

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Лизунова Лариса Рейновна  
Должность: Проректор по образовательной деятельности и информатизации  
Дата подписания: 08.11.2023 17:33:09  
Уникальный программный ключ:  
2df9c6861881908afc45bec7d3c3932fa758d4b545fa3be46a642db74e588dff

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Пермский государственный гуманитарно-педагогический университет"  
Исторический факультет

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Егоров К.Б.

"\_\_" \_\_\_\_ 20\_\_ г.

План одобрен Ученым советом ПГГПУ  
Протокол № 4 от 21.12.2021

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

44.03.05

44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Направленность (профили) "Биология и профиль по выбору (Химия / Безопасность жизнедеятельности / География)"

Кафедра: Биологии и географии\*

Факультет: Естетственнонаучный

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Учебный год 2023-2024

Образовательный стандарт (ФГОС) № 125 от 22.02.2018

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 5 л.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА	
01.001	ПЕДАГОГ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В СФЕРЕ ДОШКОЛЬНОГО, НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО, ОСНОВНОГО ОБЩЕГО, СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ) (ВОСПИТАТЕЛЬ, УЧИТЕЛЬ)	№ 544н от 18.10.2013 г.
01.003	ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ	№ 298н от 05.05.2018 г.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	педагогический
-	культурно-просветительский

СОГЛАСОВАНО

Проректор по ОДИ

/ Лизунова Л.Р./





Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
118	Отечественной и всеобщей истории,
102	Философии и общественных наук*
123	Экономики*
126	Правовых дисциплин и методики преподавания права*
102	Философии и общественных наук*
104	Общего языкознания, русского, коми-
114	Романо-германских языков и
124	Информатики и вычислительной
113	Анатомии, физиологии, химии и безопасности жизнедеятельности*
113	Анатомии, физиологии, химии и
113	Анатомии, физиологии, химии и
106	Физического воспитания*
113	Анатомии, физиологии, химии и
106	Физического воспитания*
106	Физического воспитания*
106	Физического воспитания*
106	Физического воспитания*
106	Физического воспитания*
106	Физического воспитания*
106	Физического воспитания*
106	Физического воспитания*
106	Физического воспитания*
106	Физического воспитания*
106	Физического воспитания*
106	Физического воспитания*
106	Физического воспитания*
106	Физического воспитания*
101	Педагогике и психологии*
101	Педагогике и психологии*



Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
101	Педагогики и психологии*
101	Педагогики и психологии*
101	Педагогики и психологии*
111	Специальной педагогики и психологии*
127	Социальной педагогики*
101	Педагогики и психологии*
101	Педагогики и психологии*
102	Философии и общественных наук*
101	Педагогики и психологии*
101	Педагогики и психологии*
102	Философии и общественных наук*
112	Биологии и географии*
103	Высшей математики и методики обучения математике*
112	Биологии и географии*
112	Биологии и географии*
112	Биологии и географии*
112	Биологии и географии*
112	Биологии и географии*
112	Биологии и географии*
112	Биологии и географии*
112	Биологии и географии*
113	Анатомии, физиологии, химии и
112	Биологии и географии*
113	Анатомии, физиологии, химии и
112	Биологии и географии*
112	Биологии и географии*
112	Биологии и географии*
112	Биологии и географии*
112	Биологии и географии*
112	Биологии и географии*
112	Биологии и географии*

## ПланСвод Учебный план бакалавриата 'b440305\_06о\_2022\_БиоПрВыб.рлх', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2022

-	-	-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад. часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5					
					Счита ть в плане	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
																						Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.ДВ.01.01.0	Общая и неорганическая химия	Б1.О	8		7		8	8	288	288	76.58	74.58	199	12.42	6								4	4					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.ДВ.01.01.0	Органическая химия	Б1.О	8		7		8	8	288	288	76.58	74.58	199	12.42	6								3	5					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.ДВ.01.01.0	Физическая и коллоидная химия	Б1.О	7				4	4	144	144	34.33	32.33	101	8.67	6								4						
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.ДВ.01.01.0	Неорганический синтез	Б1.О			8		2	2	72	72	20.25	20.25	48	3.75	4									2					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.ДВ.01.01.0	Биохимия	Б1.О	8				4	4	144	144	34.33	32.33	101	8.67	6									4					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.ДВ.01.01.0	Аналитическая химия	Б1.О	8				4	4	144	144	42.33	40.33	93	8.67	8									4					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.ДВ.01.01.0	Прикладная химия	Б1.О	9				3	3	108	108	22.33	20.33	77	8.67	4										3				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.ДВ.01.01.0	Химия окружающей среды	Б1.О		9			2	2	72	72	20.25	20.25	48	3.75	4										2				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.ДВ.01.01.0	Органический синтез	Б1.О		9			2	2	72	72	20.25	20.25	48	3.75	4										2				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.ДВ.01.01.0	Методика обучения и воспитания: химия	Б1.О	9	7	8		7	7	252	252	74.83	72.83	161	16.17									2	2	3				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.ДВ.01.01.0	Современные технологии в химическом образовании	Б1.О		7			2	2	72	72	22.25	20.25	46	3.75	12								2						
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.ДВ.01.01.0	Решение химических задач	Б1.О		8			2	2	72	72	20.25	20.25	48	3.75	4									2					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.ДВ.01.01.0	Внеурочная работа по химии	Б1.О		8			2	2	72	72	20.25	20.25	48	3.75	4									2					
<input type="checkbox"/>	-	Б1.О.ДВ.01.02.0	<b>ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "География"</b>	<b>Б1.О</b>	<b>77888</b>	<b>8899</b>	<b>789</b>	<b>7</b>			<b>50</b>	<b>50</b>	<b>1800</b>	<b>1800</b>	<b>447.97</b>	<b>429.97</b>	<b>1259</b>	<b>93.03</b>	<b>82</b>							15	25	10			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.О.ДВ.01.02.0	Картография с основами топографии	Б1.О	7				5	5	180	180	44.33	42.33	127	8.67	8								5						
<input type="checkbox"/>	-	Б1.О.ДВ.01.02.0	Геология	Б1.О	7				5	5	180	180	44.33	42.33	127	8.67	8								5						
<input type="checkbox"/>	-	Б1.О.ДВ.01.02.0	Общее землеведение	Б1.О	8				5	5	180	180	44.33	42.33	127	8.67	8									5					
<input type="checkbox"/>	-	Б1.О.ДВ.01.02.0	Физическая география материков и океанов	Б1.О	8		7		5	5	180	180	42.58	40.58	125	12.42	8								2	3					
<input type="checkbox"/>	-	Б1.О.ДВ.01.02.0	Физическая география России	Б1.О	8				5	5	180	180	44.33	42.33	127	8.67	8									5					
<input type="checkbox"/>	-	Б1.О.ДВ.01.02.0	Общая экономическая и социальная география	Б1.О	8				5	5	180	180	44.33	42.33	127	8.67	8									5					
<input type="checkbox"/>	-	Б1.О.ДВ.01.02.0	Экономическая и социальная география России	Б1.О	9	8			5	5	180	180	42.58	40.58	125	12.42	8									2	3				
<input type="checkbox"/>	-	Б1.О.ДВ.01.02.0	Экономическая и социальная география мира	Б1.О	9				5	5	180	180	44.33	42.33	127	8.67	8										5				
<input type="checkbox"/>	-	Б1.О.ДВ.01.02.0	Теория и методика обучения географии	Б1.О	8	7			8	8	288	288	76.58	74.58	199	12.42	14								3	5					
<input type="checkbox"/>	-	Б1.О.ДВ.01.02.0	Методический практикум	Б1.О		9			2	2	72	72	20.25	20.25	48	3.75	4										2				
<input type="checkbox"/>	-	Б1.О.ДВ.01.03.0	<b>ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "Безопасность жизнедеятельности"</b>	<b>Б1.О</b>	<b>889</b>	<b>789</b>	<b>7777</b>	<b>78888</b>	<b>88899</b>		<b>50</b>	<b>50</b>	<b>1800</b>	<b>1800</b>	<b>477.49</b>	<b>471.49</b>	<b>1229</b>	<b>93.51</b>	<b>96</b>							16	24	10			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.О.ДВ.01.03.0	Концептуальные основы безопасности жизнедеятельности	Б1.О			7		2	2	72	72	20.25	20.25	48	3.75	4								2						
<input type="checkbox"/>	-	Б1.О.ДВ.01.03.0	Дорожная безопасность	Б1.О			7		2	2	72	72	20.25	20.25	48	3.75	4								2						
<input type="checkbox"/>	-	Б1.О.ДВ.01.03.0	Культура здоровья и безопасности	Б1.О			7		2	2	72	72	20.25	20.25	48	3.75	4								2						
<input type="checkbox"/>	-	Б1.О.ДВ.01.03.0	Первая помощь пострадавшим	Б1.О			7		2	2	72	72	20.25	20.25	48	3.75	4								2						
<input type="checkbox"/>	-	Б1.О.ДВ.01.03.0	Природные опасности и защита от них	Б1.О			7		2	2	72	72	20.25	20.25	48	3.75	4								2						
<input type="checkbox"/>	-	Б1.О.ДВ.01.03.0	Правовое регулирование обеспечения безопасности жизнедеятельности	Б1.О		7			2	2	72	72	20.25	20.25	48	3.75	4								2						
<input type="checkbox"/>	-	Б1.О.ДВ.01.03.0	Охрана труда в образовательной организации	Б1.О		8			2	2	72	72	20.25	20.25	48	3.75	4									2					
<input type="checkbox"/>	-	Б1.О.ДВ.01.03.0	Информационная безопасность	Б1.О			8		2	2	72	72	20.25	20.25	48	3.75	4									2					
<input type="checkbox"/>	-	Б1.О.ДВ.01.03.0	Психологическая безопасность	Б1.О			8		2	2	72	72	20.25	20.25	48	3.75	4									2					
<input type="checkbox"/>	-	Б1.О.ДВ.01.03.0	Техногенные опасности и защита от них	Б1.О			8		2	2	72	72	20.25	20.25	48	3.75	4									2					
<input type="checkbox"/>	-	Б1.О.ДВ.01.03.0	Экологическая безопасность	Б1.О			8		2	2	72	72	20.25	20.25	48	3.75	4									2					
<input type="checkbox"/>	-	Б1.О.ДВ.01.03.0	Безопасный отдых и туризм	Б1.О			8		2	2	72	72	20.25	20.25	48	3.75	4									2					
<input type="checkbox"/>	-	Б1.О.ДВ.01.03.0	Пожарная безопасность	Б1.О			8		2	2	72	72	20.25	20.25	48	3.75	4									2					



ПланСвод Учебный план бакалавриата 'b440305\_06о\_2022\_БиоПрВыб.рлх', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2022

