

План одобрен Ученым советом
Протокол №

44.03.01

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

44.03.01 Педагогическое образование



Ректор

24.04.2019 г.

Краснова Т.Г.

УТВЕРЖДАЮ

Направленность: Дошкольное образование
(профиль): Дошкольного и специального образования
Кафедра:

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 5л

+	Основной	Темы задач профессиональной деятельности педагогический
+		

Год набора: 2019
Учебный год: 2019-2020
Образовательный стандарт: № 121 от 22.02.2018

Согласовано:

Проректор по УР, председатель Методического совета: /Н.А. Пропой/ "24" 03 2019 г.

Начальник Учебного управления: /С.М. Кубрина/ "27" 03 2019 г.

Одобен решением Методического совета, протокол № 6 от 27.03.2019 г.
решением Ученого совета ИНПО, протокол № 9 от 27.03.2019 г.
Директор ИНПО: /М.В. Хортова/

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I			э	э						*				э	э	к	к	*	*	*						*	*	*		э	у	у	у	у	у	у																
II										у	у	э	э	э	к		*	*	*										у	у	у	у	у	у	у																	
III			у	у	у	у	у	у		*				у	э	э	к	*	*						у	у	у	у	у	у	у																					
IV			п	п	п	п	п	п		*				э	э	к	к	*	*																																	
V										п	п	п	п	п	к	к	*	*																																		

Сводные данные

	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
Теоретическое обучение	33	33 1/6	23 1/6	26	20 4/6	136
Лабораторно-экзаменационные сессии	6	6	6	7	6 3/6	31 3/6
Учебная практика	3 5/6	3 4/6	13 4/6			21 1/6
Производственная практика				9 5/6	7 5/6	17 4/6
Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					3 5/6	3 5/6
Г Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена					2	2
К Каникулы	7	7	7	7	9	37
* Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	2 1/6	2 1/6	2 1/6	2 1/6	2 1/6	10 5/6
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед	более 39 нед	более 39 нед	более 39 нед	более 39 нед	
Итого	52	52	52	52	52	260

