

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ

ГАОУ ВО "Невинномысский государственный гуманитарно-технический институт"



УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора

Т.А. Олешкевич

"30" 05 2023 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 14 от 30.05.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

44.03.04

направление подготовки 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям)

Направленность (профиль): Строительство

Кафедра: профессионального обучения

Факультет: Факультет техники и современных технологий

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования: 4 г.

Типы задач профессиональной деятельности

педагогический

методический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Учебный год 2023-2024

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 124 от 22.02.2018

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

Н.В. Соловьева/

Начальник УМУ

Е.С. Дроздова/

Декан ФТСТ

Е.Н. Сорокина/

Заведующий кафедрой

М.В. Богданова/

План Учебный план бакалавриата 'ТВ-01(12345)10 44.03.04-18-оfo-2020.plx', код направления 44.03.04, направленность (профиль) : Строительство, год начала подготовки 2020

Индекс	Наименование	Форма контроля					з.е.	Итого акад. часов										Курс 1																		Курс 2												
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР		Факт	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Интер часы	Элект часы	Пр. подгот	Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3						Курс 2														
																з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Крат	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Крат	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Пр гр. подгот	Конс	СР	Крат	Конт роль	з.е.	Итого			
Блок 1.Дисциплины (модули)							171	6156	2609.15	3255.6	291.25	104	811.7	36	26	936	112		208	11.6	568	1.15	35.25	34	1224	222		306	21.1	611.3	1.85	61.75	26	936	160		208	16	16	906.6	1.4	44	31	1116				
Обязательная часть							114	4104	1650.75	2286	167.25	62	656.1		26	936	112		208	11.6	568	1.15	35.25	23	828	156		240	17.8	350.9	1.55	61.75	16	576	96		112		8.8	340.9	0.8	17.5	22	792				
Б1.О.01	Философия	1					3	108	35.05	64.2	8.75	2	23.05		3	108	16		16	2.8	64.2	0.25	8.75																									
Б1.О.02	Русский язык и культура речи		1				2	72	32.9	39.1		2	20.9		2	72	16		16	0.8	39.1	0.1																										
Б1.О.03	Иностранный язык	2	1				4	144	94.35	40.9	8.75	2	78.35		2	72			48		23.9	0.1		2	72		44	2	17	0.25	8.75																	
Б1.О.04	История России	22					4	144	49.7	76.8	17.5	4	49.7										4	144	24		20	5.2	76.8	0.5	17.5																	
Б1.О.04.01	История России		2				2	72	24.85	38.4	8.75	2	24.85										2	72	12		10	2.6	38.4	0.25	8.75																	
Б1.О.04.02	Всеобщая история		2				2	72	24.85	38.4	8.75	2	24.85										2	72	12		10	2.6	38.4	0.25	8.75																	
Б1.О.05	Физическая культура и спорт		2				2	72	45.2	26.8		2	45.2										2	72	22		22	1.1	26.8	0.1																		
Б1.О.06	Правоведение		2				2	72	67.2	4.8		2	67.2										2	72	22		44	1.1	4.8	0.1																		
Б1.О.07	Основы цифровой экономики и цифровых трансформаций		3				2	72	32.9	39.1		2	4																																			
Б1.О.08	Информатика		3				2	72	32.9	39.1		2	4																																			
Б1.О.09	Социология	3					3	108	35.05	64.2	8.75	2	4																																			
Б1.О.10	Безопасность жизнедеятельности		4				2	72	41.1	30.9		2																																				
Б1.О.11	Менеджмент	4					3	108	43.25	56	8.75	2																																				
Б1.О.12	Математика	1					6	216	51.05	156.2	8.75	2	33.05		6	216	16																															
Б1.О.13	Введение в профессионально-педагогическую деятельность	1					5	180	67.85	94.4	17.75	2	43.85		5	180	32																															
Б1.О.14	Концепция современного естествознания	2	1				8	288	141.35	128.9	17.75	4	123.35		4	144	16																															
Б1.О.15	Социальная психология	2	1				9	324	118.25	188	17.75	4	100.25		4	144	16																															
Б1.О.16	Психология профессионального образования	3	2				9	324	96.25	219	8.75	4	51.2																																			
Б1.О.17	Общая и профессиональная педагогика	4	3				8	288	149.95	129.3	8.75	4	8																																			
Б1.О.18	Профессионально-педагогические технологии	5	4				8	288	108.95	161.3	17.75	4																																				
Б1.О.19	Теория и методика воспитания	6	45				14	504	167.15	328.1	8.75	6																																				
Б1.О.20	Методика профессионального обучения	6	45			6	15	540	185.35	345.9	8.75	6																																				
Б1.О.21	Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся		6				3	108	55	53		2																																				
Б1.О.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту																																															
Б1.О.ДЭ.01.01	Атлетическая гимнастика		123					328	232.3	95.7		6	146.2			90																																
Б1.О.ДЭ.01.02	Спортивные игры (футбол, баскетбол, волейбол)		123					328	232.3	95.7		6	146.2			90																																
Б1.О.ДЭ.01.03	Ритмическая гимнастика		123					328	232.3	95.7		6	146.2			90																																
Б1.О.ДЭ.01.04	Легкая атлетика		123					328	232.3	95.7		6	146.2			90																																
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							57	2052	958.4	969.6	124	42	155.6	36																																		
Б1.В.01	Предметно-содержательный модуль по профилю Строительство	33456	23455	56	22	456	45	1620	761.95	778.3	79.75	28	155.6	36																																		
Б1.В.01.01	Введение в специальность (строительство)		2				3	108	45.2	62.8		2	45.2																																			
Б1.В.01.02	Техническая механика			2			4	144	45.2	98.8		2	45.2																																			
Б1.В.01.03	Строительные материалы			2			4	144	45.2	98.8		2	45.2																																			
Б1.В.01.04	Основы геодезии в промышленном и гражданском строительстве	3					4	144	51.05	75.2	17.75	2	6																																			
Б1.В.01.05	Основы геология в промышленном и гражданском строительстве	3					4	144	51.05	84.2	8.75	2	6																																			
Б1.В.01.06	Архитектура гражданских и промышленных зданий (технология строительства)	4	3		4		5	180	131.45	30.8	17.75	4	8	36																																		
Б1.В.01.07	Железобетонные и каменные конструкции в строительстве	5	4		5		5	180	114.65																																							

