

МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Омский государственный педагогический университет"

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 02-05/9 от 28.02.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор \_\_\_\_\_ Н.С. Макарова  
дата

по программе магистратуры

44.04.01

44.04.01 Педагогическое образование

Программа магистратуры: Информационные технологии в области начального и дошкольного образования

Факультет: Начального, дошкольного и специального образования

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2а

Образовательный стандарт (ФГОС) № 126 от 22.02.2018

Типы задач профессиональной деятельности

педагогический

проектный

научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе \_\_\_\_\_ /Е.В. Черненко/

Начальник учебного управления \_\_\_\_\_ /Е.С. Лапчик/

Декан \_\_\_\_\_ /П.З. Феттер/



План Учебный план магистратуры '44.04.01 ИТ в НО 2025.plx', код направления 44.04.01, программа магистратуры : Информационные технологии в области начального и дошкольного обр:

				Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов						Курс 1										Курс 2										Закрытая																																													
										Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4																																																					
Считать в плане	Индекс	Наименование		Экзам	Зачет	Зачет с оц.	кр	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. роль	СР	Конт. роль	Пр. подгот	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Пр. пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт. роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Пр. пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт. роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Пр. пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт. роль	Код																																						
Блок 1.Дисциплины (модули)																																								66	66	2376	2376	288	1670	144	40	25	900	46	44	110	6	664	36	23	828	46	40	118	8	588	36	12	432	44	54	18	262	72	6	216	24	16	20	8	156				
Обязательная часть																																								36	36	1296	1296	288	900	108	24	20	720	36	20	100	6	528	36	8	288	6	40	28	8	214		8	288	24	34	10	158		72										
+	Б1.0.01	Методология исследования в образовании (модуль)		1				9	9	324	324	76	212	36		9	324	26		50		212		36																																																									
+	Б1.0.01.01	Современные проблемы науки и образования						3	3	108	108	30	78			3	108	10		20		78																								41																																			
+	Б1.0.01.02	Методология и методы научного педагогического исследования						3	3	108	108	30	78			3	108	10		20		78																								39																																			
+	Б1.0.01.03	Современные подходы в научных педагогических исследованиях						2	2	72	72	16	56			2	72	6		10		56																								39																																			
+	Б1.0.01.04(К)	Экзамены по модулю "Методология исследования в образовании"		1				1	1	36	36			36		1	36						36																							39																																			
+	Б1.0.02	Педагогическое проектирование (модуль)		3				15	15	540	540	122	382	36	24	8	288	10		50	6	228			3	108		28	8	80		4	144	14	20	10	74		36																																										
+	Б1.0.02.01	Теоретические основы педагогического проектирования						3	3	108	108	30	78			3	108	10		20		78																								39																																			
+	Б1.0.02.02	Проектирование образовательных программ						5	5	180	180	44	136		14	2	72			16	6	56		3	108		28	8	80																	41																																			
+	Б1.0.02.03	Проектирование систем исследовательской работы обучающихся						3	3	108	108	34	74		10																															39																																			
+	Б1.0.02.04	Проектная деятельность						3	3	108	108	14	94			3	108			14		94																								41																																			
+	Б1.0.02.05(К)	Экзамены по модулю "Модуль 2. Педагогическое проектирование"		3				1	1	36	36			36																															41																																				
+	Б1.0.03	Основы организации профессиональной педагогической деятельности (модуль)		3				12	12	432	432	90	306	36		3	108		20		88			5	180	6	40			134																																																			
+	Б1.0.03.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности						3	3	108	108	26	82										3	108	6	20			82																41																																				
+	Б1.0.03.02	Деловой иностранный язык						5	5	180	180	40	140			3	108		20		88			2	72		20		52																10																																				
+	Б1.0.03.03	Мониторинг образовательных результатов						3	3	108	108	24	84																																39																																				
