

МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ

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

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 02-05/8 от 10.03.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор _____ И.И. Кротт
дата

по программе бакалавриата

44.03.05

44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилами подготовки)

Профиль: Математика и Информатика

Факультет: Математики, информатики, физики и технологии

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 125 от 22.02.2018

Срок получения образования: 5л

Типы задач профессиональной деятельности

педагогический

проектный

методический

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе / Н.С. Макарова/

Начальник учебного управления / Е.С. Лапчик/

Декан / В.В. Котенко/

Календарный учебный график

План Учебный план бакалавриата '44.03.05 Математика и Информатика 2023plx', код направления 44.03.05, профиль : Математика и Информатика, год начала подготовки 2023

План Учебный план бакалавриата '44.03.05 Математика и Информатика 2023plx', код направления 44.03.05, профиль : Математика и Информатика, год начала подготовки 2023

План Учебный план бакалавриата '44.03.05 Математика и Информатика 2023plx', код направления 44.03.05, профиль : Математика и Информатика, год начала подготовки 2023

План Учебный план бакалавриата '44.03.05 Математика и Информатика 2023plx', код направления 44.03.05, профиль : Математика и Информатика, год начала подготовки 2023

План Учебный план бакалавриата '44.03.05 Математика и Информатика 2023plx', код направления 44.03.05, профиль : Математика и Информатика, год начала подготовки 2023

План Учебный план бакалавриата '44.03.05 Математика и Информатика 2023.plx', код направления 44.03.05, профиль : Математика и Информатика, год начала подготовки 2023

з.т	Контрольная роль	Курс 3										Курс 4										Курс 5										Закрепленная													
		Семестр 5					Семестр 6					Семестр 7					Семестр 8					Семестр 9					Семестр А																		
з.е.	Контрольная роль	з.е.	Лек	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контроль	Код							
																																							17						
2	12	24				36																																			18				
																																										18			
																																										17			
																																										17			
																																										15			
																																										15			
																																										3			
3		2	106	106	12			6	426	426	9		2	322	322	9		2	322	322	12		2	430	430	6		2	214	214															17
3		2	106	106	12			6	426	426																													17						
																																										17			
																																										17			
																																										7			
3		2	106	106																																					6				
																																										17			
																																										6			
																																										6			
																																										17			
																																										6			
																																										17			
																																										7			
																																										6			
																																										17			
																																										6			
																																										6			
																																										17			
																																										17			
																																										17			
																																										7			
																																										6			
																																										6			
																																										6			
																																										17			
																																										17			
																																										6			
																																										6			
																																										6			
																																										17			
																																										17			
																																										17			
																																										17			
																																										17			
																																										17			
																																										17			
																																										17			
																																										17			
																																										17			
																																										17			
																																										17			
																																										17			
																																										17			
				</																																									