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; 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; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.О	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; 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; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3
Б1.О.01	Философия	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-5.2
Б1.О.02	Русский язык и культура речи	УК-4.1; УК-4.3
Б1.О.03	Иностранный язык	УК-4.2; УК-4.3
Б1.О.04	История России	УК-5.1
Б1.О.04.01	История России	УК-5.1
Б1.О.04.02	Всеобщая история	УК-5.1
Б1.О.05	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.06	Правоведение	УК-2.1; УК-2.2; УК-10.1; УК-10.2
Б1.О.07	Основы цифровой экономики и цифровых трансформаций	УК-9.1; УК-9.2; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3
Б1.О.08	Информатика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3
Б1.О.09	Социология	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-5.1; УК-5.2
Б1.О.10	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3
Б1.О.11	Менеджмент	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
Б1.О.12	Математика	ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3
Б1.О.13	Введение в профессионально-педагогическую деятельность	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3
Б1.О.14	Концепции современного естествознания	ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3
Б1.О.15	Социальная психология	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3
Б1.О.16	Психология профессионального образования	ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
Б1.О.17	Общая и профессиональная педагогика	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3
Б1.О.18	Профессионально-педагогические технологии	ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
Б1.О.19	Теория и методика воспитания	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б1.О.20	Методика профессионального обучения	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3
Б1.О.21	Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся	ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3
Б1.О.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	
Б1.О.ДЭ.01.01	Атлетическая гимнастика	УК-7.1; УК-7.2

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.ДЭ.01.02	Спортивные игры (футбол, баскетбол, волейбол)	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.ДЭ.01.03	Ритмическая гимнастика	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.ДЭ.01.04	Легкая атлетика	УК-7.1; УК-7.2
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-2.1; УК-2.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.01	Предметно-содержательный модуль по профилю Строительство	УК-2.1; УК-2.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.01.01	Введение в специальность (строительство)	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.01.02	Техническая механика	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.01.03	Строительные материалы	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.01.04	Основы геодезии в промышленном и гражданском строительстве	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.01.05	Основы геологии в промышленном и гражданском строительстве	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.01.06	Архитектура гражданских и промышленных зданий (технологии строительства)	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.01.07	Железобетонные и каменные конструкции в строительстве	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.01.08	Метрология, стандартизация, сертификация и контроль качества в строительстве	УК-2.1; УК-2.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.01.09	Основы технологии отделочных строительных работ	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.01.10	Технологии строительного производства	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.01.11	Реконструкция объектов капитального строительства	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДЭ.1	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.ДЭ.01.01	Механизация и автоматизация строительства промышленных и гражданских объектов	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.ДЭ.01.02	Строительные машины промышленного и гражданского строительства	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.ДЭ.02	Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДЭ.2	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.ДЭ.02.01	Инженерные системы строительных объектов (зданий и сооружений)	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.ДЭ.02.02	Инженерные сети и оборудование строительных объектов	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.ДЭ.03	Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДЭ.3	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.ДЭ.03.01	Архитектурно-строительное проектирование промышленных и гражданских объектов в системе "Компас"	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.ДЭ.03.02	Компьютерные технологии в промышленном и гражданском строительстве	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2	Практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; 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; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б2.0	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; 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; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3
Б2.0.01(У)	Учебная практика: ознакомительная практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3
Б2.0.02(П)	Производственная практика: педагогическая практика	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; 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; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3
Б2.0.03(П)	Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика	УК-2.1; УК-2.2; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б2.В.01(Пд)	Производственная практика: преддипломная практика	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; 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; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; 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; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
ФТД	Факультативные дисциплины (модули)	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-9.1; УК-9.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3
ФТД		УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-9.1; УК-9.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3
ФТД.01	Идеология и практика современного экстремизма и терроризма	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-5.1; УК-5.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
ФТД.02	Основы теории управления	УК-3.1; УК-3.2; УК-9.1; УК-9.2
ФТД.03	Основы работы с инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3