

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова"

Институт элитных программ и открытого образования

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

_____ Терехтеев Д. В.

20 г.

План утвержден Ученым советом вуза
Протокол № 4 от 26.02.2025

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

44.04.01

44.04.01 Педагогическое образование

Направленность (профиль) Управление качеством общего образования

Программа Управление качеством общего образования

магистратуры:

Кафедра: Педагогического образования и документоведения

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану)

2025

Учебный год

2025-2026

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 126 от 22.02.2018

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 2 г. 4 м.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА
01.001	ПЕДАГОГ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В СФЕРЕ ДОШКОЛЬНОГО, НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО, ОСНОВНОГО ОБЩЕГО, СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ) (ВОСПИТАТЕЛЬ, УЧИТЕЛЬ)
01.005	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ВОСПИТАНИЯ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	организационно-управленческий
+	научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной
деятельности

_____ / Абдулгелеев И. Р./

Начальник УМУ

_____ / Малахов О. С./

Директор института

_____ / Ярославцев А. В./

Заведующий кафедрой

_____ / Великанова С. С./

Внешний рецензент

Календарный учебный график

[illegible]

График сессий

[illegible]

Сводные данные

		курс 1	курс 2	курс 3	итого	
З	Теоретическое обучение и практики	28 1/6	31 1/6	7 5/6	67 1/6	
Э		Экзаменационные сессии	63/6	63/6		13
У		Учебная практика	2			2
П	Производственная практика	2	2	2	6	
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы			4	4	
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена			2	2	
К	Каникулы	7	10	4 5/6	21 5/6	
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	2 2/6 (14 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	6 (36 дн)	
Продолжительность обучения						
Итого		48	52	22	122	

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Закрепленная кафедра	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	Код	Наименование
Считать в плане	Индекс	Наименование																		
Блок 1.Дисциплины (модули)							69	69	2484	2484	122	100	2247.4	114.6	4	35	34			
Обязательная часть							33	33	1188	1188	56.8	48	1078.7	52.5		21	12			
+	Б1.О.01	Методология и методы научного исследования		1			3	3	108	108	4.4	4	99.7	3.9		3			35	Педагогического образования и документоведения
+	Б1.О.02	Инновационное предпринимательство		1			3	3	108	108	4.4	4	99.7	3.9		3			35	Педагогического образования и документоведения
+	Б1.О.03	Основы научной коммуникации		1			3	3	108	108	4.4	4	99.7	3.9		3			18	Языкознания и литературоведения
+	Б1.О.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности		1			2	2	72	72	4.4	4	63.7	3.9		2			18	Языкознания и литературоведения
+	Б1.О.05	Педагогические основы организации общего образования		2			3	3	108	108	4.4	4	99.7	3.9			3		35	Педагогического образования и документоведения
+	Б1.О.06	Проектирование и мониторинг в образовании		2			3	3	108	108	4.4	4	99.7	3.9			3		35	Педагогического образования и документоведения
+	Б1.О.07	Нормативно-правовое обеспечение управления образованием с практиicum по делопроизводству	2				3	3	108	108	8.6	6	90.7	8.7			3		35	Педагогического образования и документоведения
+	Б1.О.08	Мировоззренческие основы личностного самоопределения обучающихся в системе общего образования			2		3	3	108	108	4.4	4	99.7	3.9			3		35	Педагогического образования и документоведения
+	Б1.О.09	Психологические основы управления персоналом в общеобразовательных организациях	1				4	4	144	144	8.6	6	126.7	8.7		4			35	Педагогического образования и документоведения
+	Б1.О.10	Управление рисками в образовании		1			3	3	108	108	4.4	4	99.7	3.9		3			35	Педагогического образования и документоведения
+	Б1.О.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		1			3	3	108	108	4.4	4	99.7	3.9		3				
+	Б1.О.ДВ.01.01	Педагогическая антропология		1			3	3	108	108	4.4	4	99.7	3.9		3			35	Педагогического образования и документоведения
-	Б1.О.ДВ.01.02	Антропологические аспекты развития личности		1			3	3	108	108	4.4	4	99.7	3.9		3			35	Педагогического образования и документоведения
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							36	36	1296	1296	65.2	52	1168.7	62.1	4	14	22			
+	Б1.В.01	Современные проблемы науки и образования	1				4	4	144	144	8.6	6	126.7	8.7		4			35	Педагогического образования и документоведения
+	Б1.В.02	Управление образовательными и воспитательными системами	1				4	4	144	144	8.6	6	126.7	8.7		4			35	Педагогического образования и документоведения
+	Б1.В.03	Технологии разработки программ деятельности образовательного учреждения	2				3	3	108	108	8.6	6	90.7	8.7			3		35	Педагогического образования и документоведения
+	Б1.В.04	Маркетинг в образовании		2			3	3	108	108	4.4	4	99.7	3.9			3		35	Педагогического образования и документоведения
+	Б1.В.05	Цифровые технологии в системе современного образования		2			4	4	144	144	4.4	4	135.7	3.9	2		4		35	Педагогического образования и документоведения
+	Б1.В.06	Управление качеством общего образования	2				3	3	108	108	8.6	6	90.7	8.7	2		3		35	Педагогического образования и документоведения
+	Б1.В.07	Основы организации инклюзивного образования		2			3	3	108	108	4.4	4	99.7	3.9			3		35	Педагогического образования и документоведения
+	Б1.В.08	Организация здоровьесотворяющего образования в современной общеобразовательной организации		1			3	3	108	108	4.4	4	99.7	3.9		3			35	Педагогического образования и документоведения
+	Б1.В.09	Организация духовно-нравственного воспитания обучающихся в системе общего образования		2			3	3	108	108	4.4	4	99.7	3.9			3		35	Педагогического образования и документоведения
+	Б1.В.10	Организация научно-исследовательской деятельности обучающихся в системе современного образования			1		3	3	108	108	4.4	4	99.7	3.9		3			35	Педагогического образования и документоведения
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		2			3	3	108	108	4.4	4	99.7	3.9			3			
+	Б1.В.ДВ.01.01	Практикум по решению профессионально-педагогических задач		2			3	3	108	108	4.4	4	99.7	3.9			3		35	Педагогического образования и документоведения
-	Б1.В.ДВ.01.02	Практикум по решению профессионально-управленческих задач		2			3	3	108	108	4.4	4	99.7	3.9			3		35	Педагогического образования и документоведения

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Закрепленная кафедра	
																-	-	-		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	Код	Наименование
Блок 2.Практика							42	42	1512	1512	1.7		1479.1	31.2	1508.1	12	15	15		
Обязательная часть							33	33	1188	1188	1.1		1167.4	19.5	1184.1	9	12	12		
+	Б2.О.01(У)	Учебная - ознакомительная практика			1		3	3	108	108	0.2		103.9	3.9	108	3			35	Педагогического образования и документоведения
+	Б2.О.02(У)	Учебная - научно-исследовательская работа			12		12	12	432	432	0.5		423.7	7.8	428.1	6	6		35	Педагогического образования и документоведения
+	Б2.О.03(П)	Производственная - научно-исследовательская работа			23		18	18	648	648	0.4		639.8	7.8	648		6	12	35	Педагогического образования и документоведения
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							9	9	324	324	0.6		311.7	11.7	324	3	3	3		
+	Б2.В.01(П)	Производственная - педагогическая практика			1		3	3	108	108	0.2		103.9	3.9	108	3			35	Педагогического образования и документоведения
+	Б2.В.02(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			2		3	3	108	108	0.2		103.9	3.9	108		3		35	Педагогического образования и документоведения
+	Б2.В.03(П)	Производственная - преддипломная практика			3		3	3	108	108	0.2		103.9	3.9	108			3	35	Педагогического образования и документоведения
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							9	9	324	324	37	6	278	9				9		
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	3				3	3	108	108	6.5	6	92.5	9				3	35	Педагогического образования и документоведения
+	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					6	6	216	216	30.5		185.5					6	35	Педагогического образования и документоведения
ФТД.Факультативы							2	2	72	72	8.8	8	55.4	7.8		2				
+	ФТД.01	Теория и практика педагогического просвещения		1			1	1	36	36	4.4	4	27.7	3.9		1			35	Педагогического образования и документоведения
+	ФТД.02	Организация просветительской деятельности в системе общего образования		1			1	1	36	36	4.4	4	27.7	3.9		1			35	Педагогического образования и документоведения

