектной	Содержаниеучебногоматериала	2	OK 1 OK 2
деятельности.Видыпроектов	Целиизадачиизучениядисциплины,проектированиев	2	OK 3 OK 4
	профессиональной деятельности.		OK 5 OK 6
	Типыивидыпроектов.		OK 7
Тема 1.Формулирование	Содержаниеучебногоматериала	2	
проблемы,темыпроектаиее	Втомчислепрактическихилабораторныхзанятий	2	
актуальности	Практическиезанятия:	2	
	Требованияквыборутемы проекта.		
	Выбортемыипроблемыиндивидуальногопроекта.		
	Оценка и обоснование актуальности проекта.		
Тема2.Методы исследования	Содержаниеучебногоматериала	2	
	Втомчислепрактическихилабораторныхзанятий	2	
	Практическиезанятия:	2	
	Видыметодовисследования		
Тема 3. Формулирование цели,	Содержаниеучебногоматериала	2	
определение задач,	Втомчислепрактическихилабораторныхзанятий	2	
выборпредметаиобъекта	Практическиезанятия:	2	
	Постановкацелииопределениезадачработынадиндивидуальным		
	проектом в соответствии с содержанием.		
	Выборпредметаиобъекта исследования.		
Тема 4.Структура проекта.	Содержаниеучебногоматериала	2	
Алгоритмработнадпроектом	Втомчислепрактическихилабораторныхзанятий	2	
	Практическиезанятия:	2	
	Структурированиеиндивидуальногопроекта.		
	Особенности работы над проектом.		
Тема5.Этапыработы над	Содержаниеучебногоматериала	2	OK 1 OK 2
проектом.Составление плана	Втомчислепрактическихилабораторныхзанятий	2	OK 3 OK 4

реализациипроекта	Практическиезанятия:	2	OK 5 OK 6
	Составлениепланаработы.		OK 7
Промежуточнаяаттестация-Другие	формы контроля	2	ОК1-7
Тема6.Требованияиподходык	Содержаниеучебногоматериала	2	OK 1 OK 2
разработке практической части	Втомчислепрактическихилабораторныхзанятий	2	OK 3 OK 4
проекта	Практическиезанятия:	2	OK 5 OK 6
	Раскрытиепрактическогозначения(применения)индивидуального		OK 7
	проекта с учетом полученных результатов работы над ним.		
	Форматированиеиструктурированиепрактической частей проекта.		
Тема7.Особенностиоформления и	Содержаниеучебногоматериала	2	
представления результатов	Втомчислепрактическихилабораторныхзанятий	2	
собственных исследований	Практическиезанятия:		
(наблюдение,опыт,эксперименти	Оформление цитат, собственных результатов.	2	
т.д.)	Конечнаясистематизацияинформациипроекта		
•	Формулированиевыводов, оформлениезаключения в соответствии с		
	требованиями.		
Тема8.Алгоритмыспециальных	Содержаниеучебногоматериала	2	
способов работы с информацией.	Втомчислепрактическихилабораторныхзанятий	2	
Плагиатикакизбежатьегов	Практическиезанятия:	2	
своей работе	Виды источников информации.		
	Способысбораианализаинформации.		
	Интернет-библиотеки.		
	Поиск информации в Интернете.		
	РаботасИнтернет-библиотеками.		
Тема 9. Написание	Содержаниеучебного материала	2	
заключительной части	Втомчислепрактическихилабораторныхзанятий	2	
индивидуальногопроекта.	Практическиезанятия:	2	
Общиетребованиякоформлению	Форматирование и структурирование теоретической и практической		
текста	частей проекта.		
	Оформление библиографического списка и перечня		
	информационныхисточниковвсоответствиистребованиями		
Тема10.Графическиематериалы	Содержаниеучебногоматериала	2	OK 1 OK 2
индивидуального проекта: виды,	Втомчислепрактическихилабораторныхзанятий	2	OK 3 OK 4
требованиякоформлению.	Практическиезанятия:	2	OK 5 OK 6

