Подписано электронной подписью: Вержицкий Данил Григорьевич Должность: Директор КГПИ ФГБОУ ВО «КемГУ» Дата и время: 2024-02-21 00:00:00

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВБІСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«КЕМЕРОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Новокузнецкий институт (филиал) Факультет психологии и педагогики



Рабочая программа дисциплины

Б1.Б.02.04 Методы психолого-педагогических исследований в образовании

Направление подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Направленность (профиль) подготовки
Начальное образование и Иностранный язык
Уровень <u>бакалавриата</u>
Квалификация (степень) выпускника
бакалавр
Программа прикладного бакалавриата
Форма обучения
· ·
<u>Очная</u>

Год набора 2016

Новокузнецк 2020

Лист внесения изменений в РПД Б1.Б.02.04 Методы психолого-педагогических исследований в образовании

Переутверждение на учебный год:

на 2020 / 2021 учебный год

утверждена Ученым советом факультета психологии и педагогики (протокол Ученого совета факультета № 7 от 12.03.2020 г.)

Одобрена на заседании методической комиссии факультета психологии и педагогики протокол методической комиссии факультета № 6 от 05.03.2020 г.)

Одобрена на заседании обеспечивающей кафедры педагогики и методики начального образования

(протокол № 7 от 03.03.2020 г.)

_Елькина О.Ю. (Ф. И.О. зав. кафедрой)(Подпись)

Оглавление	
1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы	4
2. Место дисциплины в структуре ОПОП бакалавриата	5
3. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам занятий) и на самостоятельную работу обучающихся	
3.1. Объём дисциплины по видам учебных занятий (в часах)	6
4. Содержание дисциплины, структурированное по разделам (темам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий	7
4.1. Разделы дисциплины и трудоемкость по видам учебных занятий (в академических часах)	7
4.2 Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам)	11
5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине	14
6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине	15
6.1. Типовые (примерные) контрольные задания / материалы	15
6.2. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций	18
7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины	20
Основная учебная литература	20
Дополнительная учебная литература	21
8. Перечень ресурсов информационно - телекоммуникационной сети «интернет», современных профессиональных баз данных (СПБД) и информационных справочных систем (ИСС) необходимых для освоения дисциплины	21
9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины	22
10. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине	22

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

1. В результате освоения основной профессиональной образовательной программы академического бакалавриата (далее - ОПОП) и изучения данной дисциплины обучающийся должен освоить:

Компетенции:

Профессиональные: ПК-2 способностью использовать современные методы и технологии обучения и диагностики;

ПК-11 готовностью использовать систематизированные теоретические и практические знания для постановки и решения исследовательских задач в области образования.

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине в таблице 1.

Таблица 1 – Результаты обучения по дисциплине

Компетенция	Результаты освоения ОПОП	Перечень планируемых результатов
(код, название)	(содержание компетенции)	обучения по дисциплине
ПК-2		
пк-2 способностью использовать современные методы и технологии обучения и диагностики	преподаваемый предмет в пределах требований федеральных государственных образовательных стандартов начального общего образования и основной общеобразовательной программы; методики и технологии преподавания, основные принципы системно-деятельностного подхода; рабочую программу и методику обучения по предмету; способы достижения образовательных результатов и способы методы диагностики результатов обучения. Уметь: использовать и апробировать специальные подходы к обучению в целях включения в образовательный процесс всех обучающихся, в том числе с особыми потребностями в образовании: обучающихся, для которых русский язык не является родным; обучающихся с ограниченными возможностями здоровья; объективно оценивать знания обучающихся на основе тестирования и других методов контроля в соответствии с реальными учебными возможностями детей. Владеть:	знать: способы достижения образовательных результатов и способы методы диагностики результатов обучения. Уметь: объективно оценивать знания обучающихся на основе тестирования и других методов контроля в соответствии с реальными учебными возможностями детей. Владеть: методами диагностик результатов обучения, в том числе аутентичными.

	формами и методами обучения, в	
	том числе интерактивными,	
	технологиями организации	
	проектной и исследовательской	
	деятельности.	
	методами диагностик результатов	
	обучения, в том числе аутентичными.	
ПК-11	Знать:	Знать:
готовностью	способы применения теоретических и	способы применения
использовать	практических знаний для постановки	теоретических и практических
систематизирова	и решения исследовательских задач в	знаний для постановки и решения
нные	области образования;	исследовательских задач в области
теоретические и	основные способы обработки	образования.
практические	информации для решения	Уметь:
знания для	исследовательских задач в области	
постановки и	образования;	применять теоретические и
решения	Уметь:	практические знания для
исследовательск	применять теоретические и	постановки и решения
их задач в	практические знания для постановки	исследовательских задач в области
области	и решения исследовательских задач в	образования.
образования	области образования;	Владеть:
	использовать современные	навыками решения постановки и
	информационно-коммуникационные	решения исследовательских задач
	технологии для решения	в области образования (по
	исследовательских задач в области	профилю профессиональной
	образования;	подготовки).
	Владеть:	подготовкиј.
	навыками решения постановки и	
	решения исследовательских задач в	
	области образования (по профилю	
	профессиональной подготовки);	
	современными методами обработки	
	информации и анализа данных в	
	работах исследовательского типа.	

2. Место дисциплины в структуре ОПОП бакалавриата

Дисциплина изучается на 2 курсе в 3 семестре.

Дисциплина «**Методы психолого-педагогических исследований в образовании**» входит в базовую части ОПОП и является обязательной дисциплиной.

Структурно-логическая схема формирования в ОПОП компетенций, закрепленных за дисциплиной.

Таблица 2.1 – Порядок формирования компетенции ПК-2

Предшествующие	Последующие	е дисциплины, практики			
дисциплины, практики					
	Б1.В.01.01	Методика обучения математике в начальном общем			
	образовании	·			
	Б1.В.01.03	Методика обучения дисциплине "Окружающий мир"			
	Б1.В.01.04 Методика обучения русскому языку и литературе				
	Б1.В.01.11 Информационные технологии в начальном общем				
	образовании				
	Б1.В.01.13	Специальная педагогика и психология в начальном			
	общем образо	вании			
	Б1.В.02	Иностранный язык (английский) в начальном общем			
	образовании				
	Б1.В.02.01	Методика обучения английскому языку в начальном			

T	
	общем образовании
	Б1.В.02.02 Практический курс английского языка в начальном
	общем образовании
	Б1.В.ДВ.05.01 Цифровые образовательные ресурсы в начальной
	школе
	Б1.В.ДВ.05.02 Web-сайты для образовательных учреждений
	начального общего образования
	Б1.В.ДВ.05.03 Цифровые образовательные ресурсы для детей с
	особыми образовательными потребностями
	Б1.В.ДВ.07.01 Современные средства оценивания учебных
	достижений младших школьников
	Б1.В.ДВ.07.02 Современные средства оценивания личностных
	достижений младших школьников
	Б1.В.ДВ.11.01 Электронная образовательная среда в начальном
	общем образовании
	Б1.В.ДВ.11.02 Информационные технологии в специальном
	начальном общем образовании
	Б2.В.02(П) Производственная практика. Педагогическая
	практика
	Б2.В.05(Пд) Производственная практика. Преддипломная
	практика
	Б3.Б.01(Г) Подготовка к сдаче и сдача государственного
	экзамена

Таблица 2.2 – Порядок формирования компетенции ПК-10

Предшествующие	Последующие дисциплины, практики
дисциплины, практики	
	Б1.В.ДВ.07.01 Современные средства оценивания учебных
	достижений младших школьников
	Б1.В.ДВ.07.02 Современные средства оценивания личностных
	достижений младших школьников
	Б2.В.04(П) Производственная практика. Научно-
	исследовательская работа
	Б2.В.05(Пд) Производственная практика. Преддипломная практика
	Б3.Б.02(Д) Защита выпускной квалификационной работы, включая
	подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

3. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость (объем) дисциплины составляет:

4 зачетных единицы (з.е.),

144 академических часов.

Курсовая работа планируется.