		Индекс	Наименование	Блок/часть	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад. часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		
					Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
<input type="checkbox"/>	-	Б1.О.ДВ.01.03.	Социальные опасности, профилактика и защита от них	Б1.О	8				3	3	108	108	22.33	20.33	77	8.67	4								3		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.О.ДВ.01.03.	Основы национальной безопасности Российской Федерации	Б1.О		9			2	2	72	72	20.25	20.25	48	3.75	4									2	
<input type="checkbox"/>	-	Б1.О.ДВ.01.03.	Основы обороны государства и военной службы	Б1.О					3	3	108	108	20.25	20.25	84	3.75	4									3	
<input type="checkbox"/>	-	Б1.О.ДВ.01.03.	Гражданская оборона	Б1.О					2	2	72	72	20.25	20.25	48	3.75	4									2	
<input type="checkbox"/>	-	Б1.О.ДВ.01.03.	Комплексная безопасность образовательной организации	Б1.О	9				3	3	108	108	22.33	20.33	77	8.67	4									3	
<input type="checkbox"/>	-	Б1.О.ДВ.01.03.	Теория и методика обучения безопасности жизнедеятельности	Б1.О	8				8	8	288	288	76.58	74.58	199	12.42	16							4	4		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.О.ДВ.01.03.	Организация внеурочной деятельности учителя основ безопасности жизнедеятельности	Б1.О					3	3	108	108	32.25	32.25	72	3.75	8								3		
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>									25	25	900	900	265.75	265.75	604.25	30	38	2	2			3	3	3		3	9
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01	Введение в профессию	Б1.В		1			2	2	72	72	20.25	20.25	48	3.75	6	2									
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02	Введение в химию	Б1.В		2			2	2	72	72	20.25	20.25	48	3.75			2								
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.03	Биологические основы сельского хозяйства	Б1.В					3	3	108	108	32.25	32.25	72	3.75					3						
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.04	Введение в биотехнологию	Б1.В					3	3	108	108	32.25	32.25	72	3.75										3	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.05	<b>ЭЛЕКТИВНЫЕ МОДУЛИ "ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРАЕКТОРИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ"</b>	<b>Б1.В</b>		<b>689</b>			<b>15</b>	<b>15</b>	<b>540</b>	<b>540</b>	<b>160.75</b>	<b>160.75</b>	<b>364.25</b>	<b>15</b>	<b>32</b>					3		3		3	6
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.05.ДВ.01	<b>Элективный модуль 2 курса</b>	<b>Б1.В</b>					<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>72.25</b>	<b>3.75</b>							3				
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.05.ДВ.01.0	Семейная психология	Б1.В					3	3	108	108	32	32	72.25	3.75							3				
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.05.ДВ.01.0	Психология саморазвития и самопознания	Б1.В					3	3	108	108	32	32	72.25	3.75							3				
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.05.ДВ.01.0	Ресурсное состояние и эффективные модели поведения современного учителя	Б1.В					3	3	108	108	32	32	72.25	3.75							3				
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.05.ДВ.01.0	Основы деловой коммуникации и этики деловых отношений	Б1.В					3	3	108	108	32	32	72.25	3.75							3				
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.05.ДВ.01.0	Практикум по педагогическому дизайну	Б1.В					3	3	108	108	32	32	72.25	3.75							3				
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.05.ДВ.01.0	Социальное предпринимательство	Б1.В					3	3	108	108	32	32	72.25	3.75							3				
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.05.ДВ.01.0	Кинопедагогика	Б1.В					3	3	108	108	32	32	72.25	3.75							3				
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.05.ДВ.01.0	Научно-технологическое творчество детей и молодежи	Б1.В					3	3	108	108	32	32	72.25	3.75							3				
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.05.ДВ.01.0	Выявление и поддержка одаренных и талантливых детей и подростков	Б1.В					3	3	108	108	32	32	72.25	3.75							3				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.05.ДВ.01.0	Вербальный и невербальный имидж современного педагога	Б1.В					3	3	108	108	32	32	72.25	3.75							3				
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.05.ДВ.01.0	Школьный театр как основа культурно-воспитательной деятельности	Б1.В					3	3	108	108	32	32	72.25	3.75							3				
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.05.ДВ.01.0	Цифровые инструменты педагога и электронная пермская образовательная система (ЭПОС)	Б1.В					3	3	108	108	32	32	72.25	3.75							3				
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.05.ДВ.01.0	Советник по воспитанию	Б1.В					3	3	108	108	32	32	72.25	3.75							3				
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.05.ДВ.01.0	Организация работы психолого-педагогических классов	Б1.В					3	3	108	108	32	32	72.25	3.75							3				
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.05.ДВ.01.0	Функциональная грамотность школьников	Б1.В					3	3	108	108	32	32	72.25	3.75							3				
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.05.ДВ.01.0	Всемирная история исторических заблуждений	Б1.В					3	3	108	108	32	32	72.25	3.75							3				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.05.ДВ.02	<b>Элективный модуль 3 курса</b>	<b>Б1.В</b>		<b>6</b>			<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>32.25</b>	<b>32.25</b>	<b>72</b>	<b>3.75</b>	<b>10</b>						3				
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.05.ДВ.02.	Основы деловой коммуникации и этики деловых отношений	Б1.В		6			3	3	108	108	32.25	32.25	72	3.75	10						3				

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
113	Анатомии, физиологии, химии и безопасности жизнедеятельности*
113	Анатомии, физиологии, химии и безопасности жизнедеятельности*
113	Анатомии, физиологии, химии и безопасности жизнедеятельности*
113	Анатомии, физиологии, химии и
113	Анатомии, физиологии, химии и безопасности жизнедеятельности*
113	Анатомии, физиологии, химии и безопасности жизнедеятельности*
113	Анатомии, физиологии, химии и безопасности жизнедеятельности*
112	Биологии и географии*
113	Анатомии, физиологии, химии и
112	Биологии и географии*
112	Биологии и географии*
101	Педагогики и психологии*
122	Практической психологии*
122	Практической психологии*
104	Общего языкознания, русского, коми-пермяцкого языков и методики их
124	Информатики и вычислительной
123	Экономики*
105	Теории, истории литературы и
112	Биологии и географии*
121	Теоретической и прикладной психологии*
105	Теории, истории литературы и методики ее преподавания*
105	Теории, истории литературы и методики ее преподавания*
103	Высшей математики и методики обучения математике*
105	Теории, истории литературы и
101	Педагогики и психологии*
109	Теории и технологии обучения и
118	Отечественной и всеобщей истории, археологии*
105	Теории, истории литературы и методики ее преподавания*



Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
101	Педагогики и психологии*
125	Прикладной информатики,
103	Высшей математики и методики обучения математике*
122	Практической психологии*
101	Педагогики и психологии*
105	Теории, истории литературы и методики ее преподавания*
123	Экономики*
105	Теории, истории литературы и методики ее преподавания*
101	Педагогики и психологии*
125	Прикладной информатики,
103	Высшей математики и методики обучения математике*
122	Практической психологии*
101	Педагогики и психологии*
105	Теории, истории литературы и методики ее преподавания*
123	Экономики*
113	Анатомии, физиологии, химии и безопасности жизнедеятельности*
112	Биологии и географии*
104	Общего языкознания, русского, коми-пермяцкого языков и методики их преподавания*
114	Романо-германских языков и межкультурной коммуникации*
124	Информатики и вычислительной техники*



Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
102	Философии и общественных наук*
117	Физики и технологии*
112	Биологии и географии*
112	Биологии и географии*
101	Педагогики и психологии*
101	Педагогики и психологии*
111	Специальной педагогики и психологии*
101	Педагогики и психологии*
101	Педагогики и психологии*
101	Педагогики и психологии*
112	Биологии и географии*
112	Биологии и географии*
113	Анатомии, физиологии, химии и безопасности жизнедеятельности*
112	Биологии и географии*



Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
113	Анатомии, физиологии, химии и безопасности жизнедеятельности*
112	Биологии и географии*
112	Биологии и географии*
101	Педагогике и психологии*
122	Практической психологии*
122	Практической психологии*
104	Общего языкознания, русского, коми-пермяцкого языков и методики их преподавания*
124	Информатики и вычислительной техники*
123	Экономики*
105	Теории, истории литературы и методики ее преподавания*
112	Биологии и географии*
121	Теоретической и прикладной психологии*
105	Теории, истории литературы и методики ее преподавания*
105	Теории, истории литературы и методики ее преподавания*
103	Высшей математики и методики обучения математике*



Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
105	Теории, истории литературы и методики ее преподавания*
101	Педагогики и психологии*
109	Теории и технологии обучения и воспитания младших школьников*
118	Отечественной и всеобщей истории, археологии*
105	Теории, истории литературы и методики ее преподавания*
121	Теоретической и прикладной психологии*
124	Информатики и вычислительной техники*
103	Высшей математики и методики обучения математике*
122	Практической психологии*
121	Теоретической и прикладной психологии*
105	Теории, истории литературы и методики ее преподавания*
123	Экономики*
104	Общего языкознания, русского, коми-пермяцкого языков и методики их преподавания*
121	Теоретической и прикладной психологии*
124	Информатики и вычислительной техники*



Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
103	Высшей математики и методики обучения математике*
122	Практической психологии*
121	Теоретической и прикладной психологии*
105	Теории, истории литературы и методики ее преподавания*
123	Экономики*
113	Анатомии, физиологии, химии и безопасности жизнедеятельности*
112	Биологии и географии*
1	_
112	Биологии и географии*
112	Биологии и географии*
111	Специальной педагогики и психологии*
124	Информатики и вычислительной техники*
101	Педагогики и психологии*
101	Педагогики и психологии*
101	Педагогики и психологии*





Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
УК-1.1	Демонстрирует знание особенностей системного и критического мышления, аргументированно формирует собственное суждение и оценку информации, принимает обоснованное решение	-
Б1.О.01	СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.01.04	Философия	
Б1.О.02	КОММУНИКАТИВНО-ЦИФРОВОЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.02.03	Технологии цифрового образования	
Б1.О.06	МОДУЛЬ УЧЕБНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ И ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	
Б1.О.06.01	Методы проектной и исследовательской деятельности	
Б1.О.06.02	Методология учебно-исследовательской деятельности в предметной области	
Б1.О.06.03	Методы количественного и качественного анализа данных	
Б1.О.07	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "БИОЛОГИЯ"	
Б1.О.07.01	Зоология беспозвоночных	
Б1.О.07.02	Зоология позвоночных	
Б1.О.07.03	Систематика растений и грибов	
Б1.О.07.04	Анатомия и морфология растений	
Б1.О.07.05	Цитология	
Б1.О.07.06	Микробиология с основами вирусологии	
Б1.О.07.07	Гистология с основами эмбриологии	
Б1.О.07.08	Анатомия и морфология человека	
Б1.О.07.09	Физиология растений	
Б1.О.07.10	Физиология человека и животных	
Б1.О.07.11	Общая экология	
Б1.О.07.12	Генетика	
Б1.О.07.13	Теория эволюции	
Б1.О.ДВ.01.02.03	Общее землеведение	
Б1.О.ДВ.01.02.04	Физическая география материков и океанов	
Б1.О.ДВ.01.02.05	Физическая география России	
Б1.О.ДВ.01.02.06	Общая экономическая и социальная география	
Б1.О.ДВ.01.02.07	Экономическая и социальная география России	
Б1.О.ДВ.01.02.08	Экономическая и социальная география мира	
Б1.О.ДВ.01.03	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "Безопасность жизнедеятельности"	
Б1.О.ДВ.01.03.01	Концептуальные основы безопасности жизнедеятельности	
Б1.В.01	Введение в профессию	
Б1.В.05.ДВ.01.16	Всемирная история исторических заблуждений	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.07(Н)	Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) (проектная работа) "Модуль учебно-исследовательской и проектной деятельности"	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.01.03.ДВ.01.16(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Всемирная история исторических заблуждений"	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.2	Применяет логические формы и процедуры, способен к рефлексии по поводу собственной и чужой мыслительной деятельности	-
Б1.О.01	СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.01.04	Философия	
Б1.О.06	МОДУЛЬ УЧЕБНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ И ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	
Б1.О.06.01	Методы проектной и исследовательской деятельности	
Б1.О.06.02	Методология учебно-исследовательской деятельности в предметной области	
Б1.О.06.03	Методы количественного и качественного анализа данных	
Б1.О.07	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "БИОЛОГИЯ"	
Б1.О.07.01	Зоология беспозвоночных	
Б1.О.07.02	Зоология позвоночных	
Б1.О.07.03	Систематика растений и грибов	
Б1.О.07.04	Анатомия и морфология растений	
Б1.О.07.05	Цитология	
Б1.О.07.06	Микробиология с основами вирусологии	
Б1.О.07.07	Гистология с основами эмбриологии	
Б1.О.07.08	Анатомия и морфология человека	
Б1.О.07.09	Физиология растений	
Б1.О.07.10	Физиология человека и животных	
Б1.О.07.11	Общая экология	
Б1.О.07.12	Генетика	
Б1.О.07.13	Теория эволюции	
Б1.О.ДВ.01.03	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "Безопасность жизнедеятельности"	
Б1.О.ДВ.01.03.01	Концептуальные основы безопасности жизнедеятельности	
Б1.В.01	Введение в профессию	
Б1.В.05.ДВ.01.16	Всемирная история исторических заблуждений	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.07(Н)	Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) (проектная работа) "Модуль учебно-исследовательской и проектной деятельности"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.01.03.ДВ.01.16(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Всемирная история исторических заблуждений"	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
УК-1.3	Анализирует источники информации с целью выявления их противоречий и поиска достоверных суждений	-
Б1.О.01	СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.01.04	Философия	
Б1.О.02	КОММУНИКАТИВНО-ЦИФРОВОЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.02.03	Технологии цифрового образования	
Б1.О.06	МОДУЛЬ УЧЕБНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ И ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	
Б1.О.06.01	Методы проектной и исследовательской деятельности	
Б1.О.06.02	Методология учебно-исследовательской деятельности в предметной области	
Б1.О.06.03	Методы количественного и качественного анализа данных	
Б1.О.07	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "БИОЛОГИЯ"	
Б1.О.07.01	Зоология беспозвоночных	
Б1.О.07.02	Зоология позвоночных	
Б1.О.07.03	Систематика растений и грибов	
Б1.О.07.04	Анатомия и морфология растений	
Б1.О.07.05	Цитология	
Б1.О.07.06	Микробиология с основами вирусологии	
Б1.О.07.07	Гистология с основами эмбриологии	
Б1.О.07.08	Анатомия и морфология человека	
Б1.О.07.09	Физиология растений	
Б1.О.07.10	Физиология человека и животных	
Б1.О.07.11	Общая экология	
Б1.О.07.12	Генетика	
Б1.О.07.13	Теория эволюции	
Б1.О.ДВ.01.02.01	Картография с основами топографии	
Б1.О.ДВ.01.02.02	Геология	
Б1.О.ДВ.01.02.03	Общее землеведение	
Б1.О.ДВ.01.02.05	Физическая география России	
Б1.О.ДВ.01.02.06	Общая экономическая и социальная география	
Б1.О.ДВ.01.02.07	Экономическая и социальная география России	
Б1.О.ДВ.01.03	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "Безопасность жизнедеятельности"	
Б1.О.ДВ.01.03.01	Концептуальные основы безопасности жизнедеятельности	
Б1.В.01	Введение в профессию	
Б1.В.05.ДВ.01.16	Всемирная история исторических заблуждений	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.07(Н)	Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) (проектная работа) "Модуль учебно-исследовательской и проектной деятельности"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.01.03.ДВ.01.16(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Всемирная история исторических заблуждений"	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК
УК-2.1	Определяет совокупность взаимосвязанных задач и ресурсное обеспечение, условия достижения поставленной цели, исходя из действующих правовых норм	-
Б1.О.01	СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.01.03	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности и антикоррупционное поведение	
Б1.О.06	МОДУЛЬ УЧЕБНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ И ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	
Б1.О.06.01	Методы проектной и исследовательской деятельности	
Б1.В.05	ЭЛЕКТИВНЫЕ МОДУЛИ "ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРАЕКТОРИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ"	
Б1.В.05.ДВ.01.06	Социальное предпринимательство	
Б1.В.05.ДВ.01.14	Организация работы психолого-педагогических классов	
Б1.В.05.ДВ.02.08	Социальное предпринимательство	
Б1.В.05.ДВ.03.08	Социальное предпринимательство	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.07(Н)	Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) (проектная работа) "Модуль учебно-исследовательской и проектной деятельности"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.01.03.ДВ.01.06(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Социальное предпринимательство"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.14(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Организация работы психолого-педагогических классов"	
Б2.В.01.03.ДВ.02.08(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Социальное предпринимательство"	
Б2.В.01.03.ДВ.03.08(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Социальное предпринимательство"	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2.2	Оценивает вероятные риски и ограничения, определяет ожидаемые результаты решения поставленных задач	-
Б1.О.01	СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.01.03	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности и антикоррупционное поведение	
Б1.О.06	МОДУЛЬ УЧЕБНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ И ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	
Б1.О.06.01	Методы проектной и исследовательской деятельности	
Б1.О.06.02	Методология учебно-исследовательской деятельности в предметной области	
Б1.В.05	ЭЛЕКТИВНЫЕ МОДУЛИ "ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРАЕКТОРИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ"	
Б1.В.05.ДВ.01.06	Социальное предпринимательство	
Б1.В.05.ДВ.01.14	Организация работы психолого-педагогических классов	
Б1.В.05.ДВ.02.01	Основы деловой коммуникации и этики деловых отношений	
Б1.В.05.ДВ.02.08	Социальное предпринимательство	
Б1.В.05.ДВ.03.01	Основы деловой коммуникации и этики деловых отношений	
Б1.В.05.ДВ.03.08	Социальное предпринимательство	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.07(Н)	Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) (проектная работа) "Модуль учебно-исследовательской и проектной деятельности"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.В.01.01(У)	Учебная (полевая) практика по ботанике и зоологии	
Б2.В.01.02(У)	Учебная (полевая) практика по физиологии растений и биологическим основам сельского хозяйства	
Б2.В.01.03	ЭЛЕКТИВНЫЕ ПРАКТИКИ "ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРАЕКТОРИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.06(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Социальное предпринимательство"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.14(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Организация работы психолого-педагогических классов"	
Б2.В.01.03.ДВ.02.01(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Основы деловой коммуникации и этики деловых отношений"	
Б2.В.01.03.ДВ.02.08(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Социальное предпринимательство"	
Б2.В.01.03.ДВ.03.01(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Основы деловой коммуникации и этики деловых отношений"	
Б2.В.01.03.ДВ.03.08(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Социальное предпринимательство"	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2.3	Использует инструменты и техники цифрового моделирования для реализации образовательных процессов	-
Б1.О.06	МОДУЛЬ УЧЕБНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ И ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	
Б1.О.06.01	Методы проектной и исследовательской деятельности	
Б1.В.05.ДВ.01.05	Практикум по педагогическому дизайну	
Б1.В.05.ДВ.01.06	Социальное предпринимательство	
Б1.В.05.ДВ.01.12	Цифровые инструменты педагога и электронная пермская образовательная система (ЭПОС)	
Б1.В.05.ДВ.02.03	Практикум по педагогическому дизайну	
Б1.В.05.ДВ.02.04	Цифровые инструменты педагога и электронная пермская образовательная система (ЭПОС)	
Б1.В.05.ДВ.03.03	Практикум по педагогическому дизайну	
Б1.В.05.ДВ.03.04	Цифровые инструменты педагога и электронная пермская образовательная система (ЭПОС)	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.01(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Эффективные практики речевой коммуникации" "Коммуникативно-цифровой модуль"	
Б2.О.01.03(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Цифровая компетентность педагога" "Коммуникативно-цифровой модуль"	
Б2.О.01.07(Н)	Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) (проектная работа) "Модуль учебно-исследовательской и проектной деятельности"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.01.03.ДВ.01.05(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Практикум по педагогическому дизайну"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.06(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Социальное предпринимательство"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.12(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Цифровые инструменты педагога и электронная пермская образовательная система (ЭПОС)"	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.В.01.03.ДВ.02.03(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Практикум по педагогическому дизайну"	
Б2.В.01.03.ДВ.02.04(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Цифровые инструменты педагога и электронная пермская образовательная система (ЭПОС)"	
Б2.В.01.03.ДВ.03.03(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Практикум по педагогическому дизайну"	
Б2.В.01.03.ДВ.03.04(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Цифровые инструменты педагога и электронная пермская образовательная система (ЭПОС)"	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
УК-3.1	Демонстрирует способность работать в команде, проявляет лидерские качества и умения	-
Б1.О.04	ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.04.01	Психология	
Б1.О.04.01.01	Общая и социальная психология	
Б1.О.04.05(К)	Комплексный экзамен по модулю "ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ"	
Б1.О.05	МОДУЛЬ ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	
Б1.О.05.03	Технология и организация воспитательных практик (классное руководство)	
Б1.О.05.04	Основы вожатской деятельности	
Б1.О.ДВ.01.01.13	Внеурочная работа по химии	
Б1.В.05	ЭЛЕКТИВНЫЕ МОДУЛИ "ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРАЕКТОРИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ"	
Б1.В.05.ДВ.01.04	Основы деловой коммуникации и этики деловых отношений	
Б1.В.05.ДВ.02.08	Социальное предпринимательство	
Б1.В.05.ДВ.03.08	Социальное предпринимательство	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.01(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Эффективные практики речевой коммуникации" "Коммуникативно-цифровой модуль"	
Б2.О.01.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Речевая коммуникация на иностранном языке" "Коммуникативно-цифровой модуль"	
Б2.О.01.08(У)	Учебная ознакомительная практика "Психолого-педагогический модуль" и "Здоровьесберегающий модуль"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.02(П)	Производственная (педагогическая) практика (психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.01.03.ДВ.01.04(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Основы деловой коммуникации и этики деловых отношений"	
Б2.В.01.03.ДВ.02.08(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Социальное предпринимательство"	
Б2.В.01.03.ДВ.03.08(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Социальное предпринимательство"	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3.2	Демонстрирует способность эффективного речевого и социального взаимодействия, в том числе с различными организациями	-
Б1.О.02	КОММУНИКАТИВНО-ЦИФРОВОЙ МОДУЛЬ	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.02.01	Русский язык и культура речи	
Б1.О.04	ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.04.01	Психология	
Б1.О.04.01.01	Общая и социальная психология	
Б1.О.04.05(К)	Комплексный экзамен по модулю "ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ"	
Б1.О.05	МОДУЛЬ ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	
Б1.О.05.03	Технология и организация воспитательных практик (классное руководство)	
Б1.О.05.04	Основы вожатской деятельности	
Б1.О.ДВ.01.01.13	Внеурочная работа по химии	
Б1.В.05.ДВ.01.03	Ресурсное состояние и эффективные модели поведения современного учителя	
Б1.В.05.ДВ.01.04	Основы деловой коммуникации и этики деловых отношений	
Б1.В.05.ДВ.02.01	Основы деловой коммуникации и этики деловых отношений	
Б1.В.05.ДВ.02.02	Ресурсное состояние и эффективные модели поведения современного учителя	
Б1.В.05.ДВ.03.01	Основы деловой коммуникации и этики деловых отношений	
Б1.В.05.ДВ.03.02	Ресурсное состояние и эффективные модели поведения современного учителя	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.01(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Эффективные практики речевой коммуникации" "Коммуникативно-цифровой модуль"	
Б2.О.01.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Речевая коммуникация на иностранном языке" "Коммуникативно-цифровой модуль"	
Б2.О.01.08(У)	Учебная ознакомительная практика "Психолого-педагогический модуль" и "Здоровьесберегающий модуль"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.02(П)	Производственная (педагогическая) практика (психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.В.01.01(У)	Учебная (полевая) практика по ботанике и зоологии	
Б2.В.01.02(У)	Учебная (полевая) практика по физиологии растений и биологическим основам сельского хозяйства	
Б2.В.01.03	ЭЛЕКТИВНЫЕ ПРАКТИКИ "ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРАЕКТОРИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.03(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Ресурсное состояние и эффективные модели поведения современного учителя"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.04(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Основы деловой коммуникации и этики деловых отношений"	
Б2.В.01.03.ДВ.02.01(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Основы деловой коммуникации и этики деловых отношений"	
Б2.В.01.03.ДВ.02.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Ресурсное состояние и эффективные модели поведения современного учителя"	
Б2.В.01.03.ДВ.03.01(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Основы деловой коммуникации и этики деловых отношений"	
Б2.В.01.03.ДВ.03.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Ресурсное состояние и эффективные модели поведения современного учителя"	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3.3	Знает основные принципы и механизмы социального взаимодействия и условия эффективной работы в команде	-