Индекс	Наименование	Формы контроля			з.е.			Итого академ. часов			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5												
		Экзам ен	Зачет т.с	Заче т.с кур сов.	Экспе ртно е	Экпе ртно е	По плану	Конант часы (акад.)	Ср-конт роль	з.е.	Лек б	Ла пр	СР	Контр оль	з.е.	Лек б	Ла пр	СР	Контр оль	з.е.	Лек б	Ла пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек б	Ла пр	СР	Конт роль						
Б1.0.01	Мировоззренческий модуль	12	1224		15	15	540	540	68	472	5	12	12	143	13	8	20	16	235	17						2	4	4	60	4					
Б1.0.01.01	История (история России, всеобщая история)	1			3	3	108	108	12	96	3	6	6	87	9																				
Б1.0.01.02	Философия	2			4	4	144	144	16	128						4	8	8	119	9															
Б1.0.01.03	Культурология				2	2	72	72	12	60	2	6	6	56	4																				
Б1.0.01.04	Правоведение				2	2	72	72	12	60						2	6	6	56	4															
Б1.0.01.05	Экономика				2	2	72	72	8	64						2	6	2	60	4															
Б1.0.01.06	Технология трудоустройства и планирования карьеры				2	2	72	72	8	64																									
Б1.0.02	Коммуникативный модуль	2	1113	44	17	17	612	612	86	526	9	10	32	270	12	2		6	57	9	2	8	8	52	4	4	8	14	114	8					
Б1.0.02.01	Иностранный язык	2	1		6	6	216	216	26	190	4		20	120	4	2		6	57	9															
Б1.0.02.02	Русский язык и культура речи				2	2	72	72	10	62	2	4	6	58	4																				
Б1.0.02.03	Педагогическая риторика				2	2	72	72	10	62																									
Б1.0.02.04	Экономич. образование				2	2	72	72	16	56												2	8	8	52	4									
Б1.0.02.05	Образовательное право				2	2	72	72	12	60																									
Б1.0.02.06	Информатика и информационно-коммуникационные технологии				3	3	108	108	12	96	3	6	6	92	4																				
Б1.0.03	Здоровьесберегающий модуль		114		7	7	252	252	36	216	4	16	4	116	8																				
Б1.0.03.01	Безопасность жизнедеятельности				3	3	108	108	16	92																									
Б1.0.03.02	Возрастная анатомия, физиология и гигиена				2	2	72	72	10	62	2	6	4	58	4																				
Б1.0.03.03	Физическая культура и спорт				2	2	72	72	10	62	2	10		58	4																				
Б1.0.04	Психолого-педагогический модуль	1123	1223	45	27	27	972	972	122	850	9	30	22	250	22	6	12	10	177	17	7	12	10	217	13	3	4	8	92	4	2	6	8	54	4
Б1.0.04.01	Введение в профессию				2	2	72	72	12	60	2	6	6	56	4																				
Б1.0.04.02	Психология				9	9	324	324	34	290	5	18	12	132	18	4		4	131	9															
Б1.0.04.03	Педагогика				9	9	324	324	38	286	2	6	4	62		2	12	6	46	8	5	4	6	161	9										
Б1.0.04.04	Технологии инклюзивного образования				2	2	72	72	12	60																									
Б1.0.04.05	Педагогическая конфликтология				2	2	72	72	14	58																									
Б1.0.04.06	Основы вожацкой деятельности				3	3	108	108	12	96																									
Б1.0.05	Предметно-методический модуль	3	25		9	9	324	324	44	280						4	8	4	128	4	3	12	10	77	9										
Б1.0.05.01	Информационно-коммуникационные технологии в образовании				2	2	72	72	10	62																									
Б1.0.05.02	Детская психология				7	7	252	252	34	218						4	8	4	128	4	3	12	10	77	9										
Б1.0.06	Предметно-содержательный модуль	2344	5555	235	48	48	1728	1728	282	1446	3	6	4	98	8	20	20	231	17	9	34	26	251	13	10	38	30	274	18	18	60	44	486	58	
Б1.0.06.01	Методика физического воспитания детей дошкольного возраста	5			3	3	108	108	20	88																									

Индекс	Наименование	Формы контроля			з.е.			Итого академ. часов			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5													
		Экс-пер-тис-сия	Зачет	Заче-ты	Экспе-ртно-е	Факт	Экспе-ртно-е	По-сле-дств-но-е	Контакт-ные часы (акад.)	Р-конт-роль	Лек-ции	Ла-бо-ры	СР	Контр-оль	Лек-ции	Ла-бо-ры	СР	Контр-оль	Лек-ции	Ла-бо-ры	СР	Конт-роль	Лек-ции	Ла-бо-ры	СР	Конт-роль										
Б1.В.ДВ.01.02	Дети "группы риска" в дошкольном возрасте	4			2	2	72	72	16																											
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		5		4	4	144	144	16																											
Б1.В.ДВ.02.01	Подготовка детей к школе		5		4	4	144	144	16																											
Б1.В.ДВ.02.02	Подготовка к обучению грамоте		5		4	4	144	144	16																											
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	2			3	3	108	108	12																											
Б1.В.ДВ.03.01	Музейная педагогика в ДОУ	2			3	3	108	108	12																											
Б1.В.ДВ.03.02	Музейная педагогика в ДОУ	2			3	3	108	108	12																											
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	5			2	2	72	72	10																											
Б1.В.ДВ.04.01	Технологии решения образовательных ситуаций в ДОУ	5			2	2	72	72	10																											
Б1.В.ДВ.04.02	Экспериментальные технологии в ДОУ	5			2	2	72	72	10																											
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.05	5			3	3	108	108	14																											
Б1.В.ДВ.05.01	Работа с одаренными детьми	5			3	3	108	108	14																											
Б1.В.ДВ.05.02	Организация театрально-игровой деятельности дошкольников	5			3	3	108	108	14																											
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.06	3			2	2	72	72	14																											
Б1.В.ДВ.06.01	Основы педагогики	3			2	2	72	72	14																											
Б1.В.ДВ.06.02	Организация образовательной деятельности по социально-коммуникативному развитию дошкольников	3			2	2	72	72	14																											
		44			44	44	1584	1584	202	1382	12	24	98	22	377	9	14	28	38	399	39	2	8	6	54	4	11	30	28	325	13	5	2	16	150	12
					171	171	6156	6156	862	5294	42	98	96	1254	64	42	88	94	1227	103	27	84	72	765	51	51	33	90	94	953	51	27	74	72	748	78
Блок 2. Практика																																				
Обязательная часть																																				
Б2.0.01	Психолого-педагогический модуль	33	4		12	12	432	432	432																											
Б2.0.01.01(У)	Учебная практика (эпиконимическая)	33			6	6	216	216																												
Б2.0.01.02(П)	Профессиональная практика (педагогическая летняя)	4			6	6	216	216																												
Б2.0.02	Предметно-методический модуль	3	5		12	12	432	432																												
Б2.0.02.01(У)	Учебная практика (технологическая)	3			3	3	108	108																												
Б2.0.02.02(П)	Профессиональная практика (педагогическая)	5			9	9	324	324																												
Б2.0.03	Предметно-содержательный модуль	1			6	6	216	216																												
Б2.0.03.01(У)	Учебная практика (эпиконимическая)	1			6	6	216	216																												
Б2.0.04	Учебно-исследовательский модуль	2233	4		15	15	540	540																												