3.1. Объём дисциплины по видам учебных занятий (в часах)

Таблица 3 - Виды учебной работы по дисциплине и их трудоемкость

Объём дисциплины	Всего часов
------------------	-------------

	для очной формы	для заочной (очно-
	обучения	заочной)
		формы
		обучения
Общая трудоемкость дисциплины	144	
Контактная работа обучающихся с преподавателем (по	54	
видам учебных занятий) (всего)		
Аудиторная работа (всего):	54	
в том числе:		
лекции	18	
семинары, практические занятия	36	
практикумы		
лабораторные работы		
в т. ч. в активной и интерактивной формах	10	
в электронной форме		
Внеаудиторная работа (всего):		
В том числе, индивидуальная работа		
обучающихся с преподавателем:		
курсовое проектирование		
групповая, индивидуальная консультация и		
иные виды учебной деятельности,		
предусматривающие групповую или		
индивидуальную работу обучающихся с		
преподавателем)		
творческая работа (эссе)		
Самостоятельная работа обучающихся (всего)	54	
Вид промежуточной аттестации обучающегося	экзамен (3	
(экзамен, 4 семестр)	семестр)	
	36 ч	
	контроль	

4. Содержание дисциплины, структурированное по разделам (темам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

4.1. Разделы дисциплины и трудоемкость по видам учебных занятий (в академических часах)

Таблица 4 - Учебно-тематический план заочной формы обучения

		Общая	Трудо	емкость	заняти			Формы ¹	
п/п	Разделы и темы	трудо-	ОФО			3ФО			текущего
дели 1	дисциплины	ёмкость (всего	Аудит				Аудиторн.		контроля и
Ħ	по занятиям	(6000	занятия		CPC		занятия СРС		промежуточной
не	час.)	час.) лекц. прак	лекц. практ		CIC	лекц.	практ.	CIC	аттестации
2									успеваемости

 $^{^{1}}$ УО - устный опрос, УО-1 - собеседование, УО-2 - коллоквиум, УО-3 - зачет, УО-4 — экзамен, ПР письменная работа, ПР-1 - тест, ПР-2 - контрольная работа, ПР-3 эссе, ПР-4 - реферат, ПР-5 - курсовая работа, ПР-6 - научно-учебный отчет по практике, ПР-7 - отчет по НИРС, ИЗ –индивидуальное задание; ТС контроль с применением технических средств, ТС-1 - компьютерное тестирование, ТС-2 - учебные задачи, ТС-3 - комплексные ситуационные задачи

Разделы и темы по занятиям по			Общая	13					Формы ¹	
1. Общая карактеристика пенхолого-педагогического исследования. 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	П/1	D.	трудо-							
1. Общая карактеристика пенхолого-педагогического исследования. 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	ИІ	дисциплины		Аудиторн.			Аудиторн.			· · ·
1. Общая карактеристика пенхолого-педагогического исследования. 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	(ел		(всего	-	_	an a		_	an a	_
1. Общая карактеристика пенхолого-педагогического исследования. 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	Тед	по занятиям	*			CPC			CPC	
1. Общая карактеристика пейхолого-педагогического исследования. 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	9		,	лонц.	прикт		лонц.	принт		
педхолясь педагогического пестебования. 1.1 Современная стратегия обновления и развития образования. Природа и функции образования. Природа и функции образовательных инноваций. 1.2 Понятие о пенхолого-педагогическом исследовании. Характеристика методологических принципов психолого-педагогического исследования. 1.3 Теоретические основы и проблематика современных исследований. Источники и основы исследований. Источники и основы исследовательского поиска. 1.4 Организация образовательной деятельности в образовательной организации. 2. Логическая структура психолого педагогического исследования. 2.1 Понятие о логике исследования. 1.1 Проблема и тема исследования. 1.2 Понятие о потисе исследования. 1.3 Проблема и тема исследования. 1.4 Инактис объектем объект		1. Общая								
педхолясь педагогического пестебования. 1.1 Современная стратегия обновления и развития образования. Природа и функции образования. Природа и функции образовательных инноваций. 1.2 Понятие о пенхолого-педагогическом исследовании. Характеристика методологических принципов психолого-педагогического исследования. 1.3 Теоретические основы и проблематика современных исследований. Источники и основы исследований. Источники и основы исследовательского поиска. 1.4 Организация образовательной деятельности в образовательной организации. 2. Логическая структура психолого педагогического исследования. 2.1 Понятие о логике исследования. 1.1 Проблема и тема исследования. 1.2 Понятие о потисе исследования. 1.3 Проблема и тема исследования. 1.4 Инактис объектем объект										
педагогического исследования. 2										
1.1 Современная стратегия обновления и развития образования. Природа и функции образовательных инноваций. 1.2 Понятие о несихолого-педаготическом исследовании. Характеристика методологических принципов психолого-педаготических принципов психолого-педаготических принципов психолого-педаготических принципов психолого-педаготического исследования. 2 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4		педагогического								
стратегия обновления и развития образования. Природа и функции образовательных инповаций. 1.2 Понятие о педколого- педагогическом исследовании. Характеристика методологических принципов психолого- педагогического исследования. 1.3 Теоретические основы и проблематика современных исследований. Источники и основы и соедований. Источники и основы исследований. Источники и основы исследований. Источники и основы исследований. Осточники и образовательского поиска. 1.4 Организация опытно- экспериментальной деятельности в образовательной организации. 2. Логическия структура психолого педагогического исследования. 2.1 Понятие о логике исследования. Проблема и тема исследования. Прогиворечие в		исследования.								
стратегия обновления и развития образоватия. Природа и функции образовательных инноваций. 1.2 Понятие о педколого- педагогическом исследования. Характеристика методологических принципов пеихолого- педагогического исследования. 1.3 Теоретические основы и проблематика современных исследований. Источники и основы и игобразовательского поиска. 1.4 Организация опытно- экспериментальной деятельности в образовательной организации. 2. Логическая структуруа психолого- педагогического исследования. 2.1 Понятие о логике исследования. Проблема и тема исследования. Проблема и тема исследования. Проблема и тема исследования.		1.1 Современная		2	2	2				
обновления и развития образования. Природа и функции образовательных инноваций. 1.2 Понятие о психолого-педагогическом исследовании. Характеристика методологических принципов психолого-педагогических основы и проблематика современных исследований. Источники и основы исследований. Источники и основы исследований. Источники и основы исследований. Образовательского поиска. 1.4 Организация отытно-экспериментальной деятельной организации. 2. Логическая структура психолого-педагогического исследования. 2.1 Понятие о логике исследования. Проблема и тема исследования. Противоречие в										
образования. Природа и функции образовательных инноваций. 1.2 Понятие о пеихолого- педагогическом исследовании. Характеристика методологических принципов пеихолого- педагогического исследования. 1.3 Теоретическое 2 4 4 основы и проблематика современных исследований. Источники и основы исследований. Источники и основы исследовательского поиска. 1.4 Организация 2 2 2 образовательной организации. 2. Логическая структура пеихолого- педагогического исследования. 2.1 Понятие о погике исследования. 1.1 проблемат и тема исследования. Проблема и тема исследования. Протвиворечие в										
образования. Природа и функции образовательных инноваций. 1.2 Понятие о пеихолого- педагогическом исследовании. Характеристика методологических принципов пеихолого- педагогического исследования. 1.3 Теоретическое 2 4 4 основы и проблематика современных исследований. Источники и основы исследований. Источники и основы исследовательского поиска. 1.4 Организация 2 2 2 образовательной организации. 2. Логическая структура пеихолого- педагогического исследования. 2.1 Понятие о погике исследования. 1.1 проблемат и тема исследования. Проблема и тема исследования. Протвиворечие в		развития								
Природа и функции образовательных инноваций. 1.2 Понятие о психолого- педагогическом исследовании. Характеристика методологических принципов психолого- педагогического исследования. 1.3 Теоретического исследования. 1.3 Теоретические основы и проблематика современных исследований. Источники и основы исследований. Источники и основы исследований. Источники и основы оследовательности в образовательной деятельности в образовательной организации. 2. Логическая структура психолого- педагогического исследования. 2.1 Понятие о логике исследования. Проблема и тема исследования. Проблема и тема исследования. Противоречие в										
образовательных инноваций. 1.2 Понятие о психолого-педагогическом исследовании. Характеристика методологических принципов психолого-педагогического исследования. 1.3 Теоретические основы и проблематика современных исследований. Источники и основы исследований. Источники и основы исследовательского поиска. 1.4 Организация опытно-экспериментальной деятельности в образовательной организации. 2. Логическая структура психолого-педагогического исследования. 2.1 Понятие о логике исследования. Проблема и тема исследования. Проблема и тема исследования. Противоречие в										
1.2 Понятие о пеихолого-педагогическом исследовании. Карактеристика методологических принципов пеихолого-педагогических принципов пеихолого-педагогические основы и проблематика современных исследования. Источники и основы исследовательского поиска. 1.4 Организация опытно-экспериментальной деятельности в образовательной организации. 2. Логическая структура психолого-педагогиеского исследования. 1.4 Проблема и тема исследования. 2.1 Понятие о логике исследования. 2.1 Понятие о логике исследования. 2.1 Понятие о логике исследования. 1.1 Проблема и тема исследования. 1.1 Проблема и тема исследования. 1.1 Противоречие в										
1.2 Понятие о психолого-педагогическом исследовании. Характеристика методологических принципов психолого-педагогических принципов психолого-педагогического исследования. 1.3 Теоретические основы и проблематика современных исследований. Источники и основы исследований. Источники и основы исследований. Источники и основы образовательского поиска. 1.4 Организация образовательского поиска. 2.2 2 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3										
педагогическом исследовании. Характеристика методологических принципов психолого- педагогического исследования. 1.3 Теоретические основы и проблематика современных исследований. Источники и основы исследований. Источники и основы исследований. Источники и основы исследований. Источники и основы исследований. Осточники и основы исследований. Осточники и основы исследований. Осточники и основы исследований. 2 2 2 Подическая структура психолого- педагогического исследования. 2 1 Понятие о логике исследования. Проблема и тема исследования. Противоречие в					4	4				
педагогическом исследовании. Характеристика методологических принципов психолого- педагогического исследования. 1.3 Теоретические основы и проблематика современных исследований. Источники и основы исследований. Источники и основы исследований. Источники и основы исследований. Источники и основы исследований. Осточники и основы исследований. Осточники и основы исследований. Осточники и основы исследований. 2 2 2 Подическая структура психолого- педагогического исследования. 2 1 Понятие о логике исследования. Проблема и тема исследования. Противоречие в		психолого-								
исследовании. Характеристика методологических принципов психолого- педагогического исследования. 1.3 Теоретические основы и проблематика современных исследований. Источники и основы исследовательского поиска. 1.4 Организация опытно- экспериментальной деятельности в образовательной организации. 2. Логическая структура психолого- педагогического исследования. 1.1 Понятие о логике исследования. Проблема и тема исследования. Противоречие в										
Характеристика методологических принципов психолого-педагогического исследования. 1.3 Теоретические основы и проблематика современных исследований. Источники и основы исследований. Источники и основы исследовательского поиска. 1.4 Организация опытно-экспериментальной деятельности в образовательной организации. 2. Логическая структура психолого-педагогического исследования. 2.1 Понятие о логике исследования. Проблема и тема исследования. Противоречие в										
методологических принципов психолого- педагогического исследования. 1.3 Теоретические основы и проблематика современных исследований. Источники и основы исследований. Источники и основы исследовательского поиска. 1.4 Организация опытно-экспериментальной деятельности в образовательной организации. 2. Логическая структура психолого- педагогического исследования. 2.1 Понятие о логике исследования. Проблема и тема исследования. Противоречие в										
принципов психолого- педагогического исследования. 1.3 Теоретические основы и проблематика современных исследований. Источники и основы исследовательского поиска. 1.4 Организация опытно- экспериментальной деятельности в образовательной организации. 2. Логическая структура исихолого- педагогического исследования. Проблема и тема исследования. Проблема и тема исследования. Противоречие в										
психолого- педагогического исследования. 1.3 Теоретические основы и проблематика современных исследований. Источники и основы исследованей. Источники и основы исследовательского поиска. 1.4 Организация опытно- экспериментальной деятельности в образовательной организации. 2. Логическая структура психолого- педагогического исследования. Проблема и тема исследования. Противоречие в										
педагогического исследования. 1.3 Теоретические основы и проблематика современных исследований. Источники и основы исследовательского поиска. 1.4 Организация опытно-экспериментальной деятельности в образовательной организации. 2. Логическая структура психолого-педагогического исследования. Проблема и тема исследования. Противоречие в										
1.3 Теоретические основы и проблематика современных исследований. Источники и основы исследовательского поиска. 1.4 Организация опытно-экспериментальной деятельности в образовательной организации. 2. Логическая структура психолого-педагогического исследования. 1.1 Онятие о логике исследования. 2										
1.3 Теоретические основы и проблематика современных исследований. Источники и основы исследовательского поиска. 2 4 4 1.4 Организация опытно-экспериментальной деятельности в образовательной организации. 2 2 2. Логическая структура психолого-педагогического исследования. Проблема и тема исследования. Противоречие в 2 2 4										
основы и проблематика современных исследований. Источники и основы исследовательского поиска. 1.4 Организация опытно- экспериментальной деятельности в образовательной организации. 2. Логическая структура психолого- педагогического исследования. Проблема и тема исследования. Противоречие в				2	4	4				
современных исследований. Источники и основы исследовательского поиска. 1.4 Организация опытно- экспериментальной деятельности в образовательной организации. 2. Логическая структура психолого- педагогического исследования. Проблема и тема исследования. Противоречие в		_								
современных исследований. Источники и основы исследовательского поиска. 1.4 Организация опытно- экспериментальной деятельности в образовательной организации. 2. Логическая структура психолого- педагогического исследования. Проблема и тема исследования. Противоречие в		проблематика								
Источники и основы исследовательского поиска. 1.4 Организация 2 2 2 опытно-экспериментальной деятельности в образовательной организации. 2. Логическая структура психолого-педагогического исследования. 1.1 Проблема и тема исследования. Противоречие в										
исследовательского поиска. 1.4 Организация опытно- экспериментальной деятельности в образовательной организации. 2. Логическая структура психолого- педагогического исследования. Проблема и тема исследования. Противоречие в		исследований.								
поиска. 2 2 1.4 Организация опытно- экспериментальной деятельности в образовательной организации. 2 2 2. Логическая структура психолого- педагогического исследования. ПР-3 2.1 Понятие о логике исследования. 2 2 4 Проблема и тема исследования. 1 1 1 1 Противоречие в 2 2 4 1		Источники и основы								
поиска. 2 2 1.4 Организация опытно- экспериментальной деятельности в образовательной организации. 2 2 2. Логическая структура психолого- педагогического исследования. ПР-3 2.1 Понятие о логике исследования. 2 2 4 Проблема и тема исследования. 1 1 1 1 Противоречие в 2 2 4 1										
опытно- экспериментальной деятельности в образовательной организации. 2. Логическая структура психолого- педагогического исследования. 2.1 Понятие о логике исследования. Проблема и тема исследования. Противоречие в										
опытно- экспериментальной деятельности в образовательной организации. 2. Логическая структура психолого- педагогического исследования. 2.1 Понятие о логике исследования. Проблема и тема исследования. Противоречие в		1.4 Организация			2	2				
деятельности в образовательной организации. 2. Логическая структура психолого-педагогического исследования. 2.1 Понятие о логике исследования. Проблема и тема исследования. Противоречие в		_								
деятельности в образовательной организации. 2. Логическая структура психолого-педагогического исследования. 2.1 Понятие о логике исследования. Проблема и тема исследования. Противоречие в		экспериментальной								
образовательной организации. 2. Логическая структура психолого-педагогического исследования. 2.1 Понятие о логике исследования. Проблема и тема исследования. Противоречие в		_								
организации. 2. Логическая структура психолого- педагогического исследования. 2.1 Понятие о логике исследования. Проблема и тема исследования. Противоречие в		образовательной								
2. Логическая структура психолого-педагогического исследования. ПР-3 2.1 Понятие о логике исследования. 2 2 4 Проблема и тема исследования. Противоречие в 2 4	L	_								
психолого- 1 1 2 2 4 1 2 4 1 2 4 1 2 4 1 2 4 1 2 4 1 2 4 1 2 4 1 2 4 1 2 4 2 4 1 2 4 2 4 1 2 4 2 <td< td=""><td></td><td>*</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>ПР-3</td></td<>		*								ПР-3
психолого- 1 1 2 2 4 1 2 4 1 2 4 1 2 4 1 2 4 1 2 4 1 2 4 1 2 4 1 2 4 1 2 4 2 4 1 2 4 2 4 1 2 4 2 <td< td=""><td></td><td>структура</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>		структура								
исследования. 2.1 Понятие о логике исследования. Проблема и тема исследования. Противоречие в										
2.1 Понятие о логике исследования. 2 2 4 Проблема и тема исследования. 4 4 4 Противоречие в 4 4 4 4		педагогического								
исследования. Проблема и тема исследования. Противоречие в										
Проблема и тема исследования. Противоречие в		2.1 Понятие о логике		2	2	4]			
исследования. Противоречие в		исследования.								
исследования. Противоречие в		Проблема и тема								
Противоречие в		-								
	L	исследовании.								