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		-	Итого акад.часов										
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Конт роль	Пр. подгот
Блок 1.Дисциплины (модули)							69	69		2484	2484	122	100	44		56	22	2247.4	114.6	4
Обязательная часть							33	33		1188	1188	56.8	48	22		26	8.8	1078.7	52.5	
+	Б1.О.01	Методология и методы научного исследования		1			3	3	36	108	108	4.4	4	2		2	0.4	99.7	3.9	
+	Б1.О.02	Инновационное предпринимательство		1			3	3	36	108	108	4.4	4	2		2	0.4	99.7	3.9	
+	Б1.О.03	Основы научной коммуникации		1			3	3	36	108	108	4.4	4	2		2	0.4	99.7	3.9	
+	Б1.О.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности		1			2	2	36	72	72	4.4	4	2		2	0.4	63.7	3.9	
+	Б1.О.05	Педагогические основы организации общего образования		2			3	3	36	108	108	4.4	4	2		2	0.4	99.7	3.9	
+	Б1.О.06	Проектирование и мониторинг в образовании		2			3	3	36	108	108	4.4	4	2		2	0.4	99.7	3.9	
+	Б1.О.07	Нормативно-правовое обеспечение управления образованием с практикумом по делопроизводству	2				3	3	36	108	108	8.6	6	2		4	2.6	90.7	8.7	
+	Б1.О.08	Мировоззренческие основы личностного самоопределения обучающихся в системе общего образования			2		3	3	36	108	108	4.4	4	2		2	0.4	99.7	3.9	
+	Б1.О.09	Психологические основы управления персоналом в общеобразовательных организациях	1				4	4	36	144	144	8.6	6	2		4	2.6	126.7	8.7	
+	Б1.О.10	Управление рисками в образовании		1			3	3	36	108	108	4.4	4	2		2	0.4	99.7	3.9	
+	Б1.О.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		1			3	3		108	108	4.4	4	2		2	0.4	99.7	3.9	
+	Б1.О.ДВ.01.01	Педагогическая антропология		1			3	3	36	108	108	4.4	4	2		2	0.4	99.7	3.9	
-	Б1.О.ДВ.01.02	Антропологические аспекты развития личности		1			3	3	36	108	108	4.4	4	2		2	0.4	99.7	3.9	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							36	36		1296	1296	65.2	52	22		30	13.2	1168.7	62.1	4
+	Б1.В.01	Современные проблемы науки и образования	1				4	4	36	144	144	8.6	6	2		4	2.6	126.7	8.7	
+	Б1.В.02	Управление образовательными и воспитательными системами	1				4	4	36	144	144	8.6	6	2		4	2.6	126.7	8.7	
+	Б1.В.03	Технологии разработки программ деятельности образовательного учреждения	2				3	3	36											

Курс 1																																				
-	Установочная сессия										Зимняя сессия										Летняя сессия															
з.е. на курсе	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	Формы контр.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	Формы контр.		
35	288	17.8	16	12		4	1.8	270.2			612	30.5	24	10		14	6.5		548.5		33			360	12.7	10			10	2.7		323		24.3		
21	216	13.5	12	10		2	1.5	202.5			396	17.3	14	4		10	3.3		354.4		24.3			144	4.2	4			4	0.2		132		7.8		
3	36	2.3	2	2			0.3	33.7			72	2.1	2			2	0.1		66		3.9	э														
3											36	2.3	2	2			0.3		33.7					72	2.1	2			2	0.1		66		3.9		э
3	36	2.3	2	2			0.3	33.7			72	2.1	2			2	0.1		66		3.9	э														
2	36	2.3	2	2			0.3	33.7			36	2.1	2			2	0.1		30		3.9	э														
4	72	4.3	4	2		2	0.3	67.7			72																									

Курс 2																							
-	Установочная сессия										Зимняя сессия												
з.е. на курсе	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	Контр. пр. подгот.	Формы контр.
34	252	20.1	18	14		4	2.1	231.9			684	30.3	24	8		16	6.3		616.8		36.9		
12	108	8.9	8	6		2	0.9	99.1			252	10.8	8	2		6	2.8		224.7		16.5		
3	36	2.3	2	2			0.3	33.7			72	2.1	2			2	0.1		66		3.9		з
3											36	2.3	2	2			0.3		33.7				
3	36	4.3	4	2		2	0.3	31.7			72	4.3	2			2	2.3		59		8.7		э
3	36	2.3	2	2			0.3	33.7			72	2.1	2			2	0.1		66		3.9		о
22	144	11.2	10	8		2	1.2	132.8			432	19.5	16	6		10	3.5		392.1		20.4		
3	36	4.3	4	2		2	0.3	31.7			72	4.3	2			2	2.3		59		8.7		э
3	36	2.3	2	2			0.3	33.7			72	2.1	2			2	0.1		66		3.9		з
4											72	2.3	2	2			0.3		69.7				
3											36	4.3	4	2		2	0.3		31.7				
3											36	2.3	2	2			0.3		33.7				
3	36	2.3	2	2			0.3	33.7			72	2.1	2			2	0.1		66		3.9		з
3	36	2.3	2	2			0.3	33.7			72	2.1	2			2	0.1		66		3.9		з
3	36	2.3	2	2			0.3	33.7			72	2.1	2			2	0.1		66		3.9		з
3	36	2.3	2	2			0.3	33.7			72	2.1	2			2	0.1		66		3.9		з

[illegible]

[illegible]

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и
18	Языкознания и литературоведения
18	Языкознания и литературоведения
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		-	Итого акад.часов										
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Конт роль	Пр. подгот
Блок 2.Практика							42	42		1512	1512	1.7					1.7	1479.1	31.2	1508.1
Обязательная часть							33	33		1188	1188	1.1					1.1	1167.4	19.5	1184.1
+	Б2.О.01(У)	Учебная - ознакомительная практика			1		3	3	36	108	108	0.2					0.2	103.9	3.9	108
+	Б2.О.02(У)	Учебная - научно-исследовательская работа			12		12	12	36	432	432	0.5					0.5	423.7	7.8	428.1
+	Б2.О.03(П)	Производственная - научно-исследовательская работа			23		18	18	36	648	648	0.4					0.4	639.8	7.8	648
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							9	9		324	324	0.6					0.6	311.7	11.7	324
+	Б2.В.01(П)	Производственная - педагогическая практика			1		3	3	36	108	108	0.2					0.2	103.9	3.9	108
+	Б2.В.02(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			2		3	3	36	108	108	0.2					0.2	103.9	3.9	108
+	Б2.В.03(П)	Производственная - преддипломная практика			3		3	3	36	108	108	0.2					0.2	103.9	3.9	108
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							9	9		324	324	37	6	6			31	278	9	
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	3				3	3	36	108	108	6.5	6	6			0.5	92.5	9	
+	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					6	6	36	216	216	30.5					30.5	185.5		
ФТД.Факультативы							2	2		72	72	8.8	8	4		4	0.8	55.4	7.8	
+	ФТД.01	Теория и практика педагогического просвещения		1			1	1	36	36	36	4.4	4	2		2	0.4	27.7	3.9	
+	ФТД.02	Организация просветительской деятельности в системе общего образования		1			1	1	36	36	36	4.4	4	2		2	0.4	27.7	3.9	