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.04	ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.04.01	Психология	
Б1.О.04.01.01	Общая и социальная психология	
Б1.О.04.05(К)	Комплексный экзамен по модулю "ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ"	
Б1.В.05	ЭЛЕКТИВНЫЕ МОДУЛИ "ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРАЕКТОРИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ"	
Б1.В.05.ДВ.01.03	Ресурсное состояние и эффективные модели поведения современного учителя	
Б1.В.05.ДВ.01.04	Основы деловой коммуникации и этики деловых отношений	
Б1.В.05.ДВ.02.01	Основы деловой коммуникации и этики деловых отношений	
Б1.В.05.ДВ.02.08	Социальное предпринимательство	
Б1.В.05.ДВ.03.01	Основы деловой коммуникации и этики деловых отношений	
Б1.В.05.ДВ.03.08	Социальное предпринимательство	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.08(У)	Учебная ознакомительная практика "Психолого-педагогический модуль" и "Здоровьесберегающий модуль"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.02(П)	Производственная (педагогическая) практика (психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.В.01.01(У)	Учебная (полевая) практика по ботанике и зоологии	
Б2.В.01.02(У)	Учебная (полевая) практика по физиологии растений и биологическим основам сельского хозяйства	
Б2.В.01.03	ЭЛЕКТИВНЫЕ ПРАКТИКИ "ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРАЕКТОРИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.03(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Ресурсное состояние и эффективные модели поведения современного учителя"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.04(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Основы деловой коммуникации и этики деловых отношений"	
Б2.В.01.03.ДВ.02.01(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Основы деловой коммуникации и этики деловых отношений"	
Б2.В.01.03.ДВ.02.08(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Социальное предпринимательство"	
Б2.В.01.03.ДВ.03.01(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Основы деловой коммуникации и этики деловых отношений"	
Б2.В.01.03.ДВ.03.08(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Социальное предпринимательство"	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК
УК-4.1	Владеет системой норм русского литературного языка при его использовании в качестве государственного языка РФ и нормами иностранного(ых) языка(ов), использует различные формы, виды устной и письменной коммуникации	-
Б1.О.02	КОММУНИКАТИВНО-ЦИФРОВОЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.02.01	Русский язык и культура речи	
Б1.О.02.02	Иностранный язык	
Б1.В.05.ДВ.01.04	Основы деловой коммуникации и этики деловых отношений	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.01.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Речевая коммуникация на иностранном языке" "Коммуникативно-цифровой модуль"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.01.03.ДВ.01.04(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Основы деловой коммуникации и этики деловых отношений"	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4.2	Использует языковые средства для достижения профессиональных целей на русском и иностранном(ых) языке(ах) в рамках межличностного и межкультурного общения	-
Б1.О.02	КОММУНИКАТИВНО-ЦИФРОВОЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.02.01	Русский язык и культура речи	
Б1.О.02.02	Иностранный язык	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Речевая коммуникация на иностранном языке" "Коммуникативно-цифровой модуль"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.01(П)	Производственная (педагогическая) практика (классное руководство, тьюторство, воспитательная работа в ОО и ДО) "Модуль воспитательной деятельности"	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4.3	Осуществляет коммуникацию в цифровой среде для достижения профессиональных целей и эффективного взаимодействия	-
Б1.О.02	КОММУНИКАТИВНО-ЦИФРОВОЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.02.03	Технологии цифрового образования	
Б1.В.05.ДВ.01.04	Основы деловой коммуникации и этики деловых отношений	
Б1.В.05.ДВ.02.01	Основы деловой коммуникации и этики деловых отношений	
Б1.В.05.ДВ.02.03	Практикум по педагогическому дизайну	
Б1.В.05.ДВ.02.04	Цифровые инструменты педагога и электронная пермская образовательная система (ЭПОС)	
Б1.В.05.ДВ.03.01	Основы деловой коммуникации и этики деловых отношений	
Б1.В.05.ДВ.03.03	Практикум по педагогическому дизайну	
Б1.В.05.ДВ.03.04	Цифровые инструменты педагога и электронная пермская образовательная система (ЭПОС)	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.01(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Эффективные практики речевой коммуникации" "Коммуникативно-цифровой модуль"	
Б2.О.01.03(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Цифровая компетентность педагога" "Коммуникативно-цифровой модуль"	
Б2.О.01.04(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Модуль учебно-исследовательской и проектной деятельности"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.02(П)	Производственная (педагогическая) практика (психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности) "Психолого-педагогический модуль"	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.В.01.01(У)	Учебная (полевая) практика по ботанике и зоологии	
Б2.В.01.02(У)	Учебная (полевая) практика по физиологии растений и биологическим основам сельского хозяйства	
Б2.В.01.03	ЭЛЕКТИВНЫЕ ПРАКТИКИ "ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРАЕКТОРИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.04(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Основы деловой коммуникации и этики деловых отношений"	
Б2.В.01.03.ДВ.02.01(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Основы деловой коммуникации и этики деловых отношений"	
Б2.В.01.03.ДВ.02.03(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Практикум по педагогическому дизайну"	
Б2.В.01.03.ДВ.02.04(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Цифровые инструменты педагога и электронная пермская образовательная система (ЭПОС)"	
Б2.В.01.03.ДВ.03.01(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Основы деловой коммуникации и этики деловых отношений"	
Б2.В.01.03.ДВ.03.03(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Практикум по педагогическому дизайну"	
Б2.В.01.03.ДВ.03.04(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Цифровые инструменты педагога и электронная пермская образовательная система (ЭПОС)"	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	Основы работы в электронной информационно-образовательной среде	
ФТД.03	Основы работы с электронными библиотечными системами	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
УК-5.1	Анализирует социокультурные различия социальных групп, опираясь на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории, социокультурных традиций мира, основных философских, религиозных и этических учений	-
Б1.О.01	СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.01.01	История	
Б1.О.01.01.01	Всеобщая история	
Б1.О.01.01.02	История России	
Б1.О.01.04	Философия	
Б1.О.05	МОДУЛЬ ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	
Б1.О.05.02	Основы государственной политики в сфере межэтнических и межконфессиональных отношений	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.2	Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям Отечества	-
Б1.О.01	СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.01.01	История	
Б1.О.01.01.01	Всеобщая история	
Б1.О.01.01.02	История России	
Б1.О.01.04	Философия	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.05	МОДУЛЬ ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	
Б1.О.05.02	Основы государственной политики в сфере межэтнических и межконфессиональных отношений	
Б1.В.05.ДВ.01.16	Всемирная история исторических заблуждений	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.01.03.ДВ.01.16(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Всемирная история исторических заблуждений"	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.3	Конструктивно взаимодействует с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и социальной интеграции	-
Б1.О.01	СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.01.04	Философия	
Б1.О.05	МОДУЛЬ ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	
Б1.О.05.02	Основы государственной политики в сфере межэтнических и межконфессиональных отношений	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
УК-6.1	Оценивает личностные ресурсы по достижению целей саморазвития и управления своим временем на основе принципов образования в течение всей жизни	-
Б1.О.06	МОДУЛЬ УЧЕБНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ И ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	
Б1.О.06.01	Методы проектной и исследовательской деятельности	
Б1.В.01	Введение в профессию	
Б1.В.05	ЭЛЕКТИВНЫЕ МОДУЛИ "ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРАЕКТОРИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ"	
Б1.В.05.ДВ.01.01	Семейная психология	
Б1.В.05.ДВ.01.02	Психология саморазвития и самопознания	
Б1.В.05.ДВ.01.03	Ресурсное состояние и эффективные модели поведения современного учителя	
Б1.В.05.ДВ.01.04	Основы деловой коммуникации и этики деловых отношений	
Б1.В.05.ДВ.01.06	Социальное предпринимательство	
Б1.В.05.ДВ.01.10	Вербальный и невербальный имидж современного педагога	
Б1.В.05.ДВ.02.02	Ресурсное состояние и эффективные модели поведения современного учителя	
Б1.В.05.ДВ.03.02	Ресурсное состояние и эффективные модели поведения современного учителя	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.07(Н)	Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) (проектная работа) "Модуль учебно-исследовательской и проектной деятельности"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.В.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.В.01.01(У)	Учебная (полевая) практика по ботанике и зоологии	
Б2.В.01.02(У)	Учебная (полевая) практика по физиологии растений и биологическим основам сельского хозяйства	
Б2.В.01.03	ЭЛЕКТИВНЫЕ ПРАКТИКИ "ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРАЕКТОРИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.01(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Семейная психология"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Психология саморазвития и самопознания"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.03(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Ресурсное состояние и эффективные модели поведения современного учителя"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.04(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Основы деловой коммуникации и этики деловых отношений"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.06(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Социальное предпринимательство"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.10(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Вербальный и невербальный имидж современного педагога"	
Б2.В.01.03.ДВ.02.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Ресурсное состояние и эффективные модели поведения современного учителя"	
Б2.В.01.03.ДВ.03.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Ресурсное состояние и эффективные модели поведения современного учителя"	
Б2.В.01.04(У)	Волонтерская (общественно-полезная) практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Адаптационные дисциплины инклюзивного образования	
ФТД.02	Основы работы в электронной информационно-образовательной среде	
ФТД.03	Основы работы с электронными библиотечными системами	
ФТД.04	Трудоустройство выпускников	
ФТД.05	Современная образовательная среда	
УК-6.2	Критически оценивает эффективность использования времени и других ресурсов при реализации траектории саморазвития	-
Б1.О.06	МОДУЛЬ УЧЕБНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ И ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	
Б1.О.06.01	Методы проектной и исследовательской деятельности	
Б1.В.01	Введение в профессию	
Б1.В.05	ЭЛЕКТИВНЫЕ МОДУЛИ "ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРАЕКТОРИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ"	
Б1.В.05.ДВ.01.01	Семейная психология	
Б1.В.05.ДВ.01.02	Психология саморазвития и самопознания	
Б1.В.05.ДВ.01.03	Ресурсное состояние и эффективные модели поведения современного учителя	
Б1.В.05.ДВ.01.04	Основы деловой коммуникации и этики деловых отношений	
Б1.В.05.ДВ.01.06	Социальное предпринимательство	
Б1.В.05.ДВ.01.10	Вербальный и невербальный имидж современного педагога	
Б1.В.05.ДВ.02.02	Ресурсное состояние и эффективные модели поведения современного учителя	
Б1.В.05.ДВ.03.02	Ресурсное состояние и эффективные модели поведения современного учителя	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.04(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Модуль учебно-исследовательской и проектной деятельности"	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.01.07(Н)	Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) (проектная работа) "Модуль учебно-исследовательской и проектной деятельности"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.В.01.01(У)	Учебная (полевая) практика по ботанике и зоологии	
Б2.В.01.02(У)	Учебная (полевая) практика по физиологии растений и биологическим основам сельского хозяйства	
Б2.В.01.03	ЭЛЕКТИВНЫЕ ПРАКТИКИ "ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРАЕКТОРИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.01(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Семейная психология"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Психология саморазвития и самопознания"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.03(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Ресурсное состояние и эффективные модели поведения современного учителя"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.04(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Основы деловой коммуникации и этики деловых отношений"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.06(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Социальное предпринимательство"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.10(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Вербальный и невербальный имидж современного педагога"	
Б2.В.01.03.ДВ.02.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Ресурсное состояние и эффективные модели поведения современного учителя"	
Б2.В.01.03.ДВ.03.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Ресурсное состояние и эффективные модели поведения современного учителя"	
Б2.В.01.04(У)	Волонтерская (общественно-полезная) практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.04	Трудоустройство выпускников	
ФТД.05	Современная образовательная среда	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
УК-7.1	Определяет личный уровень сформированности показателей физического развития и физической подготовленности	-
Б1.О.03	ЗДОРОВЬЕСБЕРЕГАЮЩИЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.03.01	Возрастная анатомия, физиология и культура здоровья	
Б1.О.03.04	Физическая культура и спорт	
Б1.О.03.ДВ.01.01	Атлетическая гимнастика	
Б1.О.03.ДВ.01.02	Общая физическая подготовка	
Б1.О.03.ДВ.01.03	Фитнес	
Б1.О.03.ДВ.01.04	Силовой фитнес	
Б1.О.03.ДВ.01.05	Кроссфит	
Б1.О.03.ДВ.01.06	Пилатес	
Б1.О.03.ДВ.01.07	Музыкально-ритмическое воспитание	
Б1.О.03.ДВ.01.08	Спортивные игры	
Б1.О.03.ДВ.01.09	Бадминтон	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.03.ДВ.01.10	Пауэрлифтинг	
Б1.О.03.ДВ.01.11	Плавание	
Б1.О.03.ДВ.01.12	Адаптивное плавание	
Б1.О.03.ДВ.01.13	Здоровый шахматист	
Б1.О.03.ДВ.01.14	Адаптивное физическое воспитание	
Б1.О.03.ДВ.01.15	Лечебная физическая культура	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7.2	Владеет технология здорового образа жизни и здоровьесбережения, отбирает комплекс физических упражнений с учетом их воздействия на функциональные и двигательные возможности, адаптационные ресурсы организма и на укрепление здоровья	
Б1.О.03	ЗДОРОВЬЕСБЕРЕГАЮЩИЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.03.01	Возрастная анатомия, физиология и культура здоровья	
Б1.О.03.04	Физическая культура и спорт	
Б1.О.03.ДВ.01.01	Атлетическая гимнастика	
Б1.О.03.ДВ.01.02	Общая физическая подготовка	
Б1.О.03.ДВ.01.03	Фитнес	
Б1.О.03.ДВ.01.04	Силовой фитнес	
Б1.О.03.ДВ.01.05	Кроссфит	
Б1.О.03.ДВ.01.06	Пилатес	
Б1.О.03.ДВ.01.07	Музыкально-ритмическое воспитание	
Б1.О.03.ДВ.01.08	Спортивные игры	
Б1.О.03.ДВ.01.09	Бадминтон	
Б1.О.03.ДВ.01.10	Пауэрлифтинг	
Б1.О.03.ДВ.01.11	Плавание	
Б1.О.03.ДВ.01.12	Адаптивное плавание	
Б1.О.03.ДВ.01.13	Здоровый шахматист	
Б1.О.03.ДВ.01.14	Адаптивное физическое воспитание	
Б1.О.03.ДВ.01.15	Лечебная физическая культура	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК

Индекс	Содержание	Тип
УК-8.1	Оценивает факторы риска, умеет обеспечивать личную безопасность и безопасность окружающих в повседневной жизни и в профессиональной деятельности	-
Б1.О.03	ЗДОРОВЬЕСБЕРЕГАЮЩИЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.03.02	Основы медицинских знаний	
Б1.О.03.03	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.03.05	Основы военной подготовки	
Б1.О.ДВ.01.03	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "Безопасность жизнедеятельности"	
Б1.О.ДВ.01.03.01	Концептуальные основы безопасности жизнедеятельности	
Б1.О.ДВ.01.03.04	Первая помощь пострадавшим	
Б1.О.ДВ.01.03.05	Природные опасности и защита от них	
Б1.О.ДВ.01.03.09	Психологическая безопасность	
Б1.О.ДВ.01.03.10	Техногенные опасности и защита от них	
Б1.О.ДВ.01.03.11	Экологическая безопасность	
Б1.О.ДВ.01.03.12	Безопасный отдых и туризм	
Б1.О.ДВ.01.03.14	Социальные опасности, профилактика и защита от них	
Б1.О.ДВ.01.03.17	Гражданская оборона	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8.2	Знает и может применять методы защиты в чрезвычайных ситуациях и в условиях военных конфликтов, формирует культуру безопасного и ответственного поведения	-
Б1.О.03	ЗДОРОВЬЕСБЕРЕГАЮЩИЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.03.02	Основы медицинских знаний	
Б1.О.03.03	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.03.05	Основы военной подготовки	
Б1.О.ДВ.01.03	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "Безопасность жизнедеятельности"	
Б1.О.ДВ.01.03.01	Концептуальные основы безопасности жизнедеятельности	
Б1.О.ДВ.01.03.04	Первая помощь пострадавшим	
Б1.О.ДВ.01.03.05	Природные опасности и защита от них	
Б1.О.ДВ.01.03.09	Психологическая безопасность	
Б1.О.ДВ.01.03.10	Техногенные опасности и защита от них	
Б1.О.ДВ.01.03.11	Экологическая безопасность	
Б1.О.ДВ.01.03.12	Безопасный отдых и туризм	
Б1.О.ДВ.01.03.14	Социальные опасности, профилактика и защита от них	
Б1.О.ДВ.01.03.17	Гражданская оборона	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
УК-9.1	Понимает базовые принципы экономического развития и функционирования экономики, цели и формы участия государства в экономике	-
Б1.О.01	СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.01.02	Финансово-экономический практикум	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9.2	Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски	-
Б1.О.01	СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.01.02	Финансово-экономический практикум	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК
УК-10.1	Понимает социально-экономические причины экстремизма, терроризма, коррупции, принципы, цели и формы борьбы с их проявлениями	-
Б1.О.01	СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.01.03	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности и антикоррупционное поведение	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10.2	Идентифицирует и оценивает коррупционные риски, проявления экстремизма и терроризма, демонстрирует способность противодействовать их проявлениям	-
Б1.О.01	СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.01.03	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности и антикоррупционное поведение	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1	Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики	ОПК