		Общая	Трудоемкость занятий (час.)					Формы ¹	
П/		трудо-	ОФО ЗФО						
111	Разделы и темы	ёмкость							текущего
116	дисциплины	(всего	J 7 1 - I			Аудиторн.			контроля и
еде	по занятиям	*	заняти		CPC	заняти		CPC	промежуточной
№ недели п/п		час.)	лекц.	практ		лекц.	практ.		аттестации
Ž	2205		2	2	4				успеваемости
	2.2 Объект и		2	2	4				
	предмет								
	исследования. Цели								
	и задачи								
	исследования.								
	Способы применения								
	теоретических и								
	практических знаний								
	для постановки и								
	решения								
	исследовательских								
	задач в области								
	образования.								
	2.3 Идея, замысел и			2	2				
	гипотеза как								
	теоретическое ядро								
	исследования.								
	Критерии								
	успешности								
	исследовательского								
	поиска и мониторинг								
	результатов								
	исследования.								
	2.4 Этапы		2	2	4				
	практической								
	диагностики и								
	преобразования в								
	психолого-								
	педагогическом								
	поиске. Способы								
	методы диагностики								
	результатов								
	обучения.								
	3. Методы и					2	2	31	ПР-1
	методики								
	психолого-								
	педагогического								
	исследования.								
	3.1		2	2	4				
	Исследовательские								
	методы и методики.								
	Методы								
	эмпирического								
	психолого-								
	педагогического								
	исследования.		-		_				
	3.2 Применение		2	2	2				
	статистических								
	методов и средств								
	формализации в								
	психолого-								