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-8
Б1.0	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-8
Б1.0.01	Социально-гуманитарный (модуль)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.0.01.01	История России	УК-5.1; УК-5.2
Б1.0.01.02	Основы российской государственности	УК-5.1; УК-5.2
Б1.0.01.03	Философия	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-5.1; УК-5.2
Б1.0.01.04	Финансово-экономический практикум	УК-9.1; УК-9.2
Б1.0.01.05	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности и антикоррупционное поведение	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.0.02	Коммуникативно-цифровой (модуль)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2
Б1.0.02.01	Иностранный язык	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3
Б1.0.02.02	Русский язык и культура речи	УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3
Б1.0.02.03	Технологии цифрового образования	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2
Б1.0.03	Здоровьесберегающий (модуль)	УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3
Б1.0.03.01	Возрастная анатомия, физиология и культура здоровья	УК-7.1; УК-7.2
Б1.0.03.02	Основы медицинских знаний	УК-8.1; УК-8.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3
Б1.0.03.03	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1; УК-8.2
Б1.0.03.04	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2
Б1.0.03.05	Элективные курсы по физической культуре и спорту	УК-7.1; УК-7.2
Б1.0.04	Психолого-педагогический (модуль)	УК-3.1; УК-3.2; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.0.04.01	Психология	УК-3.1; УК-3.2; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.0.04.02	Педагогика	УК-6.1; УК-6.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.0.04.03	Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б1.0.04.04(К)	Комплексный экзамен по модулю "Психолого-педагогический (модуль)"	УК-6.1; УК-6.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.0.05	Воспитательная деятельность (модуль)	УК-3.1; УК-3.2; УК-5.1; УК-5.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.0.05.01	Основы государственной политики в сфере межэтнических и межконфессиональных отношений	УК-5.1; УК-5.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б1.0.05.02	Психология воспитательных практик	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.0.05.03	Технология и организация воспитательных практик (классное руководство)	УК-3.1; УК-3.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.0.05.04	Основы вожатской деятельности	УК-3.1; УК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.0.06	Учебно-исследовательская и проектная деятельность (модуль)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.06.01	Методы исследовательской и проектной деятельности	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б1.06.02	Методы количественного и качественного анализа данных	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2
Б1.07	Предметно-методический по профилю Математика (модуль)	УК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.3; ОПК-5.1; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
Б1.07.01	Методика обучения математике	ОПК-2.1; ОПК-2.3; ОПК-5.1; ОПК-5.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
Б1.07.02	Образовательные технологии в обучении математике	ОПК-2.1; ОПК-2.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
Б1.07.03	Алгебра и теория чисел	УК-1.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-3.1
Б1.07.04	Геометрия	УК-1.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-3.1
Б1.07.05	Математический анализ	УК-1.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-3.1
Б1.07.06	Дискретная математика	УК-1.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-3.1
Б1.07.07	Элементарная математика	УК-1.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-3.1
Б1.07.08	Числовые системы	УК-1.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-3.1
Б1.07.09	Теория вероятностей и математическая статистика	УК-1.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-3.1
Б1.07.10	Математическая логика	УК-1.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-3.1
Б1.08	Предметно-методический по профилю Информатика (модуль)	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; 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-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
Б1.08.01	Методика обучения информатике	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
Б1.08.02	Математические основы информатики	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.08.03	Теория алгоритмов	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.08.04	Программное обеспечение систем и сетей	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.08.05	Информационные системы	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.08.06	Программирование	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.08.07	Архитектура компьютера	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.08.08	Теоретические основы информатики	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б1.08.09	Веб-технологии	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б1.08.10	Компьютерное моделирование	ПК-1.1; ПК-1.2
Б1.08.11	Основы искусственного интеллекта	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1
Б1.08.12	Практикум по решению предметных задач	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.08.13	Информационная безопасность и защита информации	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б1.08.14	Численные методы	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.08.15	Дискретные модели в информатике	ПК-1.1; ПК-1.2
Б1.0.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	
Б1.0.ДВ.01.01	Self-менеджмент	УК-6.1; УК-6.2
Б1.0.ДВ.01.02	Английский язык для профессиональных целей	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3
Б1.0.ДВ.01.03	Искусство фотографии	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-3.1; УК-3.2
Б1.0.ДВ.01.04	Каллиграфия как средство развития внимания и грамотности	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3
Б1.0.ДВ.01.05	Коммуникация через чтение – тренинг на немецком языке для начинающих	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.ДВ.01.06	Компетенции "soft skills" – новый подход к освоению профессиональной деятельности	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3
Б1.О.ДВ.01.07	Личностный бренд: развитие и позиционирование	УК-3.1; УК-3.2
Б1.О.ДВ.01.08	Основы искусственного интеллекта и большие данные	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3
Б1.О.ДВ.01.09	Основы моделирования и конструирования	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3
Б1.О.ДВ.01.10	Постить нельзя молчать: как общаться в Интернете	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3
Б1.О.ДВ.01.11	Профессиональный путь студента педагогического вуза: карьера с первого курса	УК-6.1; УК-6.2
Б1.О.ДВ.01.12	Профилактика экстремизма и противодействие терроризму в детской и молодежной среде	УК-10.1; УК-10.2
Б1.О.ДВ.01.13	Психология девиантного поведения	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3
Б1.О.ДВ.01.14	Психология профессионального здоровья	УК-6.1; УК-6.2
Б1.О.ДВ.01.15	Психотехнология регулирования конфликтов в образовании	УК-3.1; УК-3.2
Б1.О.ДВ.01.16	Самоорганизация и личностная эффективность	УК-6.1; УК-6.2
Б1.О.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	
Б1.О.ДВ.02.01	Self-менеджмент*	УК-6.1; УК-6.2
Б1.О.ДВ.02.02	Английский язык для профессиональных целей*	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3
Б1.О.ДВ.02.03	Искусство фотографии*	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-3.1; УК-3.2
Б1.О.ДВ.02.04	Каллиграфия как средство развития внимания и грамотности*	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3
Б1.О.ДВ.02.05	Коммуникация через чтение – тренинг на немецком языке для начинающих*	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3
Б1.О.ДВ.02.06	Компетенции "soft skills" – новый подход к освоению профессиональной деятельности*	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3
Б1.О.ДВ.02.07	Личностный бренд: развитие и позиционирование*	УК-3.1; УК-3.2
Б1.О.ДВ.02.08	Основы искусственного интеллекта и большие данные*	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3
Б1.О.ДВ.02.09	Основы моделирования и конструирования*	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3
Б1.О.ДВ.02.10	Постить нельзя молчать: как общаться в Интернете*	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3
Б1.О.ДВ.02.11	Профессиональный путь студента педагогического вуза: карьера с первого курса*	УК-6.1; УК-6.2
Б1.О.ДВ.02.12	Профилактика экстремизма и противодействие терроризму в детской и молодежной среде*	УК-10.1; УК-10.2
Б1.О.ДВ.02.13	Психология девиантного поведения*	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3
Б1.О.ДВ.02.14	Психология профессионального здоровья*	УК-6.1; УК-6.2
Б1.О.ДВ.02.15	Психотехнология регулирования конфликтов в образовании*	УК-3.1; УК-3.2
Б1.О.ДВ.02.16	Самоорганизация и личностная эффективность*	УК-6.1; УК-6.2
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-8
Б1.В.01	Практикум по изображению пространственных фигур	ОПК-2.2; ПК-1.2; ПК-3.1