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-1.1	Понимает и объясняет сущность приоритетных направлений развития образовательной системы Российской Федерации, законов и иных нормативно-правовых актов, регламентирующих образовательную деятельность в Российской Федерации, нормативных документов по вопросам обучения и воспитания детей и молодежи, федеральных государственных образовательных стандартов дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего, среднего профессионального образования, профессионального обучения, законодательства о правах ребенка, трудового законодательства	-
Б1.О.01	СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.01.03	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности и антикоррупционное поведение	
Б1.О.ДВ.01.01.10	Методика обучения и воспитания: химия	
Б1.О.ДВ.01.03	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "Безопасность жизнедеятельности"	
Б1.О.ДВ.01.03.06	Правовое регулирование обеспечения безопасности жизнедеятельности	
Б1.О.ДВ.01.03.07	Охрана труда в образовательной организации	
Б1.О.ДВ.01.03.08	Информационная безопасность	
Б1.О.ДВ.01.03.13	Пожарная безопасность	
Б1.О.ДВ.01.03.15	Основы национальной безопасности Российской Федерации	
Б1.О.ДВ.01.03.16	Основы обороны государства и военной службы	
Б1.О.ДВ.01.03.18	Комплексная безопасность образовательной организации	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1.2	Применяет в своей деятельности основные нормативно-правовые акты в сфере образования и нормы профессиональной этики, обеспечивает конфиденциальность сведений о субъектах образовательных отношений, полученных в процессе профессиональной деятельности	-
Б1.О.01	СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.01.03	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности и антикоррупционное поведение	
Б1.О.ДВ.01.01.10	Методика обучения и воспитания: химия	
Б1.О.ДВ.01.03	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "Безопасность жизнедеятельности"	
Б1.О.ДВ.01.03.06	Правовое регулирование обеспечения безопасности жизнедеятельности	
Б1.О.ДВ.01.03.07	Охрана труда в образовательной организации	
Б1.О.ДВ.01.03.08	Информационная безопасность	
Б1.О.ДВ.01.03.13	Пожарная безопасность	
Б1.О.ДВ.01.03.15	Основы национальной безопасности Российской Федерации	
Б1.О.ДВ.01.03.16	Основы обороны государства и военной службы	
Б1.О.ДВ.01.03.18	Комплексная безопасность образовательной организации	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-2	Способен участвовать в разработке основных и дополнительных образовательных программ, разрабатывать отдельные их компоненты (в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий)	ОПК
ОПК-2.1	Разрабатывает программы учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), программы дополнительного образования в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере образования	-
Б1.О.04	ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.04.02	Педагогика	
Б1.О.04.02.02	Теория и практика обучения	
Б1.О.04.05(К)	Комплексный экзамен по модулю "ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ"	
Б1.О.ДВ.01.01.10	Методика обучения и воспитания: химия	
Б1.О.ДВ.01.02.09	Теория и методика обучения географии	
Б1.О.ДВ.01.03	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "Безопасность жизнедеятельности"	
Б1.О.ДВ.01.03.02	Дорожная безопасность	
Б1.О.ДВ.01.03.19	Теория и методика обучения безопасности жизнедеятельности	
Б1.О.ДВ.01.03.20	Организация внеурочной деятельности учителя основ безопасности жизнедеятельности	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2.2	Проектирует индивидуальные образовательные маршруты освоения программ учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), программ дополнительного образования в соответствии с образовательными потребностями обучающихся	-
Б1.О.04	ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.04.02	Педагогика	
Б1.О.04.02.02	Теория и практика обучения	
Б1.О.04.05(К)	Комплексный экзамен по модулю "ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ"	
Б1.О.ДВ.01.01.10	Методика обучения и воспитания: химия	
Б1.О.ДВ.01.02.09	Теория и методика обучения географии	
Б1.О.ДВ.01.02.10	Методический практикум	
Б1.О.ДВ.01.03	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "Безопасность жизнедеятельности"	
Б1.О.ДВ.01.03.02	Дорожная безопасность	
Б1.О.ДВ.01.03.19	Теория и методика обучения безопасности жизнедеятельности	
Б1.О.ДВ.01.03.20	Организация внеурочной деятельности учителя основ безопасности жизнедеятельности	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2.3	Осуществляет отбор педагогических и других технологий, в том числе информационно-коммуникационных, используемых при разработке основных и дополнительных образовательных программ и их элементов	-
Б1.О.02	КОММУНИКАТИВНО-ЦИФРОВОЙ МОДУЛЬ	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.02.03	Технологии цифрового образования	
Б1.О.04	ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.04.02	Педагогика	
Б1.О.04.02.02	Теория и практика обучения	
Б1.О.04.05(К)	Комплексный экзамен по модулю "ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ"	
Б1.О.ДВ.01.01.10	Методика обучения и воспитания: химия	
Б1.О.ДВ.01.02.09	Теория и методика обучения географии	
Б1.О.ДВ.01.03	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "Безопасность жизнедеятельности"	
Б1.О.ДВ.01.03.02	Дорожная безопасность	
Б1.О.ДВ.01.03.19	Теория и методика обучения безопасности жизнедеятельности	
Б1.О.ДВ.01.03.20	Организация внеурочной деятельности учителя основ безопасности жизнедеятельности	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.01(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Эффективные практики речевой коммуникации" "Коммуникативно-цифровой модуль"	
Б2.О.01.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Речевая коммуникация на иностранном языке" "Коммуникативно-цифровой модуль"	
Б2.О.01.03(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Цифровая компетентность педагога" "Коммуникативно-цифровой модуль"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2.4	Знает принципы и технологии разработки основных и дополнительных образовательных программ в соответствии с ФГОС ОО	-
Б1.О.04	ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.04.02	Педагогика	
Б1.О.04.02.02	Теория и практика обучения	
Б1.О.04.05(К)	Комплексный экзамен по модулю "ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен организовывать совместную и индивидуальную учебную и воспитательную деятельность обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов	ОПК
ОПК-3.1	Проектирует диагностируемые цели (требования к результатам) совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов	-
Б1.О.04	ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.04.01	Психология	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.04.01.01	Общая и социальная психология	
Б1.О.04.01.02	Возрастная и педагогическая психология с практикумом	
Б1.О.04.03	Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями	
Б1.О.04.05(К)	Комплексный экзамен по модулю "ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ"	
Б1.О.05	МОДУЛЬ ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	
Б1.О.05.01	Психология воспитательных практик	
Б1.О.05.03	Технология и организация воспитательных практик (классное руководство)	
Б1.О.07	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "БИОЛОГИЯ"	
Б1.О.07.14	Методика обучения биологии	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.08(У)	Учебная ознакомительная практика "Психолого-педагогический модуль" и "Здоровьесберегающий модуль"	
Б2.О.01.10(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика (психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.01(П)	Производственная (педагогическая) практика (классное руководство, тьюторство, воспитательная работа в ОО и ДО) "Модуль воспитательной деятельности"	
Б2.О.02.02(П)	Производственная (педагогическая) практика (психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02.03(П)	Производственная (педагогическая) вожатская практика "Модуль воспитательной деятельности"	
Б2.О.02.04(П)	Производственная (педагогическая) практика "Предметно-методический модуль "Биология"	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.О.02.ДВ.01.01(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "Химия"	
Б2.О.02.ДВ.01.02(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "География"	
Б2.О.02.ДВ.01.03(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "Безопасность жизнедеятельности"	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3.2	Использует педагогически обоснованные содержание, формы, методы и приемы организации совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся	
Б1.О.04	ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.04.01	Психология	
Б1.О.04.01.01	Общая и социальная психология	
Б1.О.04.01.02	Возрастная и педагогическая психология с практикумом	
Б1.О.04.03	Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями	
Б1.О.04.04	Технологии преодоления девиантного поведения у детей и подростков	
Б1.О.04.05(К)	Комплексный экзамен по модулю "ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ"	
Б1.О.05	МОДУЛЬ ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	
Б1.О.05.01	Психология воспитательных практик	
Б1.О.05.03	Технология и организация воспитательных практик (классное руководство)	
Б1.О.07	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "БИОЛОГИЯ"	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.07.14	Методика обучения биологии	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.08(У)	Учебная ознакомительная практика "Психолого-педагогический модуль" и "Здоровьесберегающий модуль"	
Б2.О.01.10(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика (психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.01(П)	Производственная (педагогическая) практика (классное руководство, тьюторство, воспитательная работа в ОО и ДО) "Модуль воспитательной деятельности"	
Б2.О.02.02(П)	Производственная (педагогическая) практика (психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02.03(П)	Производственная (педагогическая) вожатская практика "Модуль воспитательной деятельности"	
Б2.О.02.04(П)	Производственная (педагогическая) практика "Предметно-методический модуль "Биология"	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.О.02.ДВ.01.01(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "Химия"	
Б2.О.02.ДВ.01.02(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "География"	
Б2.О.02.ДВ.01.03(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "Безопасность жизнедеятельности"	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3.3	Управляет учебными группами с целью вовлечения обучающихся в процесс обучения и воспитания, оказывает помощь и поддержку в организации деятельности ученических органов самоуправления	
Б1.О.04	ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.04.01	Психология	
Б1.О.04.01.01	Общая и социальная психология	
Б1.О.04.01.02	Возрастная и педагогическая психология с практикумом	
Б1.О.04.03	Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями	
Б1.О.04.05(К)	Комплексный экзамен по модулю "ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ"	
Б1.О.05	МОДУЛЬ ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	
Б1.О.05.03	Технология и организация воспитательных практик (классное руководство)	
Б1.О.07.14	Методика обучения биологии	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.08(У)	Учебная ознакомительная практика "Психолого-педагогический модуль" и "Здоровьесберегающий модуль"	
Б2.О.01.10(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика (психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.01(П)	Производственная (педагогическая) практика (классное руководство, тьюторство, воспитательная работа в ОО и ДО) "Модуль воспитательной деятельности"	
Б2.О.02.02(П)	Производственная (педагогическая) практика (психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02.03(П)	Производственная (педагогическая) вожатская практика "Модуль воспитательной деятельности"	
Б2.О.02.04(П)	Производственная (педагогическая) практика "Предметно-методический модуль "Биология"	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.О.02.ДВ.01.01(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "Химия"	
Б2.О.02.ДВ.01.02(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "География"	
Б2.О.02.ДВ.01.03(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "Безопасность жизнедеятельности"	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3.4	Умеет оказывать адресную психолого-педагогическую помощь в соответствии с индивидуальными образовательными потребностями обучающихся	-
Б1.О.04	ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.04.01	Психология	
Б1.О.04.01.01	Общая и социальная психология	
Б1.О.04.01.02	Возрастная и педагогическая психология с практикумом	
Б1.О.04.03	Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями	
Б1.О.04.04	Технологии преодоления девиантного поведения у детей и подростков	
Б1.О.04.05(К)	Комплексный экзамен по модулю "ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ"	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.08(У)	Учебная ознакомительная практика "Психолого-педагогический модуль" и "Здоровьесберегающий модуль"	
Б2.О.01.10(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика (психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.02(П)	Производственная (педагогическая) практика (психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3.5	Владеет базовыми психолого-педагогическими методиками первичного выявления детей с особыми образовательными потребностями, способами оказания адресной психолого-педагогической помощи обучающимся	-
Б1.О.04	ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.04.01	Психология	
Б1.О.04.01.01	Общая и социальная психология	
Б1.О.04.01.02	Возрастная и педагогическая психология с практикумом	
Б1.О.04.03	Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями	
Б1.О.04.05(К)	Комплексный экзамен по модулю "ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ"	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.08(У)	Учебная ознакомительная практика "Психолого-педагогический модуль" и "Здоровьесберегающий модуль"	
Б2.О.01.10(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика (психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.02.02(П)	Производственная (педагогическая) практика (психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен осуществлять духовно-нравственное воспитание обучающихся на основе базовых национальных ценностей	ОПК
ОПК-4.1	Демонстрирует знание духовно-нравственных ценностей личности, базовых национальных ценностей, модели нравственного поведения в профессиональной деятельности	-
Б1.О.05	МОДУЛЬ ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	
Б1.О.05.02	Основы государственной политики в сфере межэтнических и межконфессиональных отношений	
Б1.О.05.04	Основы вожатской деятельности	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.01(П)	Производственная (педагогическая) практика (классное руководство, тьюторство, воспитательная работа в ОО и ДО) "Модуль воспитательной деятельности"	
Б2.О.02.03(П)	Производственная (педагогическая) вожатская практика "Модуль воспитательной деятельности"	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4.2	Демонстрирует способность к формированию у обучающихся гражданской позиции, толерантности и навыков поведения в поликультурной среде, способности к труду и жизни в современном мире, общей культуры на основе базовых национальных ценностей	-
Б1.О.05	МОДУЛЬ ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	
Б1.О.05.01	Психология воспитательных практик	
Б1.О.05.02	Основы государственной политики в сфере межэтнических и межконфессиональных отношений	
Б1.О.05.03	Технология и организация воспитательных практик (классное руководство)	
Б1.О.05.04	Основы вожатской деятельности	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.01(П)	Производственная (педагогическая) практика (классное руководство, тьюторство, воспитательная работа в ОО и ДО) "Модуль воспитательной деятельности"	
Б2.О.02.03(П)	Производственная (педагогическая) вожатская практика "Модуль воспитательной деятельности"	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен осуществлять контроль и оценку формирования результатов образования обучающихся, выявлять и корректировать трудности в обучении	ОПК
ОПК-5.1	Осуществляет выбор содержания, методов, приемов организации контроля и оценки, в том числе ИКТ, в соответствии с установленными требованиями к образовательным результатам обучающихся	-
Б1.О.04	ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.04.02	Педагогика	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.04.02.03	Практикум по педагогической диагностике образовательных результатов	
Б1.О.04.03	Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями	
Б1.О.04.05(К)	Комплексный экзамен по модулю "ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ"	
Б1.О.ДВ.01.01.11	Современные технологии в химическом образовании	
Б1.О.ДВ.01.03	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "Безопасность жизнедеятельности"	
Б1.О.ДВ.01.03.19	Теория и методика обучения безопасности жизнедеятельности	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.09(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика (педагогическая диагностика и формирование метапредметных результатов) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.01.10(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика (психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.04(П)	Производственная (педагогическая) практика "Предметно-методический модуль "Биология"	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.О.02.ДВ.01.01(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "Химия"	