Разделы и темы досциплины по занятиям дес. — обо мость по деля от ческого неследования. Методы теоретического неследования. В дости деля от ческого педаготическое обеледования. В дости деля от ческого педаготическое обеледования. В дости деля от ческого педаготическое обеледования. В дости деля от ческого педаготическое обеледования педаготическое обеледования. В дости деля от ческого педаготическое обеледования. В дости деля от ческого педаготическое обеледования. Таорческая инфицирация для ресультатов неследования. Таорческая инфицирации для решения педаготического неследования. Образования в области образования. В дости деля образования в области образования. В дести деля образования. В дести деля образования. В дести деля образования в области образования. Требования к курсової работе по педколого педаготическим дисциплинам. Применение современных информационных темпологого педаготическим дисциплинам. Применение современных информационных темпологого праготическим дисциплинам. Применение современных информационных темпологогого педаготическим дисциплинам. Применение современных информационных темпологогогого педаготическим дисциплинам. Применение современных информационных темпологогого педаготическим дисциплинам. Применение современных информационных темпологогого педаготическим дисциплинам. Применение современных информационных темпологогого педаготическим дисциплинам. Применение современных информационных темпологого педаготическим дисциплинам. Применение современных дисциплинам дисциплинам дисциплинам дисциплинам дисциплинам дисциплинам дисциплин			Общая	Труло	емкость	заняти	тй (час))		Формы ¹
педатогическом исследования. Методы теоретического исследования. З 3 Психолого- педатогическое обследование. Изучение и использование передового опыта. З 4 Опытная работа. Комплексный педатогический эксперимент 4. Истользование апробация и оформление результатов исследования. Теорческая индивидуальносты педагогический эксперияция результатов исследования. Тапрческая индивидуальносты педагогического исследования результатов исследования результатов исследования результатов исследования работы. Способы обработки информации для решения исследования исследования усследования требования к курсовой работе по психолого- педатогическим дисциплинам. Применение современных информационных технологий для решения информационных технологий для решения информационных технологий для решения информационных технологий для решения	П/		*	Трудоемкость занятий (час.) ОФО ЗФО						
педатогическом исследования. Методы теоретического исследования. З 3 Психолого- педатогическое обследование. Изучение и использование передового опыта. З 4 Опытная работа. Комплексный педатогический эксперимент 4. Истользование апробация и оформление результатов исследования. Теорческая индивидуальносты педагогический эксперияция результатов исследования. Тапрческая индивидуальносты педагогического исследования результатов исследования результатов исследования результатов исследования работы. Способы обработки информации для решения исследования исследования усследования требования к курсовой работе по психолого- педатогическим дисциплинам. Применение современных информационных технологий для решения информационных технологий для решения информационных технологий для решения информационных технологий для решения	Л П						· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
педатогическом исследования. Методы теоретического исследования. З 3 Психолого- педатогическое обследование. Изучение и использование передового опыта. З 4 Опытная работа. Комплексный педатогический эксперимент 4. Истользование апробация и оформление результатов исследования. Теорческая индивидуальносты педагогический эксперияция результатов исследования. Тапрческая индивидуальносты педагогического исследования результатов исследования результатов исследования результатов исследования работы. Способы обработки информации для решения исследования исследования усследования требования к курсовой работе по психолого- педатогическим дисциплинам. Применение современных информационных технологий для решения информационных технологий для решения информационных технологий для решения информационных технологий для решения	еш	дисциплины		DOLLGTIAG			DOMATHA			
педатогическом исследования. Методы теоретического исследования. З 3 Психолого- педатогическое обследование. Изучение и использование передового опыта. З 4 Опытная работа. Комплексный педатогический эксперимент 4. Истользование апробация и оформление результатов исследования. Теорческая индивидуальносты педагогический эксперияция результатов исследования. Тапрческая индивидуальносты педагогического исследования результатов исследования результатов исследования результатов исследования работы. Способы обработки информации для решения исследования исследования усследования требования к курсовой работе по психолого- педатогическим дисциплинам. Применение современных информационных технологий для решения информационных технологий для решения информационных технологий для решения информационных технологий для решения	ЕД	по занятиям	,			CPC			CPC	
педатогическом исследования. Методы теоретического исследования. З 3 Психолого- педатогическое обследование. Изучение и использование передового опыта. З 4 Опытная работа. Комплексный педатогический эксперимент 4. Истользование апробация и оформление результатов исследования. Теорческая индивидуальносты педагогический эксперияция результатов исследования. Тапрческая индивидуальносты педагогического исследования результатов исследования результатов исследования результатов исследования работы. Способы обработки информации для решения исследования исследования усследования требования к курсовой работе по психолого- педатогическим дисциплинам. Применение современных информационных технологий для решения информационных технологий для решения информационных технологий для решения информационных технологий для решения	ਜ ਹ		1410.)	лекц.	практ		лекц.	практ.		
мсследовании. Методы теоретического исследования. 3.3 Псклолого- педагогическое обследование. Изучение и использование передового опыта. 3.4 Опытная работа. Комплексный педагогический эксперимент 4. Истольскеный педагогический эксперимент 4. Истольсвание апробация и оформление результатов исследования. Творческая индивидуальность педагога. 4.1 Интерпретация результатов исследования. Апробация работы. Способы обработки информации для решения 4.2. Оформления результатов псиколого- педагогического исследования Требования к курсовой работе по псиколого- педагогическим дисциплинам. Примснение современных информационных технологий для решения	_	пелагогическом								успеваемости
методы теоретического исследования. 3.3 Психолого-педатогическое обследование. Изучение и использование передового опыта. 3.4 Опытная работа. Комплексный педатогический экспермент 4. Истолькование апробация и оформление результатов исследования. Апробация работы. Способы обработки информации для регипения исследоватия. Адробация работы. Способы обработки информации для регипения исследоватия. 4.2. Оформления результатов психолого-педатогического исследования. Требования к курсовой работе по психолого-педатогическим диспираным применение современных информации для регипения исследования. Требования к курсовой работе по психолого-педатогическим диспираным применение современных информационных технологий для решения										
теоретического исследования. 3.3 Психолого-педагогическое обследование. Изучение и использование передового опыта. 3.4 Опытная работа. Сомплексный педагогический эксперимент 4. Использование апробация и оформление результатов исследования. Таорческая индивидуальность педагога. 4.1 Интерпретация результатов исследования. Апробация работы. Способы обработки информации для решения исследования. 2 4 результатов искледования. 2 4 результатов искледования. 2 4 результатов искледования. 2 4 результатов искледования. 2 4 пребования и педагогического исследования. 2 4 пребования к курсовой работе по искледования. Требования к курсовой работе по искледования. Применение современных информационных технологий для решения решения										
я исспедования. 3.3 Психолого- педагогическое обследование. Изучение и использование передового опыта. 3.4 Опытнав работа. Комплексный педагогический эксперимент 4. Истолкование апробация и оформление результатов исследования. Таорческая инонымдуальность педагогического исследования. Апробация работы. Способы обработки информации для решения исследоватия. 4.2. Оформления результатов психолого- педагогического исследования. Требования к курсовой работе по психолого- педагогическим длагиплинам. Применение современных информационных технологий для решения										
3.3 Психолого- педатогическое обследование. Изучение и использование передового опыта. 3.4 Опытная работа. Комплексный педатогический эксперимент 4. Истолкование апробация и оформление результатов исследования. Торческая индивидуальность ледагога. 4.1 Интерпретация результатов исследования. Апробация работы. Способы обработки информации для решения исследования. 4.2. Оформления результатов психолого- педатогического исследования. 4.2. Оформления результатов психолого- педатогического по психолого- педатогического по психолого- педатогического по психолого- педатогическом дициплинам. Применение современных информационных технологий для решения решения		-								
педагогическое обследование. Изучение и использование передового опыта. 3.4 Опытная работа. Комплексный педагогический эксперимент 4. Истолькование апробация и оформление результатов исследования. Творческая информация онновкой испособы обработки информации для решения исследования и образования. Способы обработки информации для решения исследоватия образования. 4.2. Оформления результатов психолого-педагогического исследования к курсовой работе по психолого-педагогическим дисциплинам. Применение современных информационных технологий для решения информационновкоммуникационных технологий для решения		•			2	1				
обследование. Изучение и использование передового опыта. 3.4 Опытная работа. Сомплексный педагогический эксперимент 4. Истолкование апробация и оформление результатов исследования. Творческая индивидуальность педагоста. 4.1 Интерпретация результатов исследования. Апробация работы. Способы обработки информации для решения исследования. 4.2. Оформления результатов педагогического исследования. 4.2. Оформления результатов педагогического исследования. 1. Требования к курсовой работе по психолого-педагогическим дляциплинам. Применение современных информационно-коммуникационных технологий для решения					2	4				
Изучение и использование передового опыта. 3.4 Опытная работа. Комплексный педагогический эксперимент 4. Истолкование апробация и оформление результатов исследования. Апробация работки информации для решения исследования. Апробасти образования. Апробасти образования. Теорческий установания исследования. Апробасти образования. Апробасти образования. Апробасти образования. Требования к курсовой работ по психолого-педагогическим дисследования. Требования к курсовой работе по психолого-педагогическим дисциплинам. Применение современных информационных технологий для решения										
использование предового опыта. 3.4 Опытная работа. Комплексный педагогический эксперимент 4. Истолкование апробация и оформление результатов исследования. Таорческая индивидуальность педагоги. 4.1 Интерпретация результатов исследования. Апробация работы. Способы обработки информации для решения исследовательских задач в области образования. 4.2 Оформления результатов психолого-педагогического исследования. Требования к курсовой работе по психолого-педагогическим дисциплинам. Требования к курсовой работе по психолого-педагогическим дисциплинам. Применение современных информационно-коммуникационных технологий для решения										