Курс 1																																			
-	Установочная сессия										Зимняя сессия										Летняя сессия														
з.е. на курсе	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	Формы контр.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	Контр. пр. подгот.	Формы контр.
12											108	0.1					0.1	0.1	107.9	107.9			324	0.6					0.6	0.6	311.7	311.7	11.7	11.7	
9											108	0.1					0.1	0.1	107.9	107.9			216	0.4					0.4	0.4	207.8	207.8	7.8	7.8	
3																							108	0.2					0.2	<u>0.2</u>	103.9	<u>103.9</u>	3.9	<u>3.9</u>	о
6											108	0.1					0.1	<u>0.1</u>	107.9	<u>107.9</u>			108	0.2					0.2	<u>0.2</u>	103.9	<u>103.9</u>	3.9	<u>3.9</u>	о
3																							108	0.2					0.2	0.2	103.9	103.9	3.9	3.9	
3																							108	0.2					0.2	<u>0.2</u>	103.9	<u>103.9</u>	3.9	<u>3.9</u>	о
2											36	4.4	4	2		2	0.4		27.7		3.9		36	4.4	4	2		2	0.4		27.7		3.9		
1											36	4.4	4	2		2	0.4		27.7		3.9	з													
1																							36	4.4	4	2		2	0.4		27.7		3.9		з

[illegible]

[illegible]

Курс 3																																	
-	Установочная сессия										Зимняя сессия										Летняя сессия												
з.е. на курсе	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	Контр. пр. подгот.	Формы контр.	Итого	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Конт роль	Формы контр.
15											540	0.4					0.4	0.4	531.8	531.8	7.8</												

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
35	Педагогического образования и
35	Педагогического образования и
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения
35	Педагогического образования и документоведения

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК
УК-1.1	Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними	-
УК-1.2	Критически оценивает надежность источников информации, работает с противоречивой информацией из разных источников, определяет пробелы в информации, необходимой для решения проблемной ситуации, и проектирует процессы по их устранению	-
УК-1.3	Разрабатывает и содержательно аргументирует стратегию решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарного подходов; строит сценарии реализации стратегии, определяя возможные риски и предлагая пути их устранения	-
Б1.О.01	Методология и методы научного исследования	
Б1.В.01	Современные проблемы науки и образования	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК
УК-2.1	Формулирует на основе поставленной проблемы проектную задачу и способ ее решения через реализацию проектного управления	-
УК-2.2	Разрабатывает концепцию проекта в рамках обозначенной проблемы: формулирует цель, задачи, обосновывает актуальность, значимость, ожидаемые результаты и возможные сферы их применения	-
УК-2.3	Разрабатывает план реализации проекта с учетом возможных рисков реализации и возможностей их устранения, планирует необходимые ресурсы	-
УК-2.4	Осуществляет мониторинг хода реализации проекта, корректирует отклонения, вносит дополнительные изменения в план реализации проекта, уточняет зоны ответственности участников проекта	-
УК-2.5	Предлагает процедуры и механизмы оценки качества проекта, инфраструктурные условия для внедрения результатов проекта	-
Б1.О.02	Инновационное предпринимательство	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК
УК-3.1	Вырабатывает стратегию командной работы и на ее основе организует отбор членов команды для достижения поставленной цели	-
УК-3.2	Делегирует полномочия членам команды и распределяет поручения, организует и корректирует работу команды, дает обратную связь по результатам	-
УК-3.3	Организует обсуждение результатов работы, в т.ч. в рамках дискуссии с привлечением оппонентов	-
Б1.О.02	Инновационное предпринимательство	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК
УК-4.1	Устанавливает контакты и организует общение в соответствии с потребностями совместной деятельности, используя современные коммуникационные технологии	-
УК-4.2	Составляет деловую документацию, создает различные академические или профессиональные тексты на русском и иностранном языках	-

Индекс	Содержание	Тип
УК-4.3	Представляет результаты исследовательской и проектной деятельности на различных публичных мероприятиях, участвует в академических и профессиональных дискуссиях на русском и иностранном языках	-
Б1.О.03	Основы научной коммуникации	
Б1.О.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК
УК-5.1	Ориентируется в межкультурных коммуникациях на основе анализа смысловых связей современной поликультуры и полиязычия	-
УК-5.2	Владеет навыками толерантного поведения при выполнении профессиональных задач	-
Б1.О.03	Основы научной коммуникации	
Б1.О.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	УК
УК-6.1	Определяет образовательные потребности и способы совершенствования собственной (в том числе профессиональной) деятельности на основе самооценки	-
УК-6.2	Выбирает и реализует с использованием инструментов непрерывного образования возможности развития профессиональных компетенций и социальных навыков	-
УК-6.3	Выстраивает гибкую профессиональную траекторию с учетом накопленного опыта профессиональной деятельности, динамично изменяющихся требований рынка труда и стратегии личного развития	-
Б1.О.01	Методология и методы научного исследования	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-1	Способен осуществлять и оптимизировать профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики	ОПК
ОПК-1.1	Анализирует и использует нормативные правовые документы, регламентирующие требования к профессиональной деятельности	-
ОПК-1.2	Применяет нормативно-правовые акты в сфере образования с учетом норм профессиональной этики	-
ОПК-1.3	Осуществляет профессиональное взаимодействие с участниками образовательных отношений в соответствии с нормами профессиональной этики	-
Б1.О.05	Педагогические основы организации общего образования	
Б1.О.07	Нормативно-правовое обеспечение управления образованием с практикумом по делопроизводству	
Б2.О.01(У)	Учебная - ознакомительная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-2	Способен проектировать основные и дополнительные образовательные программы и разрабатывать научно-методическое обеспечение их реализации	ОПК
ОПК-2.1	Определяет основные принципы, методы и технологии проектирования основных и дополнительных образовательных программ и индивидуальных образовательных маршрутов обучающихся	-
ОПК-2.2	Проектирует основные и дополнительные образовательные программы с учетом планируемых образовательных результатов; отбирает и структурирует содержание основных и дополнительных образовательных программ	-