Подготовкапрезентациипроекта	Видыграфическихматериаловиихоформление.		ОК 7
	Составление краткого обзора проекта.		
	Требованиякоформлениюпрезентации. Создание		
	презентации в Power Point.		
Самостоятельнаяработа	Анализпроектапокритериямвнешнейоценки.	4	OK1-7
_	Подготовкатезисов доклада.		
Промежуточнаяаттестация	Публичнаязащитапроектов	4	ОК1-7
Bcero		32	

3. УСЛОВИЯРЕАЛИЗАЦИИПРОГРАММЫОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Кабинет информатики: 1 доска ученическая, 1 рабочее место преподавателя, Автоматизированные рабочие места на 17 обучающихся (17 компьютерных столов, 17 компьютерных кресел), 1 принтер RICOH SP 220, 1 МФУ DCP Brother LTR A4, 1 МФУ HP Laser Jet MFP M436n. Программное обеспечение: 15 Microsoft®WindowsProfessional 10 RussianUpgradeAcademicOLV 1LicenseNoLevelAdditionalProductEach, 15 Microsoft®Office 2019 1LicenseNoLevelAdditionalProductEach, RussianAcademicOLV Справочно-«Консультант плюс»Методические материалы система дисциплине «Информационные технологии»

3.1. Информационноеобеспечениереализациипрограммы

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

Основная литература:

- 1. .Петлина, Е. М. Информационные технологии в профессиональной деятельности: учебное пособие для СПО / Е. М. Петлина, А. В. Горбачев. Саратов: Профобразование, 2021. 111 с. ISBN 978-5-4488-1113-5. Текст: электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование: [сайт]. URL: https://profspo.ru/books/104886
- 2. Лебедева, Т. Н. Информатика. Информационные технологии: учебнометодическое пособие для СПО / Т. Н. Лебедева, Л. С. Носова, П. В. Волков. Саратов: Профобразование, 2019. 128 с. ISBN 978-5-4488-0339-0. Текст: электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование: [сайт]. URL: https://profspo.ru/books/86070
- 3. Филиппова, Л. А. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебное пособие / Л. А. Филиппова. Москва : Российская таможенная академия, 2018. 140 с. ISBN 978-5-9590-1015-7. Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование : [сайт]. URL: https://profspo.ru/books/93185

Дополнительные источники:

- 1. Кулантаева, И. А. Информационные технологии в юридической деятельности: практикум для СПО / И. А. Кулантаева. Саратов : Профобразование, 2020. 109 с. ISBN 978-5-4488-0650-6. Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование : [сайт]. URL: https://profspo.ru/books/91872
- 2. Основы информационных технологий : учебное пособие / С. В. Назаров, С. Н. Белоусова, И. А. Бессонова [и др.]. 3-е изд. Москва, Саратов : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ),

Ай Пи Ар Медиа, 2020. — 530 с. — ISBN 978-5-4497-0339-2. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование : [сайт]. — URL: https://profspo.ru/books/89454

Интернет-ресурсы:

- 1. http://www.consultant.ru/
- 2. http://www.garant.ru/
- 3. http://ppt.ru/kodeks.phtml
- 4. http://www.zakonrf.info/content/view/kodeksy/
- 5. http://www.kodeks.ru/
- 6. Правовая система «Консультант Плюс» http://www.consultant.ru/
- 7. https://www.postgresql.org/about/licence
- 8. https://www.componentsource.com/product/komodo-ide/licensing
- 9. https://blog.jetbrains.com/pycharm/2017/09/pycharm-community-edition-and-professional-edition-explained-licenses-and-more
- 10. https://www.gnu.org/licenses/old-licenses/gpl-2.0.en.html
- 11. https://dbeaver.com/academic-license
- 12. https://dbeaver.com/eula
- 13. https://www.postgresql.org/about/licence

4. КОНТРОЛЬИОЦЕНКАРЕЗУЛЬТАТОВОСВОЕНИЯДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий и лабораторных работ, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов, исследований.