передового опыта. 3.4 Опытная работа. Комплексный педагогический эксперимент 4. Истолкование апробация и оформление результатов исследования. Апробация для решения исследования. Способы обработки информации для решения исследования. 4.2 Оформления результатов исследования. Апробация работы. Способы обработки информации для решения исследовательских задач в области образования. 4.2 Оформления результатов психолого педагогического исследования. Требования к курсовой работе по психолого-педагогическим длециплинам. Применение современных информационно-коммуникационных технологий для решения		-								
3.4 Опытная работа. Комплексный педагогический эксперимент 4. Истолкование апробация и оформление результатов исследования. Апробация работы. Способы обработки информации для решения исследоватия. Апробация работы. Способы обработки информации для решения исследоватия. 4.2 Оформления результатов психологопедагогического исследования. Требования. Апробация работы. Способы обработки информации для решения исследоватия. 2 4 результатов психологопедагогического исследования. Требования к курсовой работе по психологопедагогическим дисциплинам. Применение современых информационно-коммуникационных технологий для решения решения										
Комплексный педагогический эксперимент 4. Истолкование апробация и оформление результатов исследования. Апробация результатов исследовательских задач в области образования. 4. Оформления результатов педагогического исследования. Апробация работы. Способы обработки информации для решения исследования. 4. Оформления результатов педагогического исследования. 7. Ребования к курсовой работе по педхолого-педагогическим дисциплинам. Применение современных информационно-коммуникационных технологий для решения	-			2	2	1				
педагогический эксперимент 4. Истолкование апробация и оформление результатов исследования. Творческая инфивидуальность педагога. 4.1 Интерпретация результатов исследовануя. Апробация работы. Способы обработки информации для решения исследовательских задач в области образования. 4.2. Оформления результатов психологопедагогического исследования к курсовой работе по психологопедагогическим дисциплинам. Применение современых информационно- коммуникационных технологий для решения				2	2	4				
4. Истолкование апробация и оформление результатов исследования. Творческая инфивидуальность недагога. 4.1 Интерпретация результатов исследования. Апробация работы. Способы обработки информации для решения исследовательских задач в области образования. 4.2. Оформления результатов психолого-педагогического исследования. Требования к курсовой работе по психолого-педагогическим дисциплинам. Применение современных информационно-коммуникационных технологий для решения										
4. Истолкование апробация и оформление результатов исследования. Творческая индивидуальность педагоги испедования. Апробация работы. Способы обработки информации для решения исследовательских задач в области образования. 4.2. Оформления результатов психологопедагогического исследования. Tpeбования к курсовой работе по психологопедагогическим дисциплинам. Применение современных информационно-коммуникационных технологий для решения										
апробация и оформление результатов исследования. Творческая индивидуальность педагоги. 4.1 Интерпретация результатов исследования. Апробация работы. Способы обработки информации для решения исследовательских задач в области образования. 4.2. Оформления результатов психолого-педагогического исследования к курсовой работе по психолого-педагогическим дисциплинам. Применение современных информационно-коммуникационных технологий для решения		эксперимент								
апробация и оформление результатов исследования. Творческая индивидуальность педагоги. 4.1 Интерпретация результатов исследования. Апробация работы. Способы обработки информации для решения исследовательских задач в области образования. 4.2. Оформления результатов психолого-педагогического исследования к курсовой работе по психолого-педагогическим дисциплинам. Применение современных информационно-коммуникационных технологий для решения		4 Истолкование								VO-2
оформление результатов исследования. Творческая индивидуальность педагога. 4.1 Интерпретация результатов исследования. Апробация работы. Способы обработки информации для решения исследовательских задач в области образования. 4.2. Оформления результатов психолого- педагогического исследования. Требования к курсовой работе по психолого- педагогическим дисциплинам. Применение современных информационно- коммуникационно- коммуник										702
результатов исследования. Творческая индивидуальность педагога. 4.1 Интерпретация решения информации для решения исследования. Способы обработки информации для решения исследовательских задач в области образования. 4.2. Оформления результатов психолого-педагогического исследования. Требования к курсовой работе по психолого-педагогическим дисциплинам. Применение современных информационно-коммуникационных технологий для решения										
исследования. Творческая индивидуальность педагога. 4.1 Интерпретация результатов исследования. Апробация работы. Способы обработки информации для решения исследовательских задач в области образования. 4.2. Оформления результатов психолого- педагогического исследования. Требования к курсовой работе по психолого- педагогическим дисциплинам. Применение современных информационно- коммуникационных технологий для решения										
Творческая индивидуальность педагоги. 4.1 Интерпретация результатов исследования. Апробация работы. Способы обработки информации для решения исследовательских задач в области образования. 4.2. Оформления результатов психолого-педагогического исследования. Требования к курсовой работе по психолого-педагогическим дисциплинам. Применение современных информационно-коммуникационных технологий для решения										
иноивидуальность педагога. 4.1 Интерпретация результатов исследования. Апробация работы. Способы обработки информации для решения исследовательских задач в области образования. 4.2. Оформления результатов психолого-педагогического исследования. Требования к курсовой работе по психолого-педагогическим дисциплинам. Применение современных информационно-коммуникационных технологой для решения										
1										
4.1 Интерпретация результатов исследования. 2 4 Апробация работы. Способы обработки информации для решения исследовательских задач в области образования. 2 4 4.2. Оформления результатов психологопедагогического исследования. 2 4 Требования к курсовой работе по психологопедагогическим дисциплинам. Применение современных информационнокоммуникационных технологий для решения 1 4		_								
результатов исследования. Апробация работы. Способы обработки информации для решения исследовательских задач в области образования. 4.2. Оформления результатов психолого-педагогического исследования. Требования к курсовой работе по психолого-педагогическим дисциплинам. Применение современных информационно-коммуникационных технологий для решения					2	4				
исследования. Апробация работы. Способы обработки информации для решения исследовательских задач в области образования. 4.2. Оформления результатов психолого- педагогического исследования. Требования к курсовой работе по психолого- педагогическим дисциплинам. Применение современных информационно- коммуникационных технологий для решения										
Апробация работы. Способы обработки информации для решения исследовательских задач в области образования. 4.2. Оформления результатов психолого- педагогического исследования. Требования к курсовой работе по психолого- педагогическим дисциплинам. Применение современных информационно- коммуникационных технологий для решения										
Способы обработки информации для решения исследовательских задач в области образования. 4.2. Оформления результатов психолого-педагогического исследования. Требования к курсовой работе по психолого-педагогическим дисциплинам. Применение современных информационно-коммуникационных технологий для решения										
информации для решения исследовательских задач в области образования. 4.2. Оформления результатов психолого-педагогического исследования. Требования к курсовой работе по психолого-педагогическим дисциплинам. Применение современных информационно-коммуникационных технологий для решения										
решения исследовательских задач в области образования. 4.2. Оформления результатов психолого-педагогического исследования. Требования к курсовой работе по психолого-педагогическим дисциплинам. Применение современных информационно-коммуникационных технологий для решения										
исследовательских задач в области образования. 4.2. Оформления результатов психолого- педагогического исследования. Требования к курсовой работе по психолого- педагогическим дисциплинам. Применение современных информационно- коммуникационных технологий для решения										
задач в области образования. 4.2. Оформления результатов психолого-педагогического исследования. Требования к курсовой работе по психолого-педагогическим дисциплинам. Применение современных информационно-коммуникационных технологий для решения		-								
образования. 4.2. Оформления результатов психолого-педагогического исследования. Требования к курсовой работе по психолого-педагогическим дисциплинам. Применение современных информационно-коммуникационных технологий для решения										
4.2. Оформления результатов психолого- педагогического исследования. 2 4 Требования к курсовой работе по психолого- педагогическим дисциплинам. 7 7 Применение современных информационно- коммуникационных технологий для решения 7 4										
результатов психолого- педагогического исследования. Требования к курсовой работе по психолого- педагогическим дисциплинам. Применение современных информационно- коммуникационных технологий для решения					2	4				
психолого- педагогического исследования. Требования к курсовой работе по психолого- педагогическим дисциплинам. Применение современных информационно- коммуникационных технологий для решения										
исследования. Требования к курсовой работе по психолого- педагогическим дисциплинам. Применение современных информационно- коммуникационных технологий для решения										
исследования. Требования к курсовой работе по психолого- педагогическим дисциплинам. Применение современных информационно- коммуникационных технологий для решения		педагогического								
курсовой работе по психолого-педагогическим дисциплинам. Применение современных информационно-коммуникационных технологий для решения										
курсовой работе по психолого-педагогическим дисциплинам. Применение современных информационно-коммуникационных технологий для решения		Требования к								
психолого- педагогическим дисциплинам. Применение современных информационно- коммуникационных технологий для решения										
дисциплинам. Применение современных информационно- коммуникационных технологий для решения										
дисциплинам. Применение современных информационно- коммуникационных технологий для решения		педагогическим								
Применение современных информационно- коммуникационных технологий для решения										
современных информационно- коммуникационных технологий для решения										
коммуникационных технологий для решения		-								
коммуникационных технологий для решения		_								
технологий для решения										
решения										
исследовательских		решения								
<u> </u>		исследовательских				<u></u>			<u> </u>	