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.02	Организация внеурочной деятельности по математике	ОПК-2.3; ОПК-6.2; ПК-2.2
Б1.В.03	Методика обучения решения школьных математических задач	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-8.2
Б1.В.04	Цифровые технологии в математическом образовании	ОПК-2.3; ОПК-5.1; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ПК-1.3
Б1.В.05	Практикум по решению задач итоговой аттестации по математике	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-8.2
Б1.В.06	Практикум по программированию	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.В.07	Программирование в объектно-ориентированных средах	УК-1.1; УК-2.2; ПК-1.1
Б1.В.08	Программирование устройств на платформе Arduino	УК-1.1; УК-1.3; УК-3.1; ПК-3.1
Б1.В.09	Программирование робототехнических устройств на языке Python	УК-1.2; УК-2.2; ПК-1.2
Б1.В.10	Практикум по разработке Web-сайтов	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
Б1.В.11	Цифровая образовательная среда школы	ПК-1.1; ПК-3.1; ПК-8.1
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	
Б1.В.ДВ.01.01	Теория функций нескольких переменных	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-3.1
Б1.В.ДВ.01.02	Дифференциальные уравнения	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-3.1
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	
Б1.В.ДВ.02.01	Разработка приложений AR и VR	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-3.1; ПК-5.1
Б1.В.ДВ.02.02	Разработка цифровых образовательных ресурсов	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-3.1; ПК-5.1
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-8
Б2.0	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-8
Б2.0.01(У)	Учебная практика (адаптационная)	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2
Б2.0.02(У)	Учебная практика (адаптационная)*	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2
Б2.0.03(У)	Учебная практика (технологическая, проектно-технологическая)	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2
Б2.0.04(У)	Учебная практика (технологическая, психологические основы профессиональной деятельности)	УК-3.1; УК-3.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ПК-3.1; ПК-3.2
Б2.0.05(У)	Учебная практика (технологическая, педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов, психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ)	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ПК-3.1; ПК-3.2
Б2.0.06(У)	Учебная практика, научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б2.0.07(П)	Производственная практика (педагогическая, классное руководство)	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-9.1; ОПК-9.2
Б2.0.08(П)	Производственная практика (педагогическая, вожатская)	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б2.0.09(П)	Производственная практика (психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности, педагогическая)	УК-3.1; УК-3.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.0.10(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа, преддипломная)	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-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-7.1; УК-7.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; ПК-1; ПК-5
Б2.В.01(У)	Учебная практика	УК-1.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-8
Б3.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-8
Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-3; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-8
Б3.О.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-3; ПК-5; ПК-8
ФТД	Факультативные дисциплины	
ФТД.01	Факультатив	