Код и наименование профессиональныхи общихкомпетенций формируемых в рамкахдисциплины	Результатыобучения	Критерииоценки	Методы оценки
OK1,OK2,OK3, OK 4, OK 6, OK 7	Знания: - требования образовательного стандарта к организации проектной деятельности - основы организации опытно-экспериментальной работы - основные принципы организации проектной деятельности - формы и виды организации учебной деятельности - целеполагание, организация и анализ процесса и результатов обучения - средства контроля и оценки качества образования, основы оценочной деятельности Умения: - ориентироваться в современных проблемах - находить и использовать методическую литературуи др. источники информации определятьцелиизадачи проектной задачи, планироватьегосучетом возраста, класса анализировать решения проектной задачи для установлениясоответствия содержания, методов и средств, поставленным целям и задачам планироватьипроводить работу со студентами в соответствии с их индивидуальными	Отлично» - теоретическое содержание курса освоено полностью, безпробелов, умения сформированы, все предусмотренные программой учебные задания выполнены, качество их выполнения оценено высоко. «Хорошо» - теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, некоторые умения сформированы недостаточно, все предусмотренные программой учебные задания выполнены, некоторые виды заданийвыполненыс ошибками. «Удовлетворительно»-теоретическое содержание курса освоеночастично, но пробелы не носят существенного характера, необходимые умения работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство	Выполнение индивидуальных и групповых заданий. Экспертная оценка презентации материалов, предъявления проектов, конспектов занятий.

задания содержат грубые ошибки.

Темыиндивидуальныхпроектов

Информатика

- 1. Диаграммы.
- 2. Диаграммывокруг нас.
- 3. Диаграммыиихиспользованиевшкольнойпрактике.
- 4. Методырешениясистемлинейных уравненийвприложении Microsoft Excel.
- 5. Построениеграфиковкривыхв Microsoft Excel.
- 6. Решениесистемуравненийв Microsoft Excel.
- 7. РешениезадачспомощьюпрограммыМSExcel.
- 8. Использование компьютера для исследований функций и построения графиков. Компьютерные игры: за и против.
- 9. БиблиотекиOpenGLuDirectX:историяиперспективы.
- 10.Использованиebat-файловдляликвидациипоследствийвредоносныхпрограмм.
- 11. Сравнительный анализантивирусных программ.
- 12. Кейс-технологиикакосновные средстваразработки программных систем.
- 13. Системадистанционногообучения Moodle.
- 14. Разработка обучающего тестав программе MyTestPro.
- 15.QR-коды:созданиеиприменение.
- 16.ПроектированиебазыданныхвМSAccess(выбратьинтересующуюобласть деятельности).
- 17. Созданиеинтерактивных тестов в Power Point.
- 18.Созданиекомпьютерных публикаций в MSPublisher.
- 19. Графические технологии в практической среде.
- 20. Основные инструменты поискав СПС «Консультант Плюс».
- 21.ИнтерактивныеинструментыпрограммыCorelDRAW.
- 22. Восстановление данных сразличных носителей.
- 23. Современные носителии нформации, их эволюция, направление развития.

Критерииоцениваниязаданий

Результатызащитыиндивидуальногопроектаопределяютсяоценками«отлично», «хорошо», «удовлетворительно».

«Отлично» выставляется:

- работа носит практический характер, содержит грамотно изложенную теоретическую базу, характеризуется логичным, последовательным изложением материала с соответствующими выводами и обоснованными предложениями;
 - -имеетположительныеотзывыруководителя;
- при защите работы обучающийся показывает достаточно глубокие знания вопросов темы, свободно оперирует данными исследованиями, вносит обоснованные предложения, во время выступления использует наглядные пособия (таблицы, схемы, графики, электронные презентации и т.д.) или раздаточный материал, легко отвечает на поставленные вопросы.