Б2.О.02.ДВ.01.02(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "География"	
Б2.О.02.ДВ.01.03(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "Безопасность жизнедеятельности"	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5.2	Осуществляет контроль и оценку образовательных результатов на основе принципов объективности и достоверности	-
Б1.О.04	ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.04.02	Педагогика	
Б1.О.04.02.03	Практикум по педагогической диагностике образовательных результатов	
Б1.О.04.03	Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями	
Б1.О.04.05(К)	Комплексный экзамен по модулю "ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ"	
Б1.О.ДВ.01.01.11	Современные технологии в химическом образовании	
Б1.О.ДВ.01.03	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "Безопасность жизнедеятельности"	
Б1.О.ДВ.01.03.19	Теория и методика обучения безопасности жизнедеятельности	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.09(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика (педагогическая диагностика и формирование метапредметных результатов) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.01.10(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика (психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.04(П)	Производственная (педагогическая) практика "Предметно-методический модуль "Биология"	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.О.02.ДВ.01.01(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "Химия"	
Б2.О.02.ДВ.01.02(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "География"	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.02.ДВ.01.03(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "Безопасность жизнедеятельности"	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5.3	Выявляет и корректирует трудности в обучении, разрабатывает предложения по совершенствованию образовательного процесса	-
Б1.О.04	ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.04.02	Педагогика	
Б1.О.04.02.03	Практикум по педагогической диагностике образовательных результатов	
Б1.О.04.03	Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями	
Б1.О.04.05(К)	Комплексный экзамен по модулю "ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ"	
Б1.О.ДВ.01.01.11	Современные технологии в химическом образовании	
Б1.О.ДВ.01.03	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "Безопасность жизнедеятельности"	
Б1.О.ДВ.01.03.19	Теория и методика обучения безопасности жизнедеятельности	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.09(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика (педагогическая диагностика и формирование метапредметных результатов) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.01.10(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика (психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.04(П)	Производственная (педагогическая) практика "Предметно-методический модуль "Биология"	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.О.02.ДВ.01.01(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "Химия"	
Б2.О.02.ДВ.01.02(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "География"	
Б2.О.02.ДВ.01.03(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "Безопасность жизнедеятельности"	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5.4	Знает основы психологической и педагогической диагностики, специальные методы и технологии, позволяющие проводить коррекционно-развивающую работу с неуспевающими обучающимися	-
Б1.О.04	ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.04.02	Педагогика	
Б1.О.04.02.03	Практикум по педагогической диагностике образовательных результатов	
Б1.О.04.03	Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями	
Б1.О.04.05(К)	Комплексный экзамен по модулю "ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ"	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.09(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика (педагогическая диагностика и формирование метапредметных результатов) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.01.10(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика (психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5.5	Умеет проводить педагогическую диагностику неуспеваемости обучающихся	-
Б1.О.04	ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.04.02	Педагогика	
Б1.О.04.02.03	Практикум по педагогической диагностике образовательных результатов	
Б1.О.04.03	Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями	
Б1.О.04.05(К)	Комплексный экзамен по модулю "ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ"	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.09(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика (педагогическая диагностика и формирование метапредметных результатов) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.01.10(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика (психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6	Способен использовать психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями	ОПК
ОПК-6.1	Осуществляет отбор психолого-педагогических технологий (в том числе инклюзивных) и применяет их в профессиональной деятельности с учетом различного контингента обучающихся	-
Б1.О.04	ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.04.01	Психология	
Б1.О.04.01.02	Возрастная и педагогическая психология с практикумом	
Б1.О.04.02	Педагогика	
Б1.О.04.02.01	Общая педагогика	
Б1.О.04.02.02	Теория и практика обучения	
Б1.О.04.03	Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями	
Б1.О.04.05(К)	Комплексный экзамен по модулю "ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ"	
Б1.О.05	МОДУЛЬ ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	
Б1.О.05.01	Психология воспитательных практик	
Б1.О.05.03	Технология и организация воспитательных практик (классное руководство)	
Б1.О.07	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "БИОЛОГИЯ"	
Б1.О.07.15	Образовательные технологии в процессе обучения биологии	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.08(У)	Учебная ознакомительная практика "Психолого-педагогический модуль" и "Здоровьесберегающий модуль"	
Б2.О.01.09(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика (педагогическая диагностика и формирование метапредметных результатов) "Психолого-педагогический модуль"	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.01.10(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика (психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.01(П)	Производственная (педагогическая) практика (классное руководство, тьюторство, воспитательная работа в ОО и ДО) "Модуль воспитательной деятельности"	
Б2.О.02.02(П)	Производственная (педагогическая) практика (психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02.03(П)	Производственная (педагогическая) вожатская практика "Модуль воспитательной деятельности"	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6.2	Применяет специальные технологии и методы, позволяющие проводить индивидуализацию обучения, развития, воспитания, формировать систему регуляции поведения и деятельности обучающихся	-
Б1.О.04	ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.04.01	Психология	
Б1.О.04.01.02	Возрастная и педагогическая психология с практикумом	
Б1.О.04.02	Педагогика	
Б1.О.04.02.01	Общая педагогика	
Б1.О.04.02.02	Теория и практика обучения	
Б1.О.04.03	Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями	
Б1.О.04.05(К)	Комплексный экзамен по модулю "ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ"	
Б1.О.05	МОДУЛЬ ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	
Б1.О.05.01	Психология воспитательных практик	
Б1.О.05.03	Технология и организация воспитательных практик (классное руководство)	
Б1.О.07	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "БИОЛОГИЯ"	
Б1.О.07.15	Образовательные технологии в процессе обучения биологии	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.08(У)	Учебная ознакомительная практика "Психолого-педагогический модуль" и "Здоровьесберегающий модуль"	
Б2.О.01.09(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика (педагогическая диагностика и формирование метапредметных результатов) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.01.10(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика (психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.01(П)	Производственная (педагогическая) практика (классное руководство, тьюторство, воспитательная работа в ОО и ДО) "Модуль воспитательной деятельности"	
Б2.О.02.02(П)	Производственная (педагогическая) практика (психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02.03(П)	Производственная (педагогическая) вожатская практика "Модуль воспитательной деятельности"	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-6.3	Знает психолого-педагогические технологии индивидуализации обучения, развития, воспитания	-
Б1.О.04	ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.04.01	Психология	
Б1.О.04.01.02	Возрастная и педагогическая психология с практикумом	
Б1.О.04.02	Педагогика	
Б1.О.04.02.01	Общая педагогика	
Б1.О.04.02.02	Теория и практика обучения	
Б1.О.04.03	Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями	
Б1.О.04.05(К)	Комплексный экзамен по модулю "ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ"	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.08(У)	Учебная ознакомительная практика "Психолого-педагогический модуль" и "Здоровьесберегающий модуль"	
Б2.О.01.09(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика (педагогическая диагностика и формирование метапредметных результатов) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.01.10(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика (психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.02(П)	Производственная (педагогическая) практика (психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6.4	Умеет применять психолого-педагогические методы диагностики для определения показателей уровня и динамики развития обучающихся	-
Б1.О.04	ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.04.01	Психология	
Б1.О.04.01.02	Возрастная и педагогическая психология с практикумом	
Б1.О.04.02	Педагогика	
Б1.О.04.02.01	Общая педагогика	
Б1.О.04.02.02	Теория и практика обучения	
Б1.О.04.03	Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями	
Б1.О.04.05(К)	Комплексный экзамен по модулю "ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ"	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.08(У)	Учебная ознакомительная практика "Психолого-педагогический модуль" и "Здоровьесберегающий модуль"	
Б2.О.01.09(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика (педагогическая диагностика и формирование метапредметных результатов) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.01.10(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика (психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.02(П)	Производственная (педагогическая) практика (психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6.5	Владеет технологиями проектирования психологически безопасной и комфортной образовательной среды, профилактики различных форм насилия в школе	
Б1.О.04	ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.04.01	Психология	
Б1.О.04.01.02	Возрастная и педагогическая психология с практикумом	
Б1.О.04.02	Педагогика	
Б1.О.04.02.01	Общая педагогика	
Б1.О.04.02.02	Теория и практика обучения	
Б1.О.04.03	Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями	
Б1.О.04.05(К)	Комплексный экзамен по модулю "ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ"	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.08(У)	Учебная ознакомительная практика "Психолого-педагогический модуль" и "Здоровьесберегающий модуль"	
Б2.О.01.09(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика (педагогическая диагностика и формирование метапредметных результатов) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.01.10(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика (психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.02(П)	Производственная (педагогическая) практика (психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-7	Способен взаимодействовать с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ	ОПК
ОПК-7.1	Взаимодействует с родителями (законными представителями) обучающихся с учетом требований нормативно-правовых актов в сфере образования и индивидуальной ситуации обучения, воспитания, развития обучающегося	
Б1.О.04	ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.04.01	Психология	
Б1.О.04.01.02	Возрастная и педагогическая психология с практикумом	
Б1.О.04.02	Педагогика	
Б1.О.04.02.03	Практикум по педагогической диагностике образовательных результатов	
Б1.О.04.05(К)	Комплексный экзамен по модулю "ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ"	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.01(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Эффективные практики речевой коммуникации" "Коммуникативно-цифровой модуль"	
Б2.О.01.08(У)	Учебная ознакомительная практика "Психолого-педагогический модуль" и "Здоровьесберегающий модуль"	
Б2.О.01.09(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика (педагогическая диагностика и формирование метапредметных результатов) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.02.02(П)	Производственная (педагогическая) практика (психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-7.2	Взаимодействует со специалистами в рамках психолого-медико-педагогического консилиума	-
Б1.О.04	ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.04.01	Психология	
Б1.О.04.01.02	Возрастная и педагогическая психология с практикумом	
Б1.О.04.02	Педагогика	
Б1.О.04.02.03	Практикум по педагогической диагностике образовательных результатов	
Б1.О.04.05(К)	Комплексный экзамен по модулю "ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ"	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.01(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Эффективные практики речевой коммуникации" "Коммуникативно-цифровой модуль"	
Б2.О.01.08(У)	Учебная ознакомительная практика "Психолого-педагогический модуль" и "Здоровьесберегающий модуль"	
Б2.О.01.09(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика (педагогическая диагностика и формирование метапредметных результатов) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.02(П)	Производственная (педагогическая) практика (психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-7.3	Взаимодействует с представителями организаций образования, социальной и духовной сферы, СМИ, бизнес-сообществ и др.	-
Б1.О.04	ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.04.01	Психология	
Б1.О.04.01.02	Возрастная и педагогическая психология с практикумом	
Б1.О.04.02	Педагогика	
Б1.О.04.02.03	Практикум по педагогической диагностике образовательных результатов	
Б1.О.04.05(К)	Комплексный экзамен по модулю "ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ"	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.01(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Эффективные практики речевой коммуникации" "Коммуникативно-цифровой модуль"	
Б2.О.01.08(У)	Учебная ознакомительная практика "Психолого-педагогический модуль" и "Здоровьесберегающий модуль"	
Б2.О.01.09(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика (педагогическая диагностика и формирование метапредметных результатов) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.02(П)	Производственная (педагогическая) практика (психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности) "Психолого-педагогический модуль"	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-7.4	Знает закономерности и принципы взаимодействия субъектов образовательных отношений	-
Б1.О.04	ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.04.01	Психология	
Б1.О.04.01.02	Возрастная и педагогическая психология с практикумом	
Б1.О.04.02	Педагогика	
Б1.О.04.02.03	Практикум по педагогической диагностике образовательных результатов	
Б1.О.04.05(К)	Комплексный экзамен по модулю "ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ"	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.08(У)	Учебная ознакомительная практика "Психолого-педагогический модуль" и "Здоровьесберегающий модуль"	
Б2.О.01.09(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика (педагогическая диагностика и формирование метапредметных результатов) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.02(П)	Производственная (педагогическая) практика (психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-7.5	Взаимодействует с участниками образовательного процесса по вопросам обучения, воспитания, развития обучающегося	-
Б1.О.04	ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.04.01	Психология	
Б1.О.04.01.02	Возрастная и педагогическая психология с практикумом	
Б1.О.04.02	Педагогика	
Б1.О.04.02.03	Практикум по педагогической диагностике образовательных результатов	
Б1.О.04.05(К)	Комплексный экзамен по модулю "ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ"	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.08(У)	Учебная ознакомительная практика "Психолого-педагогический модуль" и "Здоровьесберегающий модуль"	
Б2.О.01.09(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика (педагогическая диагностика и формирование метапредметных результатов) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.02(П)	Производственная (педагогическая) практика (психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-8	Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний	ОПК