Индекс	Наименование	Форма контроля			Э.е.		Итого акад. часов		Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Курс 5								
		Экз мен	Зачет	Зачет т.с. ол.	Экспер тные	Вопр	Экспер тные	По матр	Контакт часы (гвд)	Ср-Конт роль	з.е.	Лек б	Ла б	Пр	Ср	Контр оль	з.е.	Лек б	Ла б	Пр	Ср	Контр оль	з.е.	Лек б	Ла б	Пр	Ср	Конт роль	з.е.	Лек б	Ла б	Пр	Ср Конт роль				
Б2.0.04.01(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы))		2233		12	12	432	432																													
Б2.0.04.02(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)			4	3	3	108	108																													
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																					
Б2.В.01	Модуль "Основы предметных знаний по профилю"	3			6	6	216	216					216																								
Б2.В.01.01(У)	Учебная практика (проектно-технологическая)		3		6	6	216	216																													
Б2.В.02	Предметно-содержательный модуль				4	6	216	216																													
Б2.В.02.01(П)	Производственная практика (технологическая)				4	6	216	216																													
Б2.В.03	Учебно-исследовательский модуль				3	3	108	108																													
Б2.В.03.01(П)	Производственная практика (предметная)				3	3	108	108																													
Блок 3. Государственная итоговая аттестация																																					
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена				3	3	108	108					108																								
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы				6	6	216	216																													
ФТД. Факультативы																																					
ФТД.01	Основы работы в электронной информационно-образовательной среде		1		1	1	36	36					34																								
ФТД.02	Адаптация обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в образовательном прос. Грантве вуза		1		2	2	72	72					8																								
Итого за е. Диск часов (без факультативов)			3		3	3	108	108					10																								
			3		3	3	108	108					10																								
			240		240	240	8640	8640					862																								

	Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.)%	Итого			Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
				з.е.							
				Мин.	Макс.	Факт					
Итого (с факультативами)				189	250	243	51	48	48	48	48
Итого по ОП (без факультативов)				189	240	240	48	48	48	48	48
Б1 Дисциплины (модули)	74%	26%	36.3%	120	171	171	42	42	27	33	27
Б1.О Обязательная часть					127	127	30	28	25	22	22
Б1.В Часть, формируемая участниками образовательных отношений					44	44	12	14	2	11	5
Б2 Практика	75%	25%	0%	60	60	60	6	6	21	15	12
Б2.О Обязательная часть					45	45	6	6	15	9	9
Б2.В Часть, формируемая участниками образовательных отношений					15	15			6	6	3
Б3 Государственная итоговая аттестация				9	9	9					9
ФТД Факультативы					10	3	3				
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						4	7	3	3	6
	ЗАЧЕТЫ (За)						6	9	6	6	5
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (Зао)							1			1
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)										2
Объём обязательной части от общего объёма программы**				71.7%							