+	Б1.0.03.04(К)	Экзамены по модулю "Модуль 4. Основы организации профессиональной педагогической деятельности"		3				1	1	36	36			36																															39																																				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																								30	30	1080	1080	274	770	36	16	5	180	10	24	10	136		15	540	40		90		374	36	4	144	20	20	8	104		6	216	24	16	20	8	156					
+	Б1.Б.01	Предметно-теоретический (модуль)		2			2	15	15	540	540	128	376	36		2	72	6		10		56			13	468	32	80	320	36																																																			
+	Б1.Б.01.01	Теоретические основы информатики						8	8	288	288	74	214			2	72	6		10		56			6	216	18	40		158																41																																			
+	Б1.Б.01.02	Инженерно-политехническое образование детей						3	3	108	108	28	80											3	108	8	20		80																41																																				
+	Б1.Б.01.03	Технофизико-логические основы освоения ребенком компьютера						3	3	108	108	26	82											3	108	6	20		82																41																																				
+	Б1.Б.01.04(К)	Экзамены по модулю "Модуль 3. Прогнозно-теоретический"		2				1	1	36	36			36										1	36		20				36														41																																				
+	Б1.Б.01.05(К)	Курсовые работы по модулю "Модуль 3. Прогнозно-теоретический"					2																																						41																																				
+	Б1.Б.02	Предметно-технологический (модуль)		3344				8	8	288	288	80	208		16																																																																		
+	Б1.Б.02.01	Информационные технологии в языковом образовании детей дошкольного и младшего школьного возраста						2	2	72	72	20	52		4																															41																																			
+	Б1.Б.02.02	Информационные технологии в математическом и информатическом образовании детей дошкольного и младшего школьного возраста						2	2	72	72	20	52		4																															41																																			
+	Б1.Б.02.03	Информационные технологии в литературном образовании детей дошкольного и младшего школьного возраста						2	2	72	72	20	52		4																															41																																			
+	Б1.Б.02.04	Информационные технологии в естественнонаучном образовании детей дошкольного и младшего школьного возраста						2	2	72	72	20	52		4																																41																																		
+	Б1.Б.03	Инновационные процессы в образовании (модуль)		124				7	7	252	252	66	186			3	108	4	24			80			2	72	8		10		54																																																		
+	Б1.Б.03.01	Основы разработки электронных образовательных ресурсов						1		3	3	108	108	28	80		3	108	4	24		80																								41																																			
+	Б1.Б.03.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		2				2	2	72	72	18	54																																																																				
+	Б1.Б.03.ДВ.01.01	Формирование медиаинформационной грамотности детей						2		2	72	72	18	54																																																																			
-	Б1.Б.03.ДВ.01.02	Формирование компьютерной грамотности детей						2		2	72	72	18	54																																																																			
+	Б1.Б.03.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		4				2	2	72	72	20	52																																																																				
+	Б1.Б.03.ДВ.02.01	Информационно-коммуникационные технологии в образовательной среде						2		2	72	72	20	52																																																																			
-	Б1.Б.03.ДВ.02.02	Информационная среда образовательного учреждения						2		2	72	72	20	52																																																																			
Блок 2.Практика																																								45	45	1620	1620	16	1604		1604	6	216		2	214	214		6	216		2		214	214		18	648		6		642	642		15	540			6		534	534			
Обязательная часть																																								12	12	432	432	4	428		428	6	216		2	214	214																												
+	Б2.0.01(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)						6	6	216	216	2	214		214		6	216		2		214	214																								41																																		
+	Б2.0.02(У)	Учебная практика (проектно-технологическая)						6	6	216	216	2	214		214																																41																																		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																								33	33	1188	1188	12	1176		1176																																		
+	Б2.Б.01(У)	Учебная практика (практика по решению межпредметных задач)						2		6	6	216	216	2	214																																41																																		
+	Б2.Б.02(У)	Учебная практика (ознакомительная)						3		6	6	216	216	2	214																																41																																		
+	Б2.Б.03(П)	Производственная практика (проектно-технологическая)						4		6	6	216	216	2	214																																41																																		
+	Б2.Б.04(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)						4		6	6	216	216	2	214																																41																																		