		Общая	Трудоемкость занятий (час.)				Формы ¹		
П/І	Разделы и темы	трудо-	ОФО			3ФО			текущего
Z I		ёмкость	Аудит	орн.		Аудит	орн.		контроля и
Tell	дисциплины	(всего	заняти	ванятия		заняти	RI	CDC	промежуточной
Не	по занятиям	час.)	лекц.	практ	CPC	лекц.	практ.	CPC	аттестации
№ недели п/п				1			1		успеваемости
	задач в области								
	образования.								
	•								
	4.3 Личность		2	2	4				
	педагога-								
	исследователя.								
	4.4 Педагогическая			2	2				
	интуиция,								
	импровизация и								
	творческая								
	индивидуальность								
	педагога-								
	исследователя.								
	Выполнение								
	курсовой работы								
	Экзамен								УО-4
ИТ	ОГО по семестру	144	18	36	54				36

4.2 Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам)

Таблица 6 – Содержание дисциплины

No	Наименование раздела					
п/п	дисциплины	Содержание				
1		сихолого-педагогического исследования.				
(Содержание лекционного курса					
1.1.	Общая характеристика	Современная стратегия обновления и развития образования.				
	психолого-	Природа и функции образовательных инноваций.				
	педагогического	Понятие о психолого-педагогическом исследовании.				
	исследования.	Характеристика методологических принципов психологических принципом пс				
		педагогического исследования.				
1.2	Проблематика	Теоретические основы и проблематика современных				
	современных психолого-	исследований. Источники и основы исследовательского				
	педагогических	поиска.				
	исследований.	Организация опытно-экспериментальной деятельности в				
		образовательной организации.				
	Гемы практических занятий					
1.1	Современная стратегия	Обсуждение вопросов:				
	обновления и развития	Национальный проект «Образование», направления				
	образования. Природа и	обновления и развития современного образования. Инновации				
	функции	в образовании. Региональные инновационные проекты.				
	образовательных	Изменение содержания образования. Отражение				
	инноваций.	приоритетных направлений развития образования в ФЗ «Об				
		образовании».				
1.2	Понятие о психолого-	Обсуждение вопросов:				
	педагогическом	Сущность психолого-педагогического исследования.				
	исследовании.	Методология педагогики в структуре педагогической науки.				
	Характеристика	Законы диалектики и их проявления в педагогической				
	методологических	деятельности.				
	принципов психолого-	Методологические принципы психолого-педагогического				
	педагогического	исследования: системности, объективности, научности,				

	исследования.	единства логического и исторического, концептуального			
		единства, педагогических исследований.			
1.3	Теоретические основы и	Обсуждение вопросов:			
	проблематика	Теоретические основы и проблематика современных			
	современных	исследований: общеметодологические и теоретические			
	исследований.	исследовательские проблемы. Источники и основы			
	Источники и основы	исследовательского поиска: общечеловеческие			
	исследовательского	гуманистические идеалы; достижения наук о человеке;			
	поиска.	педагогический опыт прошлого и настоящего; педагогический			
		потенциал коллектива ОО; творческий потенциал педагогов.			
1.4	Организация опытно-	Обсуждение вопросов:			
1	экспериментальной	Сущность организации опытно-экспериментальной			
	деятельности в	деятельности в образовательной организации. Этапы			
	образовательной	организации опытно-экспериментальной деятельности в			
	организации.	образовательной организации: ориентировочный;			
	организации.	диагностический; постановочный; преобразующий;			
		заключительный. Педагогическая концепция исследования.			
2	Пориноской структура ча	Исследовательские проекты ОО.			
		ихолого-педагогического исследования			
2.1.	Содержание лекционного ку Погика психолого-				
2.1.		· ' • • • • • • • • • • • • • • • • • •			
	педагогического	исследования. Противоречие в исследовании.			
	исследования.	Объект и предмет исследования. Цели и задачи исследования.			
		Способы применения теоретических и практических знаний			
		для постановки и решения исследовательских задач в области			
		образования.			
		Практическая работа: определение проблемы, противоречия,			
		объекта, предмета, цели и задач по проблеме курсового			
		исследования.			
2.2	Замысел психолого-	Идея, замысел и гипотеза как теоретическое ядро			
	педагогического	исследования. Критерии успешности исследовательского			
	исследования.	поиска и мониторинг результатов исследования.			
		Практическая работа: определение гипотезы исследования по			
		проблеме курсовой работы.			
		Этапы практической диагностики и преобразования в			
		психолого-педагогическом поиске. Способы методы			
		диагностики результатов обучения.			
	Гемы практических занятий				
2.1	Понятие о логике	Выбор темы исследования, обоснование актуальности темы			
	исследования. Проблема	исследования. Формулирование противоречий и проблемы			
	и тема исследования.	исследования. Основные противоречия в исследования.			
	Противоречие в	Отработка практических умений:			
	исследовании.	Логика обоснования актуальности темы исследования,			
		выявление проблемы исследования, формулировка			
		противоречий			
2.2	Объект и предмет	Объект и предмет исследования. Цели и задачи исследования.			
	исследования. Цели и	Отработка практических умений:			
	задачи исследования.	Определение и разграничение объекта и предмета			
	Способы применения	исследования. Освоение способов применения теоретических			
	теоретических и	и практических знаний для постановки и решения			
	практических знаний для	исследовательских задач в области образования.			
	постановки и решения	, ,			
	исследовательских задач				
	в области образования.				
2.3	Идея, замысел и гипотеза	Отработка практических умений:			
2.5	как теоретическое ядро	Формулировка гипотез исследования. Критический анализ			
	так теоретическое ядро	жормулировка гипотез исследования. Критический анализ			

	исследования. Критерии успешности	гипотез исследования, сформулированных в ВКР, размещенных в ЭИОС НФИ КемГУ.			
	исследовательского поиска и мониторинг результатов	Критерии, показатели и средства диагностики результативности исследования. Анализ ВКР, размещенных в ЭИОС НФИ КемГУ, с точки зрения корректности			
2.4	исследования.	критериально-оценочного аппарата исследования.			
2.4	Этапы практической	Характеристика и содержания этапов практической			
	диагностики и	диагностики и преобразования в психолого-педагогическом			
	преобразования в	поиске.			
	психолого-	Отработка практических умений:			
	педагогическом поиске.	Освоение способов диагностики результатов обучения			
	Способы диагностики	обучающихся.			
	результатов обучения.				
3		олого-педагогического исследования.			
	Содержание лекционного куј				
3.1.	Характеристика методов	Исследовательские методы и методики. Методы			
	психолого-	эмпирического психолого-педагогического исследования.			
	педагогического	Применение статистических методов и средств формализации			
	исследования.	в психолого-педагогическом исследовании. Методы			
		теоретического исследования.			
3.2	Комплексный	Психолого-педагогическое обследование. Изучение и			
	педагогический	использование передового опыта.			
	эксперимент	Опытная работа. Комплексный педагогический эксперимент			
2	Гемы практических занятий	Ĭ			
3.1	Исследовательские	Сущность методов эмпирического психолого-педагогического			
	методы и методики.	исследования. Частные методы эмпирического исследования:			
	Методы эмпирического	изучение литературных источников, документации и			
	психолого-	результатов (продуктов) деятельности, методы			
	педагогического	педагогического наблюдения.			
	исследования.	Методы опроса: беседа, интервью, анкетирование. Метод			
		экспертной оценки (метод рейтинга). Метод педагогического			
		тестирования. Метод наблюдения. Метод анализа продуктов			
		деятельности. Сильные и слабые стороны каждого метода.			
		Отработка практических умений по составлению вопросников			
		для беседы (основные и вспомогательные вопросы),			
		составление анкет с учетом требований к ним.			
3.2	Применение	Сущность статистических методов и средств психолого-			
	статистических методов	педагогического исследования. Методы теоретического			
	и средств формализации	исследования: теоретический анализ и синтез,			
	в психолого-	абстрагирование и идеализация, моделирование,			
	педагогическом	конкретизация теоретического знания. Сильные и слабые			
	исследовании. Методы	стороны каждого метода.			
	теоретического	-			
	исследования.				
3.3	Психолого-	Психолого-педагогическое обследование. Виды обследования:			
	педагогическое	пилотажное, частичное, комплексное, системное. Изучение и			
	обследование. Изучение	использование передового опыта.			
	и использование	Практическая работа:			
	передового опыта.	Обобщение передового педагогического опыта по проблеме			
	F	курсового исследования на основе анализа публикаций в			
		научно-методических и педагогических журналах.			
3.4	Опытная работа.	Педагогический эксперимент. Назначение и виды			
J. F	Комплексный	педагогического эксперимента. Подготовительная работа и			
	педагогический	планирование эксперимента. Методика проведения			
	эксперимент	эксперимента. Констатирующий и формирующий			
	Chemophine	эксперимента. констатирующий и формирующий эксперимент.			
		экопоримент.			