** Объём обязательной части (%) рассчитан как отношение суммы з.е. по дисциплинам и практикам обязательной части к общему объёму программы

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
B1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
B1.0	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1
B1.0.01	Мировоззренческий модуль	УК-2; УК-5; УК-6
B1.0.01.01	История (история России, всеобщая история)	УК-5
B1.0.01.02	Философия	УК-5
B1.0.01.03	Культурология	УК-5
B1.0.01.04	Правоведение	УК-2
B1.0.01.05	Экономика	УК-2
B1.0.01.06	Технология трудоустройства и планирования карьеры	УК-6
B1.0.02	Коммуникативный модуль	УК-4; ОПК-1; ОПК-2
B1.0.02.01	Иностранный язык	УК-4
B1.0.02.02	Русский язык и культура речи	УК-4
B1.0.02.03	Педагогическая риторика	УК-4
B1.0.02.04	Экономика образования	ОПК-1
B1.0.02.05	Образовательное право	ОПК-1
B1.0.02.06	Информатика и информационно-коммуникационные технологии	ОПК-2
B1.0.03	Здоровьесберегающий модуль	УК-7; УК-8; ОПК-3; ОПК-8
B1.0.03.01	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
B1.0.03.02	Возрастная анатомия, физиология и гигиена	ОПК-3; ОПК-8
B1.0.03.03	Физическая культура и спорт	УК-7
B1.0.04	Психолого-педагогический модуль	УК-3; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8
B1.0.04.01	Введение в профессию	УК-6; ОПК-1
B1.0.04.02	Психология	УК-3; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7
B1.0.04.03	Педагогика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-7
B1.0.04.04	Технологии инклюзивного образования	ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8
B1.0.04.05	Педагогическая конфликтология	УК-3; ОПК-1
B1.0.04.06	Основы вожатской деятельности	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6
B1.0.05	Предметно-методический модуль	УК-1; УК-3; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-6
B1.0.05.01	Информационно-коммуникационные технологии в образовании	УК-1; ОПК-2; ОПК-5
B1.0.05.02	Детская психология	УК-3; ОПК-6
B1.0.06	Предметно-содержательный модуль	УК-1; УК-3; УК-5; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1
B1.0.06.01	Методика физического воспитания детей дошкольного возраста	ОПК-3; ПК-1
B1.0.06.02	Методика музыкального воспитания детей дошкольного возраста	ОПК-3; ПК-1
B1.0.06.03	Этнопедагогика и этнопсихология	УК-5; ОПК-4
B1.0.06.04	Методика обучения и воспитания в области дошкольного образования	ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5
B1.0.06.05	Педагогическая диагностика в ДОУ	ОПК-5; ПК-1
B1.0.06.06	Методика развития речи детей раннего и дошкольного возраста	ОПК-3; ПК-1
B1.0.06.07	Методика логико-математического развития дошкольников	ОПК-3; ПК-1

