

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Карачаево-Черкесский государственный университет имени У.Д. Алиева"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 7 от 29.04.2026

УТВЕРЖДАЮ
И.о. проректора по УР
_____ Чанкаев М.Х.

20 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

44.04.01

44.04.01 Педагогическое образование

направленность Педагогические технологии профессионального обучения
(профиль)
программы:
Кафедра: Профессионального образования
Факультет: Педагогический

Квалификация: Магистр

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 2 г. 6 м.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	педагогический
-	научно-исследовательский

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026
Учебный год 2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС) № 126 от 22.02.2018

СОГЛАСОВАНО

Начальник УУ _____ / Сарцилина А.И./
Декан _____ / Узденова А.А./
Зав. кафедрой _____ / Чиркова Т.В./
Руководитель магистерской программы _____ / Чиркова Т.В./

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		-	Итого акад.часов					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Интер часы
Блок 1.Дисциплины (модули)							66	66		2376	2376	138	2102	136	108
Обязательная часть							30	30		1080	1080	82	922	76	58
+	Б1.О.01	Современные проблемы науки и образования	1	1		1	4	4	36	144	144	16	116	12	16
+	Б1.О.02	Методология и методы научного исследования	1				2	2	36	72	72	8	56	8	8
+	Б1.О.03	Инновационные процессы в образовании		2			2	2	36	72	72	4	64	4	4
+	Б1.О.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности		2			2	2	36	72	72	4	64	4	2
+	Б1.О.05	Проектирование образовательных систем	2				3	3	36	108	108	6	94	8	
+	Б1.О.06	История и философия науки	2	1			4	4	36	144	144	14	118	12	14
+	Б1.О.07	Организация и проведение педагогических исследований	2	2			4	4	36	144	144	14	118	12	14
+	Б1.О.08	Экспертные оценки в образовании		2			3	3	36	108	108	4	100	4	
+	Б1.О.09	Нормативно-правовое обеспечение образования		2			3	3	36	108	108	4	100	4	
+	Б1.О.10	Дистанционные образовательные технологии	2				3	3	36	108	108	8	92	8	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							36	36		1296	1296	56	1180	60	50
+	Б1.В.01	Профессиональная деятельность преподавателя профессионального образования	1				3	3	36	108	108	8	92	8	8
+	Б1.В.02	Педагогические технологии в системе профессионального образования	1				4	4	36	144	144	8	128	8	8
+	Б1.В.03	Теория и методика профессионального обучения	12				4	4	36	144	144	10	118	16	8
+	Б1.В.04	Проектирование индивидуальных образовательных маршрутов		1			3	3	36	108	108	4	100	4	4
+	Б1.В.05	Педагогический дизайн		2			3	3	36	108	108	4	100	4	4
+	Б1.В.06	Профессионально-педагогическая культура преподавателя	1				3	3	36	108	108	4	96	8	
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		1			2	2		72	72	4	64	4	4
+	Б1.В.ДВ.01.01	Педагогика высшей школы		1			2	2	36	72	72	4	64	4	4
-	Б1.В.ДВ.01.02	Диагностика и мониторинг качества профессионального обучения		1			2	2	36	72	72	4	64	4	4
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		1			8	8		288	288	8	276	4	8
+	Б1.В.ДВ.02.01	Теория обучения		1			8	8	36	288	288	8	276	4	8
-	Б1.В.ДВ.02.02	Интерактивные и цифровые методы профессионального обучения		1			8	8	36	288	288	8	276	4	8
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3		1			6	6		216	216	6	206	4	6
+	Б1.В.ДВ.03.01	Теория воспитания		1			6	6	36	216	216	6	206	4	6
-	Б1.В.ДВ.03.02	Педагогическая риторика		1			6	6	36	216	216	6	206	4	6
Блок 2.Практика							45	45		1620	1620	28	1592		
Обязательная часть							45	45		1620	1620	28	1592		
+	Б2.О.01(П)	Научно - исследовательская работа		123			21	21	36	756	756	20	736		
+	Б2.О.02(У)	Ознакомительная практика			1		3	3	36	108	108	2	106		
+	Б2.О.03(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			1		3	3	36	108	108	2	106		
+	Б2.О.04(П)	Педагогическая практика			2		9	9	36	324	324	2	322		
+	Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика			3		9	9	36	324	324	2	322		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							9	9		324	324	34	290		

План Учебный план магистратуры 'z44.04.01 3++ МПедтех ПОобуч 2026 1 курс.plx', код направления 44.04.01, направленность (профиль) программы : Педагогические технологии профессии

Курс 1															Курс 2																
-	Зимняя сессия							Летняя сессия							-	Зимняя сессия								Летняя сессия							
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.		
37	684	12		28	612	32		648	6		28	574	40		29	792	6	2	36	708	40		252	4		16	208	24			
7	144	8		8	116	12		108	6		6	84	12		23	576	4	2	28	514	28		252	4		16	208	24			
4	72	4		4	60	4	з	72	4		4	56	8	эр																	
2	72	4		4	56	8								э																	
															2	72			4	64	4							з			
															2	72		2	2	64	4	з									
															3								108			6	94	8 э			
1								36	2		2	28	4	з	3	72	2		4	66			36	2		2	24	8 э			
															4	36	2		2	28	4	з	108	2		8	90	8 э			
															3	108			4	100	4	з									
															3	108			4	100	4							з			
															3	108			8	92	8	э									
30	540	4		20	496	20		540			22	490	28		6	216	2		8	194	12										
3	108			8	92	8	э																								
4	144	4		4	128	8	э																								
1								36			4	24	8	э	3	108	2		4	94	8	э									
3								108			4	100	4	з																	
															3	108			4	100	4	з									
3								108			4	96	8	э																	
2								72			4	64	4	з																	
2								72			4	64	4	з																	
2								72			4	64	4	з																	
8	288			8	276	4	з																								
8	288			8	276	4	з																								
8	288			8	276	4	з																								
6								216			6	206	4	з																	
6								216			6	206	4	з																	
6								216			6	206	4	з																	
9								324			9	315			12	432			12	420											
9								324			9	315			12	432			12	420											
3								108			5	103		з	3	108			10	98		з									
3								108			2	106		о																	
3								108			2	106		о																	
															9	324			2	322		о									

План Учебный план магистратуры 'z44.04.01 3+ МПедтех ПОобуч 2026 1 курс.plx', код направления 44.04.01, направленность (профиль) программы : Педагогические технологии профессии

[illegible]

План Учебный план магистратуры 'z44.04.01 3++ МПедтех ПОобуч 2026 1 курс.plx', код направления 44.04.01, направленность (профиль) программы : Педагогические технологии професс...

-	-	-	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.	СР	Конт роль	Интер часы
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	3				3	3	36	108	108	13.5	94.5		
+	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					6	6	36	216	216	20.5	195.5		
ФТД. Факультативные дисциплины							4	4		144	144	16	120	8	
+	ФТД.01	Тренинги и игры в профессиональном обучении		1			2	2	36	72	72	8	60	4	
+	ФТД.02	Моделирование сценариев производственных ситуаций в обучении профессии		2			2	2	36	72	72	8	60	4	

План Учебный план магистратуры 'z44.04.01 3++ МПедтех ПОобуч 2026 1 курс.plx', код направления 44.04.01, направленность (профиль) программы : Педагогические технологии професс...

Курс 1														Курс 2															
-	Зимняя сессия							Летняя сессия							-	Зимняя сессия							Летняя сессия						
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.
2								72			8	60	4		2	72			8	60	4								
2								72			8	60	4	з															
															2	72			8	60	4	з							

План Учебный план магистратуры 'z44.04.01 3++ МПедтех ПОобуч 2026 1 курс.plx', код направления 44.04.01, направленность (профиль) программы : Педагогические технологии професс...

Курс 3														Закрепленная кафедра		-	
-	Зимняя сессия							Летняя сессия									
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Код	Наименование	Компетенции
3	108	10		3.5	94.5		э								34	Профессионального образования	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-3
6	216			20.5	195.5										34	Профессионального образования	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-3
															34	Профессионального образования	ПК-3
															34	Профессионального образования	ПК-3

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК
Б1.О.02	Методология и методы научного исследования	
Б1.О.06	История и философия науки	
Б1.О.09	Нормативно-правовое обеспечение образования	
Б2.О.01(П)	Научно - исследовательская работа	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК
Б1.О.05	Проектирование образовательных систем	
Б1.О.07	Организация и проведение педагогических исследований	
Б1.В.05	Педагогический дизайн	
Б2.О.01(П)	Научно - исследовательская работа	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
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
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
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
Б1.О.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
Б1.О.10	Дистанционные образовательные технологии	
Б1.В.ДВ.02.02	Интерактивные и цифровые методы профессионального обучения	
Б1.В.ДВ.03.02	Педагогическая риторика	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК
Б1.В.06	Профессионально-педагогическая культура преподавателя	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	УК
Б1.В.ДВ.01.02	Диагностика и мониторинг качества профессионального обучения	
Б2.О.01(П)	Научно - исследовательская работа	
Б2.О.02(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1	Способен осуществлять и оптимизировать профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики	ОПК
Б1.О.08	Экспертные оценки в образовании	
Б1.О.09	Нормативно-правовое обеспечение образования	
Б2.О.01(П)	Научно - исследовательская работа	
Б2.О.02(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен проектировать основные и дополнительные образовательные программы и разрабатывать научно-методическое обеспечение их реализации	ОПК
Б1.О.01	Современные проблемы науки и образования	
Б1.О.03	Инновационные процессы в образовании	
Б2.О.01(П)	Научно - исследовательская работа	
Б2.О.02(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен проектировать организацию совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями	ОПК
Б1.О.03	Инновационные процессы в образовании	
Б2.О.02(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-4	Способен создавать и реализовывать условия и принципы духовно-нравственного воспитания обучающихся на основе базовых национальных ценностей	ОПК
Б1.О.01	Современные проблемы науки и образования	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен разрабатывать программы мониторинга результатов образования обучающихся, разрабатывать и реализовывать программы преодоления трудностей в обучении	ОПК
Б1.О.08	Экспертные оценки в образовании	
Б2.О.01(П)	Научно - исследовательская работа	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
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
Б1.О.08	Экспертные оценки в образовании	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-7	Способен планировать и организовывать взаимодействия участников образовательных отношений	ОПК
Б1.О.10	Дистанционные образовательные технологии	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-8	Способен проектировать педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний и результатов исследований	ОПК
Б1.О.02	Методология и методы научного исследования	
Б1.О.06	История и философия науки	
Б1.О.07	Организация и проведение педагогических исследований	
Б2.О.01(П)	Научно - исследовательская работа	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1	Способен планировать и проводить занятия в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов	-
Б1.В.01	Профессиональная деятельность преподавателя профессионального образования	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.02	Педагогические технологии в системе профессионального образования	
Б1.В.03	Теория и методика профессионального обучения	
Б1.В.ДВ.02.01	Теория обучения	
Б2.О.02(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.03(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.04(П)	Педагогическая практика	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2	Способен разрабатывать и реализовывать программы воспитания и социализации обучающихся	-
Б1.В.02	Педагогические технологии в системе профессионального образования	
Б1.В.03	Теория и методика профессионального обучения	
Б1.В.ДВ.01.01	Педагогика высшей школы	
Б1.В.ДВ.03.01	Теория воспитания	
Б2.О.03(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.04(П)	Педагогическая практика	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3	Способен формировать развивающую образовательную среду, осуществлять педагогическую поддержку участников образовательного процесса	-
Б1.В.01	Профессиональная деятельность преподавателя профессионального образования	
Б1.В.04	Проектирование индивидуальных образовательных маршрутов	
Б1.В.ДВ.01.01	Педагогика высшей школы	
Б1.В.ДВ.02.01	Теория обучения	
Б1.В.ДВ.02.02	Интерактивные и цифровые методы профессионального обучения	
Б1.В.ДВ.03.01	Теория воспитания	
Б2.О.03(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.04(П)	Педагогическая практика	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Тренинги и игры в профессиональном обучении	
ФТД.02	Моделирование сценариев производственных ситуаций в обучении профессии	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; 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-3
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8
Б1.О.01	Современные проблемы науки и образования	ОПК-2; ОПК-4
Б1.О.02	Методология и методы научного исследования	УК-1; ОПК-8
Б1.О.03	Инновационные процессы в образовании	ОПК-2; ОПК-3
Б1.О.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности	УК-4
Б1.О.05	Проектирование образовательных систем	УК-2
Б1.О.06	История и философия науки	УК-1; ОПК-8
Б1.О.07	Организация и проведение педагогических исследований	УК-2; ОПК-8
Б1.О.08	Экспертные оценки в образовании	ОПК-1; ОПК-5; ОПК-6
Б1.О.09	Нормативно-правовое обеспечение образования	УК-1; ОПК-1
Б1.О.10	Дистанционные образовательные технологии	УК-4; ОПК-7
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-2; УК-4; УК-5; УК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.01	Профессиональная деятельность преподавателя профессионального образования	ПК-1; ПК-3
Б1.В.02	Педагогические технологии в системе профессионального образования	ПК-1; ПК-2
Б1.В.03	Теория и методика профессионального обучения	ПК-1; ПК-2
Б1.В.04	Проектирование индивидуальных образовательных маршрутов	ПК-3
Б1.В.05	Педагогический дизайн	УК-2
Б1.В.06	Профессионально-педагогическая культура преподавателя	УК-5
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.01.01	Педагогика высшей школы	ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.01.02	Диагностика и мониторинг качества профессионального обучения	УК-6
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ПК-1; ПК-3
Б1.В.ДВ.02.01	Теория обучения	ПК-1; ПК-3
Б1.В.ДВ.02.02	Интерактивные и цифровые методы профессионального обучения	УК-4; ПК-3
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.03.01	Теория воспитания	ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.03.02	Педагогическая риторика	УК-4
Б2	Практика	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-3
Б2.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-3

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.О.01(П)	Научно - исследовательская работа	УК-1; УК-2; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-8
Б2.О.02(У)	Ознакомительная практика	УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1
Б2.О.03(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.О.04(П)	Педагогическая практика	ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	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-3
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
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; ПК-3
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	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-3
Б3.02(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; ПК-3
ФТД	Факультативные дисциплины	ПК-3
ФТД.01	Тренинги и игры в профессиональном обучении	ПК-3
ФТД.02	Моделирование сценариев производственных ситуаций в обучении профессии	ПК-3