План Учебный план магистратуры '44.04.01 ИТ в НО 2025.plx', код направления 44.04.01, программа магистратуры : Информационные технологии в области начального и дошкольного обр.

[illegible]

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры '44.04.01 ИТ в НО 2025.plx', код направления 44.04.01, год начала подготовки 2025

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; ПК-О-1
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; ПК-1; ПК-2; ПК-О-1
Б1.О.01	Методология исследования в образовании (модуль)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-О-1.1; ПК-О-1.2; ПК-О-1.3
Б1.О.01.01	Современные проблемы науки и образования	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.О.01.02	Методология и методы научного педагогического исследования	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.О.01.03	Современные подходы в научных педагогических исследованиях	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-О-1.1; ПК-О-1.2; ПК-О-1.3
Б1.О.01.04(К)	Экзамены по модулю "Методология исследования в образовании"	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-О-1.1; ПК-О-1.2; ПК-О-1.3
Б1.О.02	Педагогическое проектирование (модуль)	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.О.02.01	Теоретические основы педагогического проектирования	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.О.02.02	Проектирование образовательных программ	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.О.02.03	Проектирование систем исследовательской работы обучающихся	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.О.02.04	Проектная деятельность	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.О.02.05(К)	Экзамены по модулю "Модуль 2. "Педагогическое проектирование""	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.О.03	Основы организации профессиональной педагогической деятельности (модуль)	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-О-1.1; ПК-О-1.2; ПК-О-1.3
Б1.О.03.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПК-О-1.1; ПК-О-1.2; ПК-О-1.3
Б1.О.03.02	Деловой иностранный язык	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.О.03.03	Мониторинг образовательных результатов	ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-О-1.1; ПК-О-1.2; ПК-О-1.3
Б1.О.03.04(К)	Экзамены по модулю "Модуль 4. "Основы организации профессиональной педагогической деятельности""	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-О-1.1; ПК-О-1.2; ПК-О-1.3
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ОПК-3; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-О-1
Б1.В.01	Предметно-теоретический (модуль)	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-О-1.1; ПК-О-1.2; ПК-О-1.3
Б1.В.01.01	Теоретические основы информатики	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-О-1.1; ПК-О-1.2; ПК-О-1.3
Б1.В.01.02	Инженерно-политехническое образование детей	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ПК-О-1.1; ПК-О-1.2; ПК-О-1.3
Б1.В.01.03	Психофизиологические основы освоения ребенком компьютера	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-О-1.1; ПК-О-1.2; ПК-О-1.3
Б1.В.01.04(К)	Экзамены по модулю "Модуль 3.	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-О-1.1; ПК-О-1.2; ПК-О-1.3

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры '44.04.01 ИТ в НО 2025.rlx', код направления 44.04.01, год начала подготовки 2025

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
	Б1.В.01.05(К)	Курсовые работы по модулю "Модуль 3. Предметно-теоретический"	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-О-1.1; ПК-О-1.2; ПК-О-1.3
	Б1.В.02	Предметно-технологический (модуль)	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-О-1.1; ПК-О-1.2; ПК-О-1.3
	Б1.В.02.01	Информационные технологии в языковом образовании детей дошкольного и младшего школьного возраста	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-О-1.1; ПК-О-1.2; ПК-О-1.3
	Б1.В.02.02	Информационные технологии в математическом и информатическом образовании детей дошкольного и младшего школьного возраста	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-О-1.1; ПК-О-1.2; ПК-О-1.3
	Б1.В.02.03	Информационные технологии в литературном образовании детей дошкольного и младшего школьного возраста	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-О-1.1; ПК-О-1.2; ПК-О-1.3
	Б1.В.02.04	Информационные технологии в естественнонаучном образовании детей дошкольного и младшего школьного возраста	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-О-1.1; ПК-О-1.2; ПК-О-1.3
	Б1.В.03	Инновационные процессы в образовании (модуль)	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-О-1.1; ПК-О-1.2; ПК-О-1.3
	Б1.В.03.01	Основы разработки электронных образовательных ресурсов	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-О-1.1; ПК-О-1.2; ПК-О-1.3
	Б1.В.03.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-О-1.1; ПК-О-1.2; ПК-О-1.3
	Б1.В.03.ДВ.01.01	Формирование медиаинформационной грамотности детей	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-О-1.1; ПК-О-1.2; ПК-О-1.3
	Б1.В.03.ДВ.01.02	Формирование компьютерной грамотности детей	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-О-1.1; ПК-О-1.2; ПК-О-1.3
	Б1.В.03.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-О-1.1; ПК-О-1.2; ПК-О-1.3
	Б1.В.03.ДВ.02.01	Информационно-коммуникационные технологии в организации образовательной среды	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-О-1.1; ПК-О-1.2; ПК-О-1.3
	Б1.В.03.ДВ.02.02	Информационная среда образовательного учреждения	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-О-1.1; ПК-О-1.2; ПК-О-1.3
Б2		Практика	УК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-О-1
	Б2.О	Обязательная часть	УК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-8; ПК-1
	Б2.О.01(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3
	Б2.О.02(У)	Учебная практика (проектно-технологическая)	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
	Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-О-1
	Б2.В.01(У)	Учебная практика (практика по решению межпредметных задач)	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-О-1.1; ПК-О-1.2; ПК-О-1.3
	Б2.В.02(У)	Учебная практика (ознакомительная)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-О-1.1; ПК-О-1.2; ПК-О-1.3
	Б2.В.03(П)	Производственная практика (проектно-технологическая)	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
	Б2.В.04(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3
	Б2.В.05(П)	Производственная практика (педагогическая)	ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-О-1.1; ПК-О-1.2; ПК-О-1.3
	Б2.В.06(П)	Производственная практика (преддипломная)	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-О-1.1; ПК-О-1.2; ПК-О-1.3

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
БЗ		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; ПКО-1
	БЗ.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	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; ПКО-1
ФТД		Факультативы	
	ФТД.01	Факультатив	