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.06.08	Методика развития детской художественной деятельности	ОПК-3; ПК-1
Б1.О.06.09	Методика экологического воспитания дошкольников	ОПК-3; ПК-1
Б1.О.06.10	Методология и методика научно-педагогических исследований	УК-1; ОПК-3
Б1.О.06.11	Профессиональная этика и педагогическая деонтология	ОПК-1; ОПК-6
Б1.О.06.12	Организация педагогического взаимодействия с семьей	УК-3; ОПК-7
Б1.О.07	Учебно-исследовательский модуль	УК-1; УК-2; ОПК-2; ОПК-8
Б1.О.07.01	Основы математической обработки информации	УК-1; ОПК-8
Б1.О.07.02	Основы проектной деятельности	УК-2; ОПК-2
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б1.В.01	Модуль "Основы предметных знаний по профилю"	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-8; ПК-1; ПК-3; ПК-5
Б1.В.01.01	Психолого-педагогический практикум	УК-1; ПК-1
Б1.В.01.02	Литературное образование дошкольников	УК-4; ПК-3
Б1.В.01.03	Организация дошкольного образования	УК-2; ПК-1
Б1.В.01.04	Моделирование образовательных программ	УК-3; ПК-1
Б1.В.01.05	Основы педагогики и гигиены детей раннего и дошкольного возраста	УК-8
Б1.В.01.06	Организация развивающей предметно-пространственной среды в группе детского сада	УК-2; ПК-5
Б1.В.01.07	Дошкольная педагогика	УК-3; ПК-1; ПК-3; ПК-5
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	
Б1.В.ДВ.01.01	Организация работы с детьми с ОВЗ дошкольного возраста	УК-2; ПК-2; ПК-4
Б1.В.ДВ.01.02	Дети "группы риска" в дошкольном возрасте	УК-2; ПК-2; ПК-4
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	
Б1.В.ДВ.02.01	Подготовка детей к школе	УК-2; ПК-2; ПК-4
Б1.В.ДВ.02.02	Подготовка к обучению грамоте	УК-2; ПК-2; ПК-4
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	
Б1.В.ДВ.03.01	Музейная педагогика в ДОУ	УК-1; ПК-1; ПК-5
Б1.В.ДВ.03.02	Организация познавательно-исследовательской деятельности детей	УК-1; ПК-1; ПК-5
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	
Б1.В.ДВ.04.01	Технологии решения образовательных ситуаций в ДОУ	УК-3; ПК-3; ПК-5
Б1.В.ДВ.04.02	Здоровьесберегающие технологии в ДОУ	УК-3; ПК-3; ПК-5
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.05	
Б1.В.ДВ.05.01	Работа с одаренными детьми	УК-5; ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.05.02	Организация театрально-игровой деятельности дошкольников	УК-5; ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.06	
Б1.В.ДВ.06.01	Основы логопедии	УК-2; ПК-2; ПК-4
Б1.В.ДВ.06.02	Организация образовательной деятельности по социально-коммуникативному развитию дошкольников	УК-2; ПК-2; ПК-4

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
B2	Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
B2.0	Образовательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
B2.0.01	Психолого-педагогический модуль	УК-3; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-5
B2.0.01.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ПК-1; ПК-5
B2.0.01.02(П)	Производственная практика (педагогическая летняя)	УК-3; УК-6; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8
B2.0.02	Предметно-методический модуль	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
B2.0.02.01(У)	Учебная практика (технологическая)	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8
B2.0.02.02(П)	Производственная практика (педагогическая)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
B2.0.03	Предметно-содержательный модуль	УК-1; ОПК-1
B2.0.03.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)	УК-1; ОПК-1
B2.0.04	Учебно-исследовательский модуль	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8
B2.0.04.01(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первых навыков научно-исследовательской работы))	УК-1; УК-2; ОПК-8
B2.0.04.02(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	УК-1; УК-2; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8
B2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
B2.В.01	Модуль "Основы предметных знаний по профилю"	УК-1; ПК-1; ПК-3; ПК-5
B2.В.01.01(У)	Учебная практика (проектно-технологическая)	УК-1; ПК-1; ПК-3; ПК-5
B2.В.02	Предметно-содержательный модуль	УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
B2.В.02.01(П)	Производственная практика (технологическая)	УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
B2.В.03	Учебно-исследовательский модуль	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4
B2.В.03.01(П)	Производственная практика (преддипломная)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4
B3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
B3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1; УК-2; УК-4; УК-6; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-4; ПК-5
B3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
ФТД	Факультативы	УК-1; УК-6
ФТД.01	Основы работы в электронной информационно-образовательной среде	УК-1
ФТД.02	Адаптация обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в образовательном пространстве вуза	УК-6