4	Истолкование апробация и оформление результатов исследования. Творческая						
	индивидуальность педаго						
	Содержание лекционного кур						
4.1.	Интерпретация результатов исследования.	Интерпретация результатов исследования. Апробация работы. Способы обработки информации для решения исследовательских задач в области образования. Оформления результатов психолого-педагогического исследования. Требования к курсовой работе по психолого-педагогическим дисциплинам. Применение современных информационно-коммуникационных технологий для решения					
		исследовательских задач в области образования.					
4.2	Творческая индивидуальность педагога.	Личность педагога-исследователя. Педагогическая интуиция, импровизация и творческа индивидуальность педагога-исследователя.					
	Гемы практических занятий	Ĭ					
4.1	Интерпретация результатов исследования. Апробация работы. Способы обработки информации для решения исследовательских задач в области образования.	Практическая работа по отработки умения формулировать выводы, интерпретировать результат исследования. Способы обработки информации для решения исследовательских задач в области образования. Формы апробации результатов работы. Освоение способов обработки информации для решения исследовательских задач в области образования.					
4.2	Оформления результатов психолого- педагогического исследования. Требования к курсовой работе по психолого- педагогическим дисциплинам.	Оформление результатов педагогического исследования Результаты педагогических исследований могут быть представлены в виде научных работ: диссертация, монография, научная статья, тезисы, доклад. Основные требования к курсовой работе по психологопедагогическим дисциплинам. Применение современных информационнокоммуникационных технологий для решения исследовательских задач в области образования.					
4.3	Личность педагога- исследователя.	Основные профессионально важные качества личности педагога-исследователя. Общие психолого-педагогические качества. Профессиональные психолого-педагогические качества. Индивидуальные профессиональные психолого-педагогические качества. Их характеристика.					
4.4	Педагогическая интуиция, импровизация и творческая индивидуальность педагога-исследователя.	Сущность понятий: педагогическая интуиция, импровизация и творческая индивидуальность педагога-исследователя. Диагностика творческой индивидуальности педагога-исследователя.					

5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Методические указания обучающимся по освоению дисциплины или для отдельных видов учебной работы (для выполнения лабораторных работ) размещены в ЭИОС на сайте НФИ КемГУ (раздел Главная / Образование / Образовательные программы / Факультет Психологии и педагогики / Образовательная программа «Начальное образование и Иностранный язык»/ Методические и иные документы / https://skado.dissw.ru/table/).

График самостоятельной работы студентов

		T	- JF1-	
$N_{\underline{0}}$	Виды самостоятельной ра	работы студентов	Количество часов	

		× 4
		для очной формы
		обучения
	Раздел 1. Методологические основы психолого-	
	педагогического исследования.	10
1.	Подготовка к практическим занятиям согласно	
	плану	
	Раздел 2. Основные элементы психолого-	10
	педагогического исследования.	
2.	Подготовка к практическим занятиям согласно	
	плану	
3.	Разработка содержания курсовой работы, научного	
	аппарата исследования	
	Раздел 3. Методы психолого-педагогического	20
	исследования.	
4.	Подготовка к практическим занятиям согласно	
	плану	
5.	Разработка анкеты по теме курсовой работы	
	Раздел 4. Курсовая работа. Выпускная	14
	квалификационная работа.	
6.	Оформление списка литературы курсовой работы	
7.	Оформление таблиц и рисунков курсовой работы	
	Итого:	54

6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

6.1. Типовые (примерные) контрольные задания / материалы

Таблица 7 - Примерные теоретические вопросы и практические задания к экзамену

Разделы и темы	Примерные те	оретические	Примерные	практические
	вопросы		задания / задачи	
1. Общая характеристика	психолого <mark>-</mark> педагогичес	кого исследо	вания.	
1.1 Современная стратегия	1.1 Современная	стратегия	Сформулируйте	актуальность
обновления и развития	обновления и	развития	проблемы исследо:	вания по теме
образования. Природа и	образования. Природа	а и функции	курсовой работы.	
функции образовательных	образовательных инне	оваций.		
инноваций.				
1.2 Понятие о психолого-	1.2 Понятие о	психолого-	Охарактеризуйте	
педагогическом	педагогическом ис	следовании.	методологические	подходы, на
исследовании.	Характеристика		которые будет	опираться
Характеристика	методологических	принципов	психолого-педагогі	ическое
методологических	психолого-педагогиче	еского	исследование (курс	совая работа)
принципов психолого-	исследования.			
педагогического				
исследования.				
1.3 Теоретические основы	1.3 Теоретические	основы и	Составьте список г	губликаций по
и проблематика	проблематика с	овременных	актуальным	проблемам
современных	исследований. Ист	очники и	начального образов	вания.
исследований. Источники	основы исследо	вательского		
и основы	поиска.			
исследовательского				
поиска.				

3.3 Психолого-	3.3 Психолого-педагогическое	Сформулируйте этапы изучения
педагогическое	обследование. Изучение и	передового педагогического
обследование. Изучение и	использование передового	опыта по теме исследования:
использование передового	опыта.	«Воспитание трудолюбия
опыта.		младших школьников в
		профориентационной работе».
3.4 Опытная работа.	3.4 Опытная работа.	Сформулируйте план
Комплексный	Комплексный педагогический	комплексного педагогического
педагогический	эксперимент	эксперимента по теме: «Развитие
эксперимент		лидерских качеств в младшем
_		школьном возрасте».
4. Истолкование апробо	ция и оформление результан	пов исследования. Творческая
индивидуальность педагога	•	_
4.1 Интерпретация	4.1 Интерпретация результатов	Охарактеризуйте возможности
результатов исследования.	исследования. Апробация	апробации результатов курсовой
Апробация работы.	работы. Способы обработки	работы.
Способы обработки	информации для решения	
информации для решения	исследовательских задач в	
исследовательских задач в	области образования.	
области образования.		
4.2. Оформления	4.2. Оформления результатов	Подготовьте презентацию к
результатов психолого-	психолого-педагогического	защите курсовой работы.
педагогического	исследования.	Составьте краткий самоанализ о
исследования. Требования		соблюдении требований к
к курсовой работе по		курсовой работе по психолого-
психолого-педагогическим		педагогическим дисциплинам.
дисциплинам.		
4.3 Личность педагога-	4.3 Личность педагога-	Составьте памятку педагога-
исследователя.	исследователя.	исследователя.
4.4 Педагогическая	4.4 Педагогическая интуиция,	Подготовьте примеры
интуиция, импровизация и	импровизация и творческая	проявления творческой
творческая	индивидуальность педагога-	индивидуальности педагога
индивидуальность	исследователя.	исследователя на основе анализа
педагога-исследователя.		произведений Ш.А.
		Амонашвили.

Тематика курсовых работ

- 1. Адаптация младших школьников в коллективе сверстников
- 2. Воспитание детей младшего школьного возраста уважительного отношения к иному мнению.
- 3. Воспитание детей младшего школьного возраста уважительного отношения к культуре других народов.
- 4. Воспитание у младших школьников чувства гордости за свою Родину.
- 5. Детский коллектив как средство воспитания младших школьников
- 6. Дидактическая игра как средство развития познавательной активности младших школьников.
- 7. Игра как средство развития познавательных интересов младших школьников.
- 8. Игра как средство развития речи младших школьников
- 9. Игра как средство развития творческих способностей младших школьников во внеурочной деятельности.
- 10. Коллективная творческая деятельность как средство социального воспитания младших школьников
- 11. Освоение детьми социальной роли обучающихся на ступени начального общего образования.

- 12. Проектная деятельность как средство интеллектуального развития младших школьников
- 13. Психологические особенности конфликтов в коллективе младших школьников.
- 14. Психолого-педагогическая поддержка развития самосознания младших школьников.
- 15. Развитие внимания младших школьников в процессе обучения
- 16. Развитие коллектива младших школьников
- 17. Развитие коллективных взаимоотношений младших школьников во внеурочной деятельности
- 18. Развитие ответственности за свои поступки у младших школьников.
- 19. Развитие личной ответственности младших школьников за свои поступки в информационной деятельности.
- 20. Развитие нравственной самостоятельности обучающихся на ступени начального общего образования.
- 21. Развитие познавательных способностей младших школьников в процессе обучения
- 22. Развитие социальной активности младших школьников
- 23. Развитие ценностных ориентаций современных младших школьников.
- 24. Развитие эмпатии младших школьников во внеурочной деятельности.
- 25. Учебное сотрудничество как средство формирования адекватной самооценки младших школьников
- 26. Формирование интереса младших школьников к изучению природы во внеурочной деятельности
- 27. Формирование мотивации к здоровому образу жизни у младших школьников
- 28. Формирование познавательной направленности личности младших школьников
- 29. Формирование представлений о социальной справедливости и свободе у обучающихся на ступени начального общего образования.
- 30. Формирование психологической готовности к обучению в школе
- 31. Формирование рефлексивных умений младших школьников в учебной деятельности.
- 32. Формирование у младших школьников гуманистических ценностных ориентаций.
- 33. Формирование у младших школьников социально ориентированного взгляда на мир.
- 34. Формирование учебной мотивации младших школьников с использованием активных методов обучения.
- 35. Формирование ценностных ориентаций младших школьников
- 36. Экологическая экскурсия как средство формирования нравственных представлений младших школьников
- 37. Экологическое воспитание младших школьников в процессе организации внеурочной деятельности
- 38. Эстетическое воспитание младших школьников в процессе обучения
- 39. Эстетическое воспитание младших школьников средствами живописи
- 40. Эстетическое воспитание младших школьников средствами природы

6.2. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Для положительной оценки по результатам освоения дисциплины обучающемуся необходимо выполнить все установленные виды учебной работы. Оценка результатов работы обучающегося в баллах (по видам) приведена в таблице 7.