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-8.1	Применяет методы анализа педагогической ситуации, профессиональной рефлексии на основе специальных научных знаний, в том числе в предметной области	-
Б1.О.04	ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.04.01	Психология	
Б1.О.04.01.01	Общая и социальная психология	
Б1.О.04.01.02	Возрастная и педагогическая психология с практикумом	
Б1.О.04.02	Педагогика	
Б1.О.04.02.01	Общая педагогика	
Б1.О.04.05(К)	Комплексный экзамен по модулю "ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ"	
Б1.О.07	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "БИОЛОГИЯ"	
Б1.О.07.14	Методика обучения биологии	
Б1.О.07.16	Решение профессиональных задач учителя биологии	
Б1.О.ДВ.01.03	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "Безопасность жизнедеятельности"	
Б1.О.ДВ.01.03.05	Природные опасности и защита от них	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.08(У)	Учебная ознакомительная практика "Психолого-педагогический модуль" и "Здоровьесберегающий модуль"	
Б2.О.01.09(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика (педагогическая диагностика и формирование метапредметных результатов) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.02(П)	Производственная (педагогическая) практика (психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02.04(П)	Производственная (педагогическая) практика "Предметно-методический модуль "Биология"	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.О.02.ДВ.01.01(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "Химия"	
Б2.О.02.ДВ.01.02(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "География"	
Б2.О.02.ДВ.01.03(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "Безопасность жизнедеятельности"	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-8.2	Проектирует и осуществляет учебно-воспитательный процесс с опорой на знания предметной области, психолого-педагогические знания и научно-обоснованные закономерности организации образовательного процесса	-
Б1.О.04	ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.04.01	Психология	
Б1.О.04.01.01	Общая и социальная психология	
Б1.О.04.01.02	Возрастная и педагогическая психология с практикумом	
Б1.О.04.02	Педагогика	
Б1.О.04.02.01	Общая педагогика	
Б1.О.04.05(К)	Комплексный экзамен по модулю "ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ"	
Б1.О.07	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "БИОЛОГИЯ"	
Б1.О.07.14	Методика обучения биологии	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.07.16	Решение профессиональных задач учителя биологии	
Б1.О.ДВ.01.03	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "Безопасность жизнедеятельности"	
Б1.О.ДВ.01.03.05	Природные опасности и защита от них	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.08(У)	Учебная ознакомительная практика "Психолого-педагогический модуль" и "Здоровьесберегающий модуль"	
Б2.О.01.09(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика (педагогическая диагностика и формирование метапредметных результатов) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.02(П)	Производственная (педагогическая) практика (психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02.04(П)	Производственная (педагогическая) практика "Предметно-методический модуль "Биология"	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.О.02.ДВ.01.01(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "Химия"	
Б2.О.02.ДВ.01.02(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "География"	
Б2.О.02.ДВ.01.03(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "Безопасность жизнедеятельности"	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-8.3	Знает закономерности возрастного развития личности, принципы построения развивающего образовательного процесса на ступенях образования, нормы, правила и средства проектирования и реализации педагогической деятельности	
Б1.О.04	ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.04.01	Психология	
Б1.О.04.01.01	Общая и социальная психология	
Б1.О.04.01.02	Возрастная и педагогическая психология с практикумом	
Б1.О.04.02	Педагогика	
Б1.О.04.02.01	Общая педагогика	
Б1.О.04.05(К)	Комплексный экзамен по модулю "ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ"	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.08(У)	Учебная ознакомительная практика "Психолого-педагогический модуль" и "Здоровьесберегающий модуль"	
Б2.О.01.09(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика (педагогическая диагностика и формирование метапредметных результатов) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.02(П)	Производственная (педагогическая) практика (психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-9	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-9.1	Выбирает современные информационные технологии и программные средства, в том числе отечественного производства, для решения задач профессиональной деятельности	-
Б1.О.06	МОДУЛЬ УЧЕБНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ И ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	
Б1.О.06.01	Методы проектной и исследовательской деятельности	
Б1.О.06.03	Методы количественного и качественного анализа данных	
Б1.О.ДВ.01.01.11	Современные технологии в химическом образовании	
Б1.О.ДВ.01.02.01	Картография с основами топографии	
Б1.О.ДВ.01.02.10	Методический практикум	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.01(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Эффективные практики речевой коммуникации" "Коммуникативно-цифровой модуль"	
Б2.О.01.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Речевая коммуникация на иностранном языке" "Коммуникативно-цифровой модуль"	
Б2.О.01.03(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Цифровая компетентность педагога" "Коммуникативно-цифровой модуль"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-9.2	Демонстрирует способность использовать цифровые ресурсы для решения задач профессиональной деятельности	-
Б1.О.02	КОММУНИКАТИВНО-ЦИФРОВОЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.02.03	Технологии цифрового образования	
Б1.О.06	МОДУЛЬ УЧЕБНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ И ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	
Б1.О.06.01	Методы проектной и исследовательской деятельности	
Б1.О.06.03	Методы количественного и качественного анализа данных	
Б1.О.ДВ.01.01.11	Современные технологии в химическом образовании	
Б1.О.ДВ.01.02.01	Картография с основами топографии	
Б1.О.ДВ.01.02.02	Геология	
Б1.О.ДВ.01.02.03	Общее землеведение	
Б1.О.ДВ.01.02.04	Физическая география материков и океанов	
Б1.О.ДВ.01.02.05	Физическая география России	
Б1.О.ДВ.01.02.06	Общая экономическая и социальная география	
Б1.О.ДВ.01.02.07	Экономическая и социальная география России	
Б1.О.ДВ.01.02.08	Экономическая и социальная география мира	
Б1.О.ДВ.01.02.09	Теория и методика обучения географии	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.01(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Эффективные практики речевой коммуникации" "Коммуникативно-цифровой модуль"	
Б2.О.01.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Речевая коммуникация на иностранном языке" "Коммуникативно-цифровой модуль"	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.01.03(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Цифровая компетентность педагога" "Коммуникативно-цифровой модуль"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.04	Трудоустройство выпускников	
Тип задач проф. деятельности:	педагогический	
ПК-1	Способен осваивать и использовать теоретические знания практические умения и навыки в предметной области при решении профессиональных задач	-
ПК-1.1	Знает структуру, состав и дидактические единицы предметной области (преподаваемого предмета)	-
Б1.О.07	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "БИОЛОГИЯ"	
Б1.О.07.01	Зоология беспозвоночных	
Б1.О.07.02	Зоология позвоночных	
Б1.О.07.03	Систематика растений и грибов	
Б1.О.07.04	Анатомия и морфология растений	
Б1.О.07.05	Цитология	
Б1.О.07.06	Микробиология с основами вирусологии	
Б1.О.07.07	Гистология с основами эмбриологии	
Б1.О.07.08	Анатомия и морфология человека	
Б1.О.07.09	Физиология растений	
Б1.О.07.10	Физиология человека и животных	
Б1.О.07.11	Общая экология	
Б1.О.07.12	Генетика	
Б1.О.07.13	Теория эволюции	
Б1.О.07.15	Образовательные технологии в процессе обучения биологии	
Б1.О.07.16	Решение профессиональных задач учителя биологии	
Б1.О.ДВ.01.01	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "Химия"	
Б1.О.ДВ.01.01.01	Общая и неорганическая химия	
Б1.О.ДВ.01.01.02	Органическая химия	
Б1.О.ДВ.01.01.03	Физическая и коллоидная химия	
Б1.О.ДВ.01.01.04	Неорганический синтез	
Б1.О.ДВ.01.01.05	Биохимия	
Б1.О.ДВ.01.01.06	Аналитическая химия	
Б1.О.ДВ.01.01.07	Прикладная химия	
Б1.О.ДВ.01.01.08	Химия окружающей среды	
Б1.О.ДВ.01.01.09	Органический синтез	
Б1.О.ДВ.01.01.10	Методика обучения и воспитания: химия	
Б1.О.ДВ.01.01.11	Современные технологии в химическом образовании	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.ДВ.01.01.12	Решение химических задач	
Б1.О.ДВ.01.01.13	Внеурочная работа по химии	
Б1.О.ДВ.01.02.01	Картография с основами топографии	
Б1.О.ДВ.01.02.02	Геология	
Б1.О.ДВ.01.02.03	Общее землеведение	
Б1.О.ДВ.01.02.04	Физическая география материков и океанов	
Б1.О.ДВ.01.02.05	Физическая география России	
Б1.О.ДВ.01.02.06	Общая экономическая и социальная география	
Б1.О.ДВ.01.02.07	Экономическая и социальная география России	
Б1.О.ДВ.01.02.08	Экономическая и социальная география мира	
Б1.О.ДВ.01.02.09	Теория и методика обучения географии	
Б1.О.ДВ.01.03	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "Безопасность жизнедеятельности"	
Б1.О.ДВ.01.03.01	Концептуальные основы безопасности жизнедеятельности	
Б1.О.ДВ.01.03.04	Первая помощь пострадавшим	
Б1.О.ДВ.01.03.05	Природные опасности и защита от них	
Б1.О.ДВ.01.03.06	Правовое регулирование обеспечения безопасности жизнедеятельности	
Б1.О.ДВ.01.03.07	Охрана труда в образовательной организации	
Б1.О.ДВ.01.03.08	Информационная безопасность	
Б1.О.ДВ.01.03.09	Психологическая безопасность	
Б1.О.ДВ.01.03.10	Техногенные опасности и защита от них	
Б1.О.ДВ.01.03.11	Экологическая безопасность	
Б1.О.ДВ.01.03.12	Безопасный отдых и туризм	
Б1.О.ДВ.01.03.15	Основы национальной безопасности Российской Федерации	
Б1.О.ДВ.01.03.16	Основы обороны государства и военной службы	
Б1.О.ДВ.01.03.17	Гражданская оборона	
Б1.О.ДВ.01.03.18	Комплексная безопасность образовательной организации	
Б1.О.ДВ.01.03.19	Теория и методика обучения безопасности жизнедеятельности	
Б1.В.02	Введение в химию	
Б1.В.03	Биологические основы сельского хозяйства	
Б1.В.04	Введение в биотехнологию	
Б1.В.05	ЭЛЕКТИВНЫЕ МОДУЛИ "ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРАЕКТОРИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ"	
Б1.В.05.ДВ.04.01	Конструирование современных уроков естественнонаучного цикла	
Б1.В.05.ДВ.04.02	Решение ситуационных задач по методике преподавания естественнонаучных дисциплин	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.04(П)	Производственная (педагогическая) практика "Предметно-методический модуль "Биология"	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.О.02.ДВ.01.01(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "Химия"	
Б2.О.02.ДВ.01.02(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "География"	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.02.ДВ.01.03(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "Безопасность жизнедеятельности"	
Б2.В.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.В.01.01(У)	Учебная (полевая) практика по ботанике и зоологии	
Б2.В.01.02(У)	Учебная (полевая) практика по физиологии растений и биологическим основам сельского хозяйства	
Б2.В.01.03	ЭЛЕКТИВНЫЕ ПРАКТИКИ "ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРАЕКТОРИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ"	
Б2.В.01.03.ДВ.04.01(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Конструирование современных уроков естественнонаучного цикла"	
Б2.В.01.03.ДВ.04.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Решение ситуационных задач по методике преподавания естественнонаучных дисциплин"	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1.2	Умеет осуществлять отбор учебного содержания для его реализации в различных формах обучения в соответствии с требованиями ФГОС ОО	-
Б1.О.07	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "БИОЛОГИЯ"	
Б1.О.07.01	Зоология беспозвоночных	
Б1.О.07.02	Зоология позвоночных	
Б1.О.07.03	Систематика растений и грибов	
Б1.О.07.04	Анатомия и морфология растений	
Б1.О.07.05	Цитология	
Б1.О.07.06	Микробиология с основами вирусологии	
Б1.О.07.07	Гистология с основами эмбриологии	
Б1.О.07.08	Анатомия и морфология человека	
Б1.О.07.09	Физиология растений	
Б1.О.07.10	Физиология человека и животных	
Б1.О.07.11	Общая экология	
Б1.О.07.12	Генетика	
Б1.О.07.13	Теория эволюции	
Б1.О.07.15	Образовательные технологии в процессе обучения биологии	
Б1.О.07.16	Решение профессиональных задач учителя биологии	
Б1.О.ДВ.01.01	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "Химия"	
Б1.О.ДВ.01.01.01	Общая и неорганическая химия	
Б1.О.ДВ.01.01.02	Органическая химия	
Б1.О.ДВ.01.01.03	Физическая и коллоидная химия	
Б1.О.ДВ.01.01.04	Неорганический синтез	
Б1.О.ДВ.01.01.05	Биохимия	
Б1.О.ДВ.01.01.06	Аналитическая химия	
Б1.О.ДВ.01.01.07	Прикладная химия	
Б1.О.ДВ.01.01.08	Химия окружающей среды	
Б1.О.ДВ.01.01.09	Органический синтез	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.ДВ.01.01.10	Методика обучения и воспитания: химия	
Б1.О.ДВ.01.01.11	Современные технологии в химическом образовании	
Б1.О.ДВ.01.01.12	Решение химических задач	
Б1.О.ДВ.01.01.13	Внеурочная работа по химии	
Б1.О.ДВ.01.02.09	Теория и методика обучения географии	
Б1.О.ДВ.01.02.10	Методический практикум	
Б1.О.ДВ.01.03	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "Безопасность жизнедеятельности"	
Б1.О.ДВ.01.03.01	Концептуальные основы безопасности жизнедеятельности	
Б1.О.ДВ.01.03.04	Первая помощь пострадавшим	
Б1.О.ДВ.01.03.05	Природные опасности и защита от них	
Б1.О.ДВ.01.03.06	Правовое регулирование обеспечения безопасности жизнедеятельности	
Б1.О.ДВ.01.03.07	Охрана труда в образовательной организации	
Б1.О.ДВ.01.03.08	Информационная безопасность	
Б1.О.ДВ.01.03.09	Психологическая безопасность	
Б1.О.ДВ.01.03.10	Техногенные опасности и защита от них	
Б1.О.ДВ.01.03.11	Экологическая безопасность	
Б1.О.ДВ.01.03.12	Безопасный отдых и туризм	
Б1.О.ДВ.01.03.15	Основы национальной безопасности Российской Федерации	
Б1.О.ДВ.01.03.16	Основы обороны государства и военной службы	
Б1.О.ДВ.01.03.17	Гражданская оборона	
Б1.О.ДВ.01.03.18	Комплексная безопасность образовательной организации	
Б1.О.ДВ.01.03.19	Теория и методика обучения безопасности жизнедеятельности	
Б1.В.02	Введение в химию	
Б1.В.03	Биологические основы сельского хозяйства	
Б1.В.04	Введение в биотехнологию	
Б1.В.05	ЭЛЕКТИВНЫЕ МОДУЛИ "ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРАЕКТОРИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ"	
Б1.В.05.ДВ.04.01	Конструирование современных уроков естественнонаучного цикла	
Б1.В.05.ДВ.04.02	Решение ситуационных задач по методике преподавания естественнонаучных дисциплин	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.04(П)	Производственная (педагогическая) практика "Предметно-методический модуль "Биология"	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.О.02.ДВ.01.01(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "Химия"	
Б2.О.02.ДВ.01.02(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "География"	
Б2.О.02.ДВ.01.03(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "Безопасность жизнедеятельности"	
Б2.В.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.В.01.01(У)	Учебная (полевая) практика по ботанике и зоологии	
Б2.В.01.02(У)	Учебная (полевая) практика по физиологии растений и биологическим основам сельского хозяйства	
Б2.В.01.03	ЭЛЕКТИВНЫЕ ПРАКТИКИ "ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРАЕКТОРИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ"	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.В.01.03.ДВ.04.01(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Конструирование современных уроков естественнонаучного цикла"	
Б2.В.01.03.ДВ.04.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Решение ситуационных задач по методике преподавания естественнонаучных дисциплин"	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1.3	Демонстрирует умение разрабатывать различные формы учебных занятий, применять методы, приемы и технологии обучения, в том числе информационные	
Б1.О.07	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "БИОЛОГИЯ