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-2.3	Разрабатывает научно-методическое обеспечение реализации основных и дополнительных образовательных программ	-
Б1.О.06	Проектирование и мониторинг в образовании	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-3	Способен проектировать организацию совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями	ОПК
ОПК-3.1	Планирует и осуществляет учебную и воспитательную деятельность сообразно с возрастными и психофизиологическими особенностями и индивидуальными образовательными потребностями обучающихся	-
ОПК-3.2	Разрабатывает и реализует собственные (авторские) методические приемы обучения и воспитания с учетом индивидуальных образовательных потребностей, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями	-
ОПК-3.3	Самостоятельно проводит анализ и оценку эффективности достижения поставленной цели в организации совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями	-
Б1.О.06	Проектирование и мониторинг в образовании	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен создавать и реализовывать условия и принципы духовно-нравственного воспитания обучающихся на основе базовых национальных ценностей	ОПК
ОПК-4.1	Ориентируется в базовых национальных духовных ценностях; принципах проектирования образовательной среды, комфортной и безопасной для личностного развития обучающегося; принципах просветительской работы с родителями (законными представителями)	-
ОПК-4.2	Отбирает и использует оптимальные педагогические технологии обучения и духовно-нравственного воспитания обучающихся в соответствии с их возрастными и психофизическими особенностями на основе базовых национальных ценностей	-
ОПК-4.3	Планирует и реализует превентивные мероприятия профилактической направленности с целью духовно-нравственного воспитания обучающихся на основе базовых национальных ценностей	-
Б1.О.05	Педагогические основы организации общего образования	
Б1.О.08	Мировоззренческие основы личностного самоопределения обучающихся в системе общего образования	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-5	Способен разрабатывать программы мониторинга результатов образования обучающихся, разрабатывать и реализовывать программы преодоления трудностей в обучении	ОПК
ОПК-5.1	Самостоятельно разрабатывает методологические основы организации и проведения мониторинговых исследований, технологии, позволяющие решать диагностические задачи в образовании	-
ОПК-5.2	Осуществляет мониторинг результатов обучения с применением информационно-коммуникационных технологий, разрабатывает программы целенаправленной деятельности по преодолению образовательных дефицитов обучающихся	-
Б1.О.05	Педагогические основы организации общего образования	
Б1.О.06	Проектирование и мониторинг в образовании	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-6	Способен проектировать и использовать эффективные психолого-педагогические, в том числе инклюзивные, технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания обучающихся с особыми образовательными потребностями	ОПК
ОПК-6.1	Анализирует и осуществляет отбор психолого-педагогических технологий, позволяющих решать задачи индивидуализации обучения и развития обучающихся с особыми образовательными потребностями	-
ОПК-6.2	Проектирует специальные условия при инклюзивном образовании обучающихся с особыми образовательными потребностями; организует деятельность обучающихся с особыми образовательными потребностями по овладению адаптированной образовательной программой	-
ОПК-6.3	Разрабатывает программные материалы педагога (рабочие программы учебных дисциплин, оценочные средства и др.), учитывающие разные образовательные потребности обучающихся, проводит занятия и оценочные мероприятия в инклюзивных группах; проводит оценочные мероприятия	-
Б1.О.06	Проектирование и мониторинг в образовании	
Б1.О.09	Психологические основы управления персоналом в общеобразовательных организациях	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-7	Способен планировать и организовывать взаимодействия участников образовательных отношений	ОПК
ОПК-7.1	Наблюдает и оценивает эффективность деятельности специалиста, правильность выполнения процедур и методов в соответствии с принятыми стандартами, регламентами и организационными требованиями, применяет на практике методы повышения эффективности командного взаимодействия, развивает и поддерживает обмен профессиональными знаниями	-
ОПК-7.2	Планирует и организует взаимодействие участников образовательных отношений с учетом основных закономерностей возрастного развития, в том числе с применением современных информационно-коммуникационных технологий	-
Б1.О.05	Педагогические основы организации общего образования	
Б1.О.10	Управление рисками в образовании	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-8	Способен проектировать педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний и результатов исследований	ОПК
ОПК-8.1	Руководствуется основными принципами и процедурами научного исследования, методами критического анализа и оценки научных достижений и исследований в области педагогики, специальных дисциплин экспериментальными и теоретическими методами научно-исследовательской деятельности	-
ОПК-8.2	Анализирует методы научных исследований в целях решения исследовательских и практических задач, осуществляет обоснованный выбор методов для проведения научного исследования в области педагогики	-
ОПК-8.3	Самостоятельно определяет педагогическую задачу и проектирует процесс ее решения; разрабатывает методологически обоснованную программу научного исследования, организует научное исследование в области педагогики	-
Б1.О.01	Методология и методы научного исследования	
Б1.О.ДВ.01.01	Педагогическая антропология	
Б1.О.ДВ.01.02	Антропологические аспекты развития личности	
Б2.О.02(У)	Учебная - научно-исследовательская работа	
Б2.О.03(П)	Производственная - научно-исследовательская работа	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач проф. деятельности:	научно-исследовательский	
ПК-1	Способен разрабатывать критериальную оценку результатов общего образования и осуществлять мониторинг процесса освоения обучающимися основной образовательной программы	ПК
ПК-1.1	Разрабатывает критерии уровневой оценки предметных, метапредметных и личностных результатов общего образования	-
ПК-1.2	Осуществляет поиск и выбор методов и методик мониторинг результатов освоения обучающимися общеобразовательной организации основной образовательной программы	-
Б1.В.04	Маркетинг в образовании	
Б1.В.05	Цифровые технологии в системе современного образования	
Б1.В.10	Организация научно-исследовательской деятельности обучающихся в системе современного образования	
Б2.В.03(П)	Производственная - преддипломная практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач проф. деятельности:	организационно-управленческий	
ПК-2	Способен осуществлять организационно-методическое обеспечение проектирования и реализации программ деятельности общеобразовательной организации	ПК
ПК-2.1	Разрабатывает организационные условия и методическое обеспечение проектирования программ деятельности общеобразовательной организации	-
ПК-2.2	Определяет и обосновывает структуру и этапы разработки и реализации программ развития общеобразовательной организации. Осуществляет поиск и выбор способов и средств реализации программ деятельности общеобразовательной организации	-
Б1.В.02	Управление образовательными и воспитательными системами	
Б1.В.03	Технологии разработки программ деятельности образовательного учреждения	
Б1.В.06	Управление качеством общего образования	
Б1.В.07	Основы организации инклюзивного образования	
Б1.В.08	Организация здоровьесберегающего образования в современной общеобразовательной организации	
Б1.В.09	Организация духовно-нравственного воспитания обучающихся в системе общего образования	
Б1.В.ДВ.01.01	Практикум по решению профессионально-педагогических задач	
Б1.В.ДВ.01.02	Практикум по решению профессионально-управленческих задач	
Б2.В.01(П)	Производственная - педагогическая практика	
Б2.В.02(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.03(П)	Производственная - преддипломная практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ФТД.01	Теория и практика педагогического просвещения	
ФТД.02	Организация просветительской деятельности в системе общего образования	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8
Б1.О.01	Методология и методы научного исследования	УК-1; УК-6; ОПК-8
Б1.О.02	Инновационное предпринимательство	УК-2; УК-3
Б1.О.03	Основы научной коммуникации	УК-4; УК-5
Б1.О.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	УК-4; УК-5
Б1.О.05	Педагогические основы организации общего образования	ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7
Б1.О.06	Проектирование и мониторинг в образовании	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6
Б1.О.07	Нормативно-правовое обеспечение управления образованием с практикумом по делопроизводству	ОПК-1
Б1.О.08	Мировоззренческие основы личностного самоопределения обучающихся в системе общего образования	ОПК-4
Б1.О.09	Психологические основы управления персоналом в общеобразовательных организациях	ОПК-6
Б1.О.10	Управление рисками в образовании	ОПК-7
Б1.О.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ОПК-8
Б1.О.ДВ.01.	Педагогическая антропология	ОПК-8
Б1.О.ДВ.01.	Антропологические аспекты развития личности	ОПК-8
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; ПК-1; ПК-2
Б1.В.01	Современные проблемы науки и образования	УК-1
Б1.В.02	Управление образовательными и воспитательными системами	ПК-2
Б1.В.03	Технологии разработки программ деятельности образовательного учреждения	ПК-2
Б1.В.04	Маркетинг в образовании	ПК-1
Б1.В.05	Цифровые технологии в системе современного образования	ПК-1
Б1.В.06	Управление качеством общего образования	ПК-2
Б1.В.07	Основы организации инклюзивного образования	ПК-2
Б1.В.08	Организация здоровьесберегающего образования в современной общеобразовательной организации	ПК-2
Б1.В.09	Организация духовно-нравственного воспитания обучающихся в системе общего образования	ПК-2
Б1.В.10	Организация научно-исследовательской деятельности обучающихся в системе современного образования	ПК-1
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ПК-2
Б1.В.ДВ.01.0	Практикум по решению профессионально-педагогических задач	ПК-2

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
	Б1.В.ДВ.01.0	Практикум по решению профессионально-управленческих задач	ПК-2
Б2		Практика	ОПК-1; ОПК-8; ПК-1; ПК-2
	Б2.О	Обязательная часть	ОПК-1; ОПК-8
	Б2.О.01(У)	Учебная - ознакомительная практика	ОПК-1
	Б2.О.02(У)	Учебная - научно-исследовательская работа	ОПК-8
	Б2.О.03(П)	Производственная - научно-исследовательская работа	ОПК-8
	Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1; ПК-2
	Б2.В.01(П)	Производственная - педагогическая практика	ПК-2
	Б2.В.02(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ПК-2
	Б2.В.03(П)	Производственная - преддипломная практика	ПК-1; ПК-2
Б3		Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-3; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2
ФТД		Факультативы	ПК-2
	ФТД.01	Теория и практика педагогического просвещения	ПК-2
	ФТД.02	Организация просветительской деятельности в системе общего образования	ПК-2

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА		
01.001	ПЕДАГОГ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В СФЕРЕ ДОШКОЛЬНОГО, НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО, ОСНОВНОГО ОБЩЕГО, СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ) (ВОСПИТАТЕЛЬ, УЧИТЕЛЬ)	ПК-1	
A	Педагогическая деятельность по проектированию и реализации образовательного процесса в образовательных организациях дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования	ПК-1	Учитель: высшее образование или среднее профессиональное образование в рамках укрупненных групп направлений подготовки высшего образования и специальностей среднего профессионального образования "Образование и педагогические науки" или в области, соответствующей преподаваемому предмету, либо высшее образование или среднее профессиональное образование и дополнительное профессиональное образование по направлению деятельности в образовательной организации; Воспитатель: высшее образование или среднее профессиональное образование в рамках укрупненных групп направлений подготовки высшего образования и специальностей среднего профессионального образования "Образование и педагогические науки" либо высшее образование или среднее профессиональное образование и дополнительное профессиональное образование по направлению деятельности в образовательной организации
A/01.6	Общепедагогическая функция. Обучение	ПК-1	
01.005	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ВОСПИТАНИЯ	ПК-2	

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
D	Организационно-педагогическое обеспечение воспитательного процесса	ПК-2	Высшее образование или среднее профессиональное образование в рамках укрупненных групп направлений подготовки высшего образования и специальностей среднего профессионального образования "Образование и педагогические науки" или Высшее образование или среднее профессиональное образование и дополнительное профессиональное образование по направлению профессиональной деятельности в организации, осуществляющей образовательную деятельность, в том числе с получением его после трудоустройства
D/01.6	Организационно-педагогическое обеспечение проектирования и реализации программ воспитания	ПК-2	

Индекс	Содержание
Тип задач проф. деятельности:	научно-исследовательский
ПК-1	Способен разрабатывать критериальную оценку результатов общего образования и осуществлять мониторинг процесса освоения обучающимися основной образовательной программы
01.001	ПЕДАГОГ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В СФЕРЕ ДОШКОЛЬНОГО, НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО, ОСНОВНОГО ОБЩЕГО, СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ) (ВОСПИТАТЕЛЬ, УЧИТЕЛЬ)
A	Педагогическая деятельность по проектированию и реализации образовательного процесса в образовательных организациях дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования
A/01.6	Общепедагогическая функция. Обучение
Тип задач проф. деятельности:	организационно-управленческий
ПК-2	Способен осуществлять организационно-методическое обеспечение проектирования и реализации программ деятельности общеобразовательной организации
01.005	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ВОСПИТАНИЯ
D	Организационно-педагогическое обеспечение воспитательного процесса
D/01.6	Организационно-педагогическое обеспечение проектирования и реализации программ воспитания

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия										Зимняя сессия										Летняя сессия										Итого за курс										Каф.	Курсы					
			Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов						з.е.	Всего	Неделя										
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ВНKP	CP			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ВНKP	CP			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ВНKP	CP			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ВНKP	CP												
ИТОГО (с факультативами)				288								12	756								20	720								8	1764								49	38 4/6									
ИТОГО по ОП (без факультативов)				288									720									684									1692								47										
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед.)																															44.7									ТО: 28 1/6 Э: 6 1/2									
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																															61.3																		
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				288	17.8	12		4	1.8	270			756	35	12		16	7	684	36.9			504	17.3	2		12	3.3	455	32.1		1548	70.1	26		32	12.1	1409	69	43									
1	Б1.О.01	Методология и методы научного исследования		36	2.3	2			0.3	33.7		За	72	2.1			2	0.1	66	3.9			За									За	108	4.4	2		2	0.4	99.7	3.9	3								
2	Б1.О.02	Инновационное предпринимательство											36	2.3	2			0.3	33.7			За	72	2.1			2	0.1	66	3.9		За	108	4.4	2		2	0.4	99.7	3.9	3								
3	Б1.О.03	Основы научной коммуникации		36	2.3	2			0.3	33.7		За	72	2.1			2	0.1	66	3.9													За	108	4.4	2		2	0.4	99.7	3.9	3							
4	Б1.О.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности		36	2.3	2			0.3	33.7		За	36	2.1			2	0.1	30	3.9													За	72	4.4	2		2	0.4	63.7	3.9	2							
5	Б1.О.09	Психологические основы управления персоналом в общеобразовательных организациях		72	4.3	2		2	0.3	67.7		Эк	72	4.3			2	2.3	59	8.7													Эк	144	8.6	2		4	2.6	126.7	8.7	4							
6	Б1.О.10	Управление рисками в образовании											36	2.3	2			0.3	33.7			За	72	2.1			2	0.1	66	3.9		За	108	4.4	2		2	0.4	99.7	3.9	3								
7	Б1.О.ДВ.01.01	Педагогическая антропология		36	2.3	2			0.3	33.7		За	72	2.1			2	0.1	66	3.9													За	108	4.4	2		2	0.4	99.7	3.9	3							
8	Б1.О.ДВ.01.02	Антропологические аспекты развития личности		36	2.3	2			0.3	33.7		За	72	2.1			2	0.1	66	3.9													За	108	4.4	2		2	0.4	99.7	3.9	3							
9	Б1.В.01	Современные проблемы науки и образования		72	4.3	2		2	0.3	67.7		Эк	72	4.3			2	2.3	59	8.7													Эк	144	8.6	2		4	2.6	126.7	8.7	4							
10	Б1.В.02	Управление образовательными и воспитательными системами											72	4.3	2		2	0.3	67.7			Эк	72	4.3			2	2.3	59	8.7		Эк	144	8.6	2		4	2.6	126.7	8.7	4								
11	Б1.В.08	Организация здоровьесберегающего образования в современной общеобразовательной организации											36	2.3	2			0.3	33.7			За	72	2.1			2	0.1	66	3.9		За	108	4.4	2		2	0.4	99.7	3.9	3								
12	Б1.В.10	Организация научно-исследовательской деятельности обучающихся в системе современного образования											36	2.3	2			0.3	33.7			ЗаО	72	2.1			2	0.1	66	3.9		ЗаО	108	4.4	2		2	0.4	99.7	3.9	3								
13	Б2.О.02(У)	Учебная - научно-исследовательская работа											108	0.1				0.1	107.9			ЗаО	108	0.2				0.2	103.9	3.9		ЗаО	216	0.3				0.3	211.8	3.9	6								
14	ФТД.01	Теория и практика педагогического просвещения										За	36	4.4	2		2	0.4	27.7	3.9												За	36	4.4	2		2	0.4	27.7	3.9	1								
15	ФТД.02	Организация просветительской деятельности в системе общего образования																				За	36	4.4	2		2	0.4	27.7	3.9		За	36	4.4	2		2	0.4	27.7	3.9	1								
ПРАКТИКИ			(План)																			216	0.4				0.4	207.8	7.8		216	0.4	</																

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия										Зимняя сессия										Летняя сессия										Итого за курс												Каф.	Курсы					
			Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов						з.е.	Всего	Неделя												
				Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР			Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР			Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР			Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР														
ИТОГО (с факультативами)				252								12	1008								20	504								8	1764								49	39 4/6											
ИТОГО по ОП (без факультативов)				252									1008									504									1764								49												
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																															44																				
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																															61.4																				
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				252	20.1	14		4	2.1	232			900	30.5	8		16	6.5	829	40.8			504	10.8			8	2.8	469	24.3		1656	61.4	22		28	11.4	1530	65.1	46	ТО: 31 1/6 З: 6 1/2										
1	Б1.О.05	Педагогические основы организации общего образования		36	2.3	2			0.3	33.7		За	72	2.1			2	0.1	66	3.9											За	108	4.4	2		2	0.4	99.7	3.9	3			35	2							
2	Б1.О.06	Проектирование и мониторинг в образовании											36	2.3	2			0.3	33.7			За	72	2.1			2	0.1	66	3.9		За	108	4.4	2		2	0.4	99.7	3.9	3			35	2						
3	Б1.О.07	Нормативно-правовое обеспечение управления образованием с практикумом по делопроизводству		36	4.3	2		2	0.3	31.7		Эк	72	4.3			2	2.3	59	8.7											Эк	108	8.6	2		4	2.6	90.7	8.7	3			35	2							
4	Б1.О.08	Мировоззренческие основы личностного самоопределения обучающихся в системе общего образования		36	2.3	2			0.3	33.7		ЗаО	72	2.1			2	0.1	66	3.9											ЗаО	108	4.4	2		2	0.4	99.7	3.9	3			35	2							
5	Б1.В.03	Технологии разработки программ деятельности образовательного учреждения		36	4.3	2		2	0.3	31.7		Эк	72	4.3			2	2.3	59	8.7											Эк	108	8.6	2		4	2.6	90.7	8.7	3			35	2							
6	Б1.В.04	Маркетинг в образовании		36	2.3	2			0.3	33.7		За	72	2.1			2	0.1	66	3.9											За	108	4.4	2		2	0.4	99.7	3.9	3			35	2							
7	Б1.В.05	Цифровые технологии в системе современного образования											72	2.3	2			0.3	69.7			За	72	2.1			2	0.1	66	3.9		За	144	4.4	2		2	0.4	135.7	3.9	4			35	2						
8	Б1.В.06	Управление качеством общего образования											36	4.3	2		2	0.3	31.7			Эк	72	4.3			2	2.3	59	8.7		Эк	108	8.6	2		4	2.6	90.7	8.7	3			35	2						
9	Б1.В.07	Основы организации инклюзивного образования											36	2.3	2			0.3	33.7			За	72	2.1			2	0.1	66	3.9		За	108	4.4	2		2	0.4	99.7	3.9	3			35	2						
10	Б1.В.09	Организация духовно-нравственного воспитания обучающихся в системе общего образования		36	2.3	2			0.3	33.7		За	72	2.1			2	0.1	66	3.9											За	108	4.4	2		2	0.4	99.7	3.9	3			35	2							
11	Б1.В.ДВ.01.01	Практикум по решению профессионально-педагогических задач		36	2.3	2			0.3	33.7		За	72	2.1			2	0.1	66	3.9											За	108	4.4	2		2	0.4	99.7	3.9	3			35	2							
12	Б1.В.ДВ.01.02	Практикум по решению профессионально-управленческих задач		36	2.3	2			0.3	33.7		За	72	2.1			2	0.1	66	3.9											За	108	4.4	2		2	0.4	99.7	3.9	3			35	2							
13	Б2.О.02(У)	Учебная - научно-исследовательская работа										ЗаО	216	0.2				0.2	211.9	3.9										ЗаО	216	0.2				0.2	211.9	3.9	6			35	12								
14	Б2.О.03(П)	Производственная - научно-исследовательская работа																				ЗаО	216	0.2				0.2	211.9	3.9		ЗаО	216	0.2				0.2	211.9	3.9	6			35	23						
ПРАКТИКИ			(План)										108	0.2				0.2	103.9	3.9											108	0.2				0.2	103.9	3.9	3	2											
	Б2.В.02(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности										ЗаО	108	0.2				0.2	103.9	3.9										ЗаО																					

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия								Дней	Зимняя сессия								Дней	Контроль	Летняя сессия								Дней	Контроль	Итого за курс								з.е.	Неделя	Каф.	Курсы
			Контроль	Академических часов						Дней		Контроль	Академических часов						Дней			Контроль	Академических часов						Дней			Контроль	Академических часов						з.е.				
				Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	ВНKR				CP	Контр. оль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб					Пр	ВНKR	CP	Контр. оль	Всего	Кон. такт.					Лек	Лаб	Пр	ВНKR	CP	Контр. оль					
ИТОГО (с факультативами)												864													0		864									24	15 5/6						
ИТОГО по ОП (без факультативов)											864																864								24								
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед.)																																											
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ												432	0.2					0.2	428	3.9								432	0.2					0.2	428	3.9	12	ТО: 7 5/6 Э:					
1	Б2.О.03(П)	Производственная - научно-исследовательская работа									ЗаО	432	0.2					0.2	427.9	3.9							ЗаО	432	0.2				0.2	427.9	3.9	12		35	23				
ПРАКТИКИ (План)												108	0.2					0.2	103.9	3.9								108	0.2				0.2	103.9	3.9	3	2						
	Б2.В.03(П)	Производственная - преддипломная практика									ЗаО	108	0.2					0.2	103.9	3.9							ЗаО	108	0.2				0.2	103.9	3.9	3	2	35	3				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)												324	37	6				31	278	9									324	37	6			31	278	9	9	6					
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена									Эк	108	6.5	6				0.5	92.5	9							Эк	108	6.5	6			0.5	92.5	9	3	2	35	3				
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы										216	30.5					30.5	185.5									216	30.5				30.5	185.5									

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ВНКР пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
Блок 1. Дисциплины (модули)												
+	Б1.О.01	Методология и методы научного исследования	1	3	108							
+	Б1.О.02	Инновационное предпринимательство	1	3	108							
+	Б1.О.03	Основы научной коммуникации	1	3	108							
+	Б1.О.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	1	2	72							
+	Б1.О.05	Педагогические основы организации общего образования	2	3	108							
+	Б1.О.06	Проектирование и мониторинг в образовании	2	3	108							
+	Б1.О.07	Нормативно-правовое обеспечение управления образованием с практикумом по делопроизводству	2	3	108							
+	Б1.О.08	Мировоззренческие основы личностного самоопределения обучающихся в системе общего образования	2	3	108							
+	Б1.О.09	Психологические основы управления персоналом в общеобразовательных организациях	1	4	144							
+	Б1.О.ДВ.01.01	Педагогическая антропология	1	3	108							
-	Б1.О.ДВ.01.02	Антропологические аспекты развития личности	1	3	108							
+	Б1.В.01	Современные проблемы науки и образования	1	4	144							
+	Б1.В.02	Управление образовательными и воспитательными системами	1	4	144							
+	Б1.В.03	Технологии разработки программ деятельности образовательного учреждения	2	3	108							
+	Б1.В.04	Маркетинг в образовании	2	3	108							
+	Б1.В.05	Цифровые технологии в системе современного образования	2	4	144	<u>2</u>			<u>2</u>			
+	Б1.В.06	Управление качеством общего образования	2	3	108	<u>2</u>			<u>2</u>			
+	Б1.В.07	Основы организации инклюзивного образования	2	3	108							
+	Б1.В.08	Организация здоровьесберегающего образования в современной общеобразовательной организации	1	3	108							
+	Б1.В.09	Организация духовно-нравственного воспитания обучающихся в системе общего образования	2	3	108							
+	Б1.О.10	Управление рисками в образовании	1	3	108							

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ВНKR пр. подгот	CP пр. подгот	Контроль пр. подгот
+	Б1.В.10	Организация научно-исследовательской деятельности обучающихся в системе современного образования	1	3	108							
+	Б1.В.ДВ.01.01	Практикум по решению профессионально-педагогических задач	2	3	108							
-	Б1.В.ДВ.01.02	Практикум по решению профессионально-управленческих задач	2	3	108							
Блок 2.Практика												
+	Б2.О.01(У)	Учебная - ознакомительная практика	1	3	108	108				0.2	103.9	3.9
+	Б2.О.02(У)	Учебная - научно-исследовательская работа	1	6	216	216				0.3	211.8	3.9
			2	6	216	212.1				0.2	211.9	
+	Б2.О.03(П)	Производственная - научно-исследовательская работа	2	6	216	216				0.2	211.9	3.9
			3	12	432	432				0.2	427.9	3.9
+	Б2.В.01(П)	Производственная - педагогическая практика	1	3	108	108				0.2	103.9	3.9
+	Б2.В.02(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	2	3	108	108				0.2	103.9	3.9
+	Б2.В.03(П)	Производственная - преддипломная практика	3	3	108	108				0.2	103.9	3.9
Блок 3.Государственная итоговая аттестация												
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	3	3	108							
+	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	3	6	216							
ФТД.Факультативы												
+	ФТД.01	Теория и практика педагогического просвещения	1	1	36							
+	ФТД.02	Организация просветительской деятельности в системе общего образования	1	1	36							
Итого						1512.1			4	1.7	1479.1	27.3

Название практики	Курс	Кафедра	+	Продолжительнос ть (недель)	Студ.	Часов					
						на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю		
Вид практики: Учебная практика											
Учебная - ознакомительная практика	1			2							
		35	+	2							
Учебная - научно-исследовательская работа	1			4							
		35	+	4							
Учебная - научно-исследовательская работа	2			4							
		35	+	4							
Вид практики: Производственная практика											
Производственная - педагогическая практика	1			2							
		35	+	2							
Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	2			2							
		35	+	2							
Производственная - научно-исследовательская работа	2			4							
		35	+	4							
Производственная - преддипломная практика	3			2							
		35	+	2							
Производственная - научно-исследовательская работа	3			8							
		35	+	8							
Итого по факту				28							
Итого по плану				28							

Вид	Курс	Каф.	Студ.	Замечания
-----	------	------	-------	-----------

		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.						
					Мин.	Макс.	Факт				
	Итого (с факультативами)				101	122	122	49	49	24	
	Итого по ОП (без факультативов)				99	120	120	47	49	24	
Б1	Дисциплины (модули)	48%	52%	8.3%	50	69	69	35	34		
Б1.О	Обязательная часть				17	33	33	21	12		
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				36	52	36	14	22		
Б2	Практика	79%	21%	0%	40	42	42	12	15	15	
Б2.О	Обязательная часть				33	33	33	9	12	12	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				9	9	9	3	3	3	
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9	9			9	
ФТД	Факультативы				2	2	2	2			
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы						45.4	44.7	44	55.2
		в период гос. экзаменов									54
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная						61	61.3	61.4	0.2
		необязательная						8.8	8.8		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1						122	61	61	
		Блок Б2						1.7	0.7	0.6	0.4
		Блок Б3						37			37
		Блок ФТД						8.8	8.8		
		Итого по всем блокам						169.5	70.5	61.6	37.4
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						3	3	1	
		ЗАЧЕТ (За)						7	7		
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1	1		
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					44%				
		в интерактивной форме					100%				
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						55%				
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						4.91%				

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоем кость
Руководство	35		30.00	
Консультации по				
	Комиссия №1			
	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоем кость
		0		
Председатель	79		1.00	
Член комиссии				
1	79		0.50	
2	79		0.50	
3	35		0.50	
4	35		0.50	
5	35		1.00	
Примечания к комиссиям ГЭК				

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость

Член комиссии				
1	35		0.50	
2	35		0.50	
3	79		0.50	
4	79		0.50	

Дежурство

Примечания к комиссиям ГЭК	
----------------------------	--

В АС Нагрузка применять только для указанного контингента	☐
---	--------------------------

		Комиссия №1			
		Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоем кость
Член комиссии					
Дежурство					
Примечания к комиссиям ГЭК					

Нормы часов (акад.)	
Академических часов в одной зачетной единице трудоемкости (з.е.)	36
Максимальная учебная нагрузка в неделю в период ТО (акад.час/нед)	70
Минимальный объем обязат. контактной работы за учебный год (акад.час/год)	0
Максимальный объем обязат. контактной работы за учебный год (акад.час/год)	21

Нормы часов (акад.) форм контроля	
Часов на экзамен	9
Часов на зачет	4
Часов на зачет с оценкой	4

Контроль часов								
Курс	Отведено дней	Из них			Остаток на аудиторные занятия (включая выходные)		Аудиторных занятий по плану (часов)	Контроль
		Дорога	Выходные	Экз + Зач	Дней	Часов		
1	40	0	5	7.666667	32.33333	291	58	ОК
2	40	0	5	7.233333	32.76667	295	50	ОК
3	25	0	3	0.4333333	24.56667	221		ОК
4								ОК
5								ОК
6								ОК
7								ОК
Итого	105		13	15	90	807	108	699

* Часы на экзамены и зачеты НЕ включены в сумму аудиторных занятий по плану (ч/год)

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1		Автоматизированного электропривода и мехатроники
2		Автоматизированных систем управления
3		Резерв3
4		Резерв4
5		Архитектуры и изобразительного искусства
6		Бизнес-информатики и информационных технологий
7		Резерв7
8		Резерв 13
9		Прикладной математики и информатики
10		Резерв10
11		Вычислительной техники и программирования
12		Горных машин и транспортно-технологических комплексов
13		Резерв 25
14		Дизайна
15		Резерв 24
16		Дошкольного и специального образования
17		Инжиниринговый центр
18		Языкознания и литературоведения
19		Иностранных языков по техническим направлениям
20		Информатики и информационной безопасности
21		Физической культуры
22		Всеобщей истории
23		Резерв 6
24		Литейных процессов и материаловедения
25		Резерв 14
26		Геологии, маркшейдерского дела и обогащения полезных ископаемых
27		Машины и технологии обработки давлением и машиностроения
28		Технологий обработки материалов
29		Менеджмента и государственного управления
30		Резерв 23
31		Резерв 12
32		Резерв 7
33		ПИЛОТЫ
34		Разработки месторождений полезных ископаемых
35		Педагогического образования и документоведения
36		Резерв 9
37		Резерв 15
38		Права и культурологии
39		Резерв39
40		Резерв 16
41		Резерв 17
42		Промышленного и гражданского строительства
43		Проектирования и эксплуатации металлургических машин и оборудования
44		Логистика и управление транспортными системами

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
45		Промышленной экологии и безопасности жизнедеятельности
46		Психологии
47		Резерв 18
48		Лингвистики и перевода
49		Русского языка, общего языкознания и массовой коммуникации
50		Резерв 10
51		Социальной работы и психолого-педагогического образования
52		Резерв 52
53		Спортивного совершенствования
54		Резерв54
55		Резерв 55
56		Резерв 4
57		Резерв 19
58		Механики
59		Теплотехнических и энергетических систем
60		Резерв 20
61		Технологии, сертификации и сервиса автомобилей
62		Урбанистики и инженерных систем
63		Физики
64		Металлургии и химических технологий
65		Философии
66		Химии
67		Художественной обработки материалов
68		Резерв 21
69		Экономики
70		Электроники и микроэлектроники
71		Электроснабжения промышленных предприятий
72		Резерв 72
73		Металлургии и стандартизации
74		Резерв 11
75		Резерв 3
76		Резерв
77		Резерв1
78		Резерв2
79		Почасовики
80		Аспирантура
81		Системной интеграции
82		Металлургии и энергетики
83		Технологии строительства
84		Многопрофильный колледж
85		Метизного производства и электроэнергетики
86		Управления
87		Технологий образовательной деятельности с детьми дошкольного возраста
88		Социальных технологий

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
89		Практической психологии
90		Горное дело
91		Резерв91
92		Резерв92
93		Кафедра 93
94		Кафедра 94
95		Кафедра 95
96		Кафедра 96
97		Кафедра 97
98		Кафедра 98
99		Кафедра 99
100		Кафедра 100
101		Digital экономика бизнеса и управление
102		Учетные системы и бизнес аналитика
103		Иностранные языки и межкультурная коммуникация в сфере бизнеса и менеджмента
104		Electric Grid Management
105		Advanced Metallurgical Engeneering
106		Инжиниринг технологий материалов
107		Инжиниринг газодинамических и аспирационных систем
108		Distributed Generation System Management (DGSM)
109		Цифровые двойники в обработке материалов
110		Коммуникации в цифровой среде
111		Объемные наноматериалы, наноструктуры и изделия из них
112		Инжиниринг уникальных материалов и инновационных технологий
113		Metal forming

з.е.	Распределение з.е. по курсам и периодам обучения					
	Курс 1		Курс 2		Курс 3	
	Сем. 1		Сем. 2		Сем. 3	
	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.
Итого	49		49		24	
Всего	49		49		24	
1	Б1.О.01 Методология и методы научного исследования [3а] УК-1; УК-6; ОПК-8	3	Б1.О.05 Педагогические основы организации общего образования [3а] ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7	3	Б2.О.03(П) Производственна я - научно-исследов ательская работа [3аО] ОПК-8	12
2						
3						
4	Б1.О.02 Инновационное предприниматель ство [3а] УК-2; УК-3	3	Б1.О.06 Проектирование и мониторинг в образовании [3а] ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6	3		
5						
6						
7	Б1.О.03 Основы научной коммуникации [3а] УК-4; УК-5	3	Б1.О.07 Нормативно-прав овое обеспечение управления образованием с практикумом по делопроизводств у [Эк] ОПК-1	3		
8						
9						
10	Б1.О.04 Иностранный язык в профессиональн ой деятельности [3а] УК-4; УК-5	2	Б1.О.08 Мировоззренческ ие основы личностного самоопределения обучающихся в системе общего образования [3аО] ОПК-4	3		
11						
12	Б1.О.09 Психологические основы управления персоналом в общеобразовате льных организациях [Эк] ОПК-6	4	Б1.В.03 Технологии разработки программ деятельности образовательного учреждения [Эк] ПК-2	3	Б2.В.03(П) Производственна я - преддипломная практика [3аО] ПК-1; ПК-2	3
13						
14						
15						
	Б1.О.ДВ.01.01					

з.е.	Распределение з.е. по курсам и периодам обучения					
	Курс 1		Курс 2		Курс 3	
	Сем. 1		Сем. 2		Сем. 3	
	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.
16	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1):				Б3.01(Г)	
17	Педагогическая антропология [За]	3	Б1.В.04 Маркетинг в образовании [За]	3	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена [Эк]	3
18	Антропологические аспекты развития личности) ОПК-8		ПК-1		УК-1; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6	
19	Б1.О.10 Управление рисками в образовании [За]	3	Б1.В.05 Цифровые технологии в системе современного образования [За]	4	Б3.02(Д) Выполнение и защита выпускной квалификационной работы [Эк]	6
20	ОПК-7		ПК-1		УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-3; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2	
21						
22						
23	Б1.В.01 Современные проблемы науки и образования [Эк]	4	Б1.В.06 Управление качеством общего образования [Эк]	3		
24	УК-1		ПК-2			
25						
26	Б1.В.02 Управление образовательным и воспитательными системами [Эк]	4	Б1.В.07 Основы организации инклюзивного образования [За]	3		
27	ПК-2		ПК-2			
28						
29						
30	Б1.В.08 Организация здоровьесберегающего образования в современной общеобразовательной организации	3	Организация духовно-нравственного воспитания обучающихся в системе общего образования [За]	3		
31						
32			Б1.В.ДВ.01.01 Дисциплины (модули) по			

з.е.	Распределение з.е. по курсам и периодам обучения					
	Курс 1		Курс 2		Курс 3	
	Сем. 1		Сем. 2		Сем. 3	
	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.
32	[За] ПК-2		выбору 1 (ДВ.1): Практикум по решению профессиональн о-педагогических задач [За] (/ Практикум по решению профессиональн о-управленчески х задач) ПК-2	3		
33	Б1.В.10 Организация научно-исследов ательской деятельности обучающихся в системе современного образования [ЗаО]	3				
34						
35	ПК-1					
36	Б2.О.01(У) Учебная - ознакомительная практика [ЗаО]	3	Б2.О.02(У) Учебная - научно-исследов ательская работа [ЗаО] ОПК-8	6		
37	ОПК-1					
38						
39						
40						
41	Б2.О.02(У) Учебная - научно-исследов ательская работа [ЗаО] ОПК-8	6	Б2.О.03(П) Производственна я - научно-исследов ательская работа [ЗаО] ОПК-8	6		
42						
43						
44						
45	Б2.В.01(П) Производственна я - педагогическая практика [ЗаО]	3				
46	ПК-2					
47						
	Итого					

з.е.	Распределение з.е. по курсам и периодам обучения					
	Курс 1		Курс 2		Курс 3	
	Сем. 1		Сем. 2		Сем. 3	
	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.
48	ФТД.01 Теория и практика педагогического просвещения [За] ПК-2	1	Б2.В.02(П) Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности [ЗаО] ПК-2	3		
49	ФТД.02 Организация просветительской деятельности в системе общего образования [За] ПК-2	1				