Таблица 8 - Балльно-рейтинговая оценка результатов учебной работы обучающихся по видам (БРС)

№	Ауд./СРС	Вид деятельности	Пороговый балл	Максимальный балл	Срок выполнения
		Теку	/щий контроль	Oddin	Выполнения
1.	Ауд.	Посещение практических занятий	1 (посещение занятия; при опоздании более чем на 25 мин. баллы не выставляются)	3 (существенный вклад на занятии относительно всей группы, выполнение дополнительных письменных заданий, работа с дополнительными источниками)	По расписанию
2.	CPC	Выполнение тестовых заданий в системе Moodle	1	3	1-2неделя
3.	Ауд.	Философия как общая методология научного знания. Основные методологические проблемы современной педагогики	2	5	3 неделя
4.	CPC	Доказательство актуальности темы исследования: с какими потребностями, противоречиями и тенденциями современного социального развития тема связана; что именно в социальном масштабе определяет необходимость ее разработки; чем объяснить запросы образовательной практики в неотложном решении именно данной темы, подтверждаемые педагогическими факторами.	2	5	4 неделя
5.	Ауд.	Классификация методов педагогического исследования.	2	5	5 неделя
6.	Ауд.	Ознакомление с различными классификациями и	2	5	6 неделя

		-				
		детальное изучение				
		наиболее				
		распространенной				
		классификации - по				
		цели исследования.				
7.	Ауд.	Формулирование	2	5	9 неделя	
		научного аппарата.				
8.	Ауд.	Характер работы с	2	5	12 неделя	
		литературой:				
		конспектирование,				
		выписки,				
		аннотирование,				
		реферирование, план.				
9.	CPC	Составление	2	5	13-14	
		библиографии.			неделя	
		Составление				
		библиографии.				
10.	Ауд.	Выбор наиболее	2	5	15 неделя	
	_	оптимального				
		варианта				
		педагогического				
		эксперимента. Выбор				
		наиболее				
		оптимального				
		варианта				
		педагогического				
		эксперимента.				
11.	Ауд.	Итоговая контрольная	5	15	17 неделя	
	<i>,</i> , ,	работа			, ,	
Аттестационное испытание						
		Экзамен	21	40	18 неделя	

Перевод оценок в 100-балльную шкалу

Отметка	Буквенный эквивалент	Количество баллов по БРС	
«5»	«онрипто»	86 – 100	
«4»	«хорошо»	66 – 85	
«3»	«удовлетворительно»	51 – 65	
«2»	«неудовлетворительно»	0 - 50	

Для обучающихся заочной формы обучения в текущей учебной работе (по графику – в период ТО) планируется выполнение 4 контрольных работ, за которые назначаются баллы, включаемые в общий объем баллов за текущую работу в семестре (см. таблицу 7). Обучающемуся по ЗФО задание на контрольную работу выдается на установочной сессии.

7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

Основная учебная литература

- 1. Старикова, Л.Д. Методология педагогического исследования: учебник для академического бакалавриата / Л. Д. Старикова, С. А. Стариков. 2-е изд., испр. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2017. 348 с. ISBN 978-5-534-02889-8.— URL: https://urait.ru/bcode/402149 Текст: электронный.
- 2. Образцов, П. И.Методология педагогического исследования: учебное пособие для академического бакалавриата / П. И. Образцов. 2-е изд., испр. и доп. Москва: Издательство

Дополнительная учебная литература

- 1. Азарская, М.А. Научно-исследовательская работа в вузе: учебное пособие / М.А. Азарская, В.Л. Поздеев. Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2016. 230 с.: Режим доступа: по подписке. URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461553 ISBN 978-5-8158-1785-2. Текст: электронный.
- 2. Горелов, С.В. Основы научных исследований : учебное пособие / С.В. Горелов, В.П. Горелов, Е.А. Григорьев ; под ред. В.П. Горелова. 2-е изд., стер. Москва; Берлин : Директ-Медиа, 2016. 534 с. URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=443846 Библиогр. в кн. ISBN 978-5-4475-8350-7. DOI 10.23681/443846. Текст : электронный.
- 3. Демченко, З.А. Методология научно-исследовательской деятельности : учебно-методическое пособие / З.А. Демченко, В.Д. Лебедев, Д.Г. Мясищев ; Северный (Арктический) федеральный университет им. М. В. Ломоносова. Архангельск : Северный (Арктический) федеральный университет (САФУ), 2015. 84 с. : ил. Режим доступа: по подписке. URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436330 Библиогр. в кн. ISBN 978-5-261-01059-3. Текст : электронный.
- 4. Леонова, Е. В. Эмпирические методы психологического исследования : учебное пособие для вузов / Е. В. Леонова. 2-е изд. Москва : Издательство Юрайт, 2020. 323 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-10982-5.— URL: https://urait.ru/bcode/456326 Текст : электронный.

Для обучающихся обеспечен доступ к ЭБС.

- 8. Перечень ресурсов информационно телекоммуникационной сети «интернет», современных профессиональных баз данных (СПБД) и информационных справочных систем (ИСС) необходимых для освоения дисциплины
- 1. **Федеральный портал «Российское образование»** база данных публикаций и единое окно доступа к информационным ресурсам. URL: http://www.edu.ru/
- 2. **Единое окно доступа к образовательным ресурсам** обеспечивает свободный доступ к интегральному каталогу образовательных интернет-ресурсов и к электронной библиотеке учебно-методических материалов для общего и профессионального образования. URL: http://window.edu.ru/catalog/?p_rubr=2.2.77.1
- 3. **Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов** распространение электронных образовательных ресурсов и сервисов для всех уровней и ступеней образования. URL: http://fcior.edu.ru/
- 4. *Педагогика* на сайте размещены статьи по педагогике, включая некоторые персоналии, дидактику, методику, содержание обучения и контроль знаний, компьютеризацию образования. URL: http://paidagogos.com/
- 5. *Педагогическая библиотека* Библиотека полнотекстовой литературы по педагогике, логопедии, психологии и близким к ним областям. URL: http://pedlib.ru/
- **6.Педагогическая периодика** электронный тематический каталог «Педагогическая Периодика», содержащий точные ссылки на наиболее интересные статьи, опубликованные в периодической печати за последние десять лет и посвященные педагогическим проблемам. URL: http://www.periodika.websib.ru/

9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Методические указания обучающимся по освоению дисциплины (в том числе, работы в системе MOODL, для выполнения практических работ и др.) размещены на сайте НФИ КемГУ https://eios.nbikemsu.ru/ (раздел Главная / Образование / Факультет психологии и педагогики / Образовательная программа «Начальное образование и Иностранный язык»— Методические и иные документы).

10. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

316 Учебная аудитория (мультимедийная) (г. Новокузнецк, пр-кт Пионерский, д.13, пом. 2) для проведения:

- занятий лекционного типа;
- занятий семинарского (практического) типа;
- групповых и индивидуальных консультаций;
- текущего контроля и промежуточной аттестации.

Специализированная (учебная) мебель: доска маркерно-меловая, кафедра, столы, стулья.

Оборудование: стационарное - ноутбук преподавателя, проектор, экран.

Используемое программное обеспечение: MSWindows (MicrosoftImaginePremium 3 year по сублицензионному договору № 1212/КМР от 12.12.2018 г. до 12.12.2021 г.), LibreOffice (свободно распространяемое ПО), антивирусное ПО ESET EndpointSecurity, лицензия №EAV-0267348511 до 30.12.2022 г.; MozillaFirefox (свободно распространяемое ПО), GoogleChrome (свободно распространяемое ПО), Opera (свободно распространяемое ПО), FoxitReader (свободно распространяемое ПО), WinDjView (свободно распространяемое ПО), Яндекс.Браузер (отечественное свободно распространяемое ПО).

Интернет с обеспечением доступа в ЭИОС

311 Компьютерный класс (г. Новокузнецк, пр-кт Пионерский, д.13, пом. 2). Учебная аудитория для:

- курсового проектирования (выполнения курсовой работы).

Специализированная (учебная) мебель: доска меловая, столы компьютерные, стулья.

Оборудование: *стационарное* – компьютеры для обучающихся (11 шт.); *переносное* - ноутбук, экран, проектор.

Используемое программное обеспечение: MSWindows (MicrosoftImaginePremium 3 year по сублицензионному договору № 1212/КМР от 12.12.2018 г. до 12.12.2021 г.), Яндекс.Браузер (отечественное свободно распространяемое ПО), Firefox 14 (свободно распространяемое ПО), Opera 12 (свободно распространяемое ПО), LibreOffice (свободно распространяемое ПО), AdobeReaderXI(свободно распространяемое ПО), FoxitReader (свободно распространяемое ПО), WinDjView(свободно распространяемое ПО)

Gimp 2(свободно распространяемое ПО), Paint.NET(свободно распространяемое ПО), Dia(свободно распространяемое ПО), kturtle(свободно распространяемое ПО).

Интернет с обеспечением доступа в ЭИОС

Елькина О.Ю., заведующий кафедрой педагогики и методики начального образования

Составитель: