

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

УТВЕРЖДАЮ

И.о. проректора по УР

_____ Чанкаев М.Х.

_____ 20__ г.

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 7 от 29.04.2026

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

44.04.01

44.04.01 Педагогическое образование

направленность (профиль) программы: Педагогические технологии профессионального обучения

Кафедра: Профессионального образования

Факультет: Педагогический

Квалификация: Магистр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2 г.

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./

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

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		-	Итого акад. часов						Курс 1												-	
			Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт		Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Интер часы	Семестр 1						Семестр 2						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт	Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Интер часы	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	-	
Блок 1.Дисциплины (модули)							66	66		2376	2376	610	1712	54	210	27	54		198	720		24	32		186	592	54		
Обязательная часть							30	30		1080	1080	358	722		112	12	36		108	288		9	32		92	200			
+	Б1.О.01	Современные проблемы науки и образования	2	1		2	4	4	36	144	144	68	76		28	2	18		18	36		2	16		16	40			
+	Б1.О.02	Методология и методы научного исследования	1				2	2	36	72	72	36	36		24	2	18		18	36									
+	Б1.О.03	Инновационные процессы в образовании		1			2	2	36	72	72	18	54		8	2			18	54									
+	Б1.О.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности		3			2	2	36	72	72	20	52		8														
+	Б1.О.05	Проектирование образовательных систем	2				3	3	36	108	108	30	78								3			30	78				
+	Б1.О.06	История и философия науки	3	2			4	4	36	144	144	62	82		24						2	16		16	40				
+	Б1.О.07	Организация и проведение педагогических исследований	3	2			4	4	36	144	144	50	94		20						2			30	42				
+	Б1.О.08	Экспертные оценки в образовании		3			3	3	36	108	108	20	88																
+	Б1.О.09	Нормативно-правовое обеспечение образования		1			3	3	36	108	108	18	90			3			18	90									
+	Б1.О.10	Дистанционные образовательные технологии	1				3	3	36	108	108	36	72			3			36	72									
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							36	36		1296	1296	252	990	54	98	15	18		90	432		15			94	392	54		
+	Б1.В.01	Профессиональная деятельность преподавателя профессионального образования	1				3	3	36	108	108	36	72		16	3			36	72									
+	Б1.В.02	Педагогические технологии в системе профессионального образования	1				4	4	36	144	144	36	108		16	4	18		18	108									
+	Б1.В.03	Теория и методика профессионального обучения	23				4	4	36	144	144	46	98		14						1			16	20				
+	Б1.В.04	Проектирование индивидуальных образовательных маршрутов		2			3	3	36	108	108	16	92		6						3			16	92				
+	Б1.В.05	Педагогический дизайн		3			3	3	36	108	108	20	88		8														
+	Б1.В.06	Профессионально-педагогическая культура преподавателя	2				3	3	36	108	108	16	74	18							3			16	74	18			
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		2			2	2		72	72	16	56		6						2			16	56				
+	Б1.В.ДВ.01.01	Педагогика высшей школы		2			2	2	36	72	72	16	56		6						2			16	56				
-	Б1.В.ДВ.01.02	Диагностика и мониторинг качества профессионального обучения		2			2	2	36	72	72	16	56		6						2			16	56				
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		1			8	8		288	288	36	252		16	8			36	252									
+	Б1.В.ДВ.02.01	Теория обучения		1			8	8	36	288	288	36	252		16	8			36	252									
-	Б1.В.ДВ.02.02	Интерактивные и цифровые методы профессионального обучения		1			8	8	36	288	288	36	252		16	8			36	252									
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3		2			6	6		216	216	30	150	36	16						6			30	150	36			
+	Б1.В.ДВ.03.01	Теория воспитания		2			6	6	36	216	216	30	150	36	16						6			30	150	36			
-	Б1.В.ДВ.03.02	Педагогическая риторика		2			6	6	36	216	216	30	150	36	16						6			30	150	36			
Блок 2.Практика							45	45		1620	1620	36	1584									9			14	310			
Обязательная часть							45	45		1620	1620	36	1584										9			14	310		
+	Б2.О.01(П)	Научно - исследовательская работа			234		21	21	36	756	756	20	736								3			10	98				
+	Б2.О.02(У)	Ознакомительная практика				2	3	3	36	108	108	2	106								3			2	106				
+	Б2.О.03(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика				2	3	3	36	108	108	2	106								3			2	106				
+	Б2.О.04(П)	Педагогическая практика				3	9	9	36	324	324	6	318																
+	Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика				4	9	9	36	324	324	6	318																
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							9	9		324	324	34	290																

	Курс 2											Закрепленная кафедра			
	Семестр 3						Семестр 4								
Индекс	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
	15	30	10	100	400										
	9	20	10	60	234										
Б1.О.01													34	Профессионального образования	ОПК-2; ОПК-4
Б1.О.02													34	Профессионального образования	УК-1; ОПК-8
Б1.О.03													34	Профессионального образования	ОПК-2; ОПК-3
Б1.О.04	2		10	10	52								31	Теории и методики преподавания гуманитарных и естественно-научных	УК-4
Б1.О.05													34	Профессионального образования	УК-2
Б1.О.06	2	10		20	42								4	Педагогики и педагогических	УК-1; ОПК-8
Б1.О.07	2	10		10	52								34	Профессионального образования	УК-2; ОПК-8
Б1.О.08	3			20	88								34	Профессионального образования	ОПК-1; ОПК-5; ОПК-6
Б1.О.09													34	Профессионального образования	УК-1; ОПК-1
Б1.О.10													31	Теории и методики преподавания гуманитарных и естественно-научных	УК-4; ОПК-7
	6	10		40	166										
Б1.В.01													34	Профессионального образования	ПК-1; ПК-3
Б1.В.02													34	Профессионального образования	ПК-1; ПК-2
Б1.В.03	3	10		20	78								34	Профессионального образования	ПК-1; ПК-2
Б1.В.04													34	Профессионального образования	ПК-3
Б1.В.05	3			20	88								34	Профессионального образования	УК-2
Б1.В.06													34	Профессионального образования	УК-5
Б1.В.ДВ.01															ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.01.01													34	Профессионального образования	ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.01.02													34	Профессионального образования	УК-6
Б1.В.ДВ.02															ПК-1; ПК-3
Б1.В.ДВ.02.01													34	Профессионального образования	ПК-1; ПК-3
Б1.В.ДВ.02.02													34	Профессионального образования	УК-4; ПК-3
Б1.В.ДВ.03															ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.03.01													34	Профессионального образования	ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.03.02													34	Профессионального образования	УК-4
	12			11	421		24			11	853				
	12			11	421		24			11	853				
Б2.О.01(П)	3			5	103		15			5	535		34	Профессионального образования	УК-1; УК-2; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-8
Б2.О.02(У)													34	Профессионального образования	УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1
Б2.О.03(П)													34	Профессионального образования	ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.О.04(П)	9			6	318								34	Профессионального образования	ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.О.05(Пд)							9			6	318		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
							9	10		24	290				

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

[illegible]

План Учебный план магистратуры '44.04.01 3++ МПед тех ПОобуч 2026 1 курс.rlx', код направления 44.04.01, направленность (профиль) программы : Педагогические технологии профессии

-	Курс 2											Закрепленная кафедра		-	
	Семестр 3						Семестр 4								
Индекс	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
Б3.01(Г)							3	10		3.5	94.5		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
Б3.02(Д)							6			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
	2			20	52										
ФТД.01													34	Профессионального образования	ПК-3
ФТД.02	2			20	52								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 участникам 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