«Хорошо» выставляется:

- работа носит практический характер, содержит грамотно изложенную теоретическую базу, характеризуется последовательным изложением материала с соответствующими выводами, однако с не вполне обоснованными предложениями;
 - -имеетположительныйотзывруководителя;
- при защите обучающийся показывает знания вопросов темы, оперирует данными исследования, вносит предложения, во время выступления использует наглядные пособия (таблицы, схемы, графики, электронные презентации и т.д.) или раздаточный материал, без особых затруднений отвечает на поставленные вопросы.

«Удовлетворительно» выставляется:

- работа носит практический характер, содержит теоретическую главу, базируется на практическом материале, но отличается поверхностным анализом и недостаточно критическим разбором, в ней просматривается непоследовательность изложения материала, представлены необоснованные предложения;
 - -вотзывах руководителяимеютсязамечанияпосодержаниюработыи оформлению;
- при защите обучающийся проявляет неуверенность, показывает слабое знание вопросов темы, не дает полного, аргументированного ответа на заданные вопросы

5. ОСОБЕННОСТИРЕАЛИЗАЦИИДИСЦИПЛИНЫДЛЯИНВАЛИДОВ ИЛИЦС ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

В случае обучения в колледже лиц с ограниченными возможностями здоровья учитываются особенности психофизического развития, индивидуальные возможности и состояние здоровья таких обучающихся.

Образование обучающихся с ограниченными возможностями здоровья может быть организовано как совместно с другими обучающимися, так и в отдельных группах.

Обучающиеся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья обеспечены печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

Обучениеинвалидовосуществляетсятакже всоответствии синдивидуальной программой реабилитации инвалида (при наличии).

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья по слуху возможно предоставление учебной информации в визуальной форме (краткий конспект лекций; тексты заданий). На аудиторных занятиях допускается присутствие ассистента, а также сурдопереводчиков и (или) тифлосурдопереводчиков. Текущий успеваемости осуществляется в письменнойформе: контроль обучающийся письменно отвечает на вопросы, письменно выполняет практические задания. Доклад (реферат) также может быть представлен в письменной форме, при этом требования к содержанию остаются теми же, а требования к качеству изложения материала (понятность, качество речи, взаимодействие с аудиторией и т. д.) заменяются на соответствующие требования, предъявляемые к письменным работам (качество оформления текста и списка литературы, грамотность, наличие иллюстрационных материалов и т.д.). Промежуточная аттестация для лиц с нарушениями слуха проводится в письменной форме, при этом используются общие критерии оценивания. При необходимости время подготовки к ответу может быть увеличено.

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению университетом обеспечивается выпуск и использование на учебных занятиях альтернативных форматов печатных материалов (крупный шрифт или аудиофайлы) а также обеспечивает обучающихся надлежащими звуковыми средствами воспроизведения информации (диктофонов и т.д.). Допускается присутствие ассистента, оказывающего обучающемуся необходимую техническую помощь. Текущий контроль успеваемости осуществляется в устной форме. При проведении промежуточной аттестации для лиц с нарушением зрения тестирование может быть заменено на устное собеседование по вопросам.

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья, имеющих нарушения опорно- двигательного аппарата материально-технические условия университета обеспечивают возможность беспрепятственного доступа обучающихся в учебные помещения, а также пребывания в них (наличие пандусов, поручней, расширенных дверных проемов, лифтов; наличие специальных кресел и других приспособлений).

На аудиторных занятиях, а также при проведении процедур текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации лицам с ограниченными возможностями здоровья, имеющим нарушения опорно-двигательного аппарата могут быть предоставлены необходимые технические средства (персональный компьютер, ноутбук или другой гаджет); допускается присутствие ассистента (ассистентов), оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь (занять рабочее место, передвигаться по аудитории, прочитать задание, оформить ответ, общаться с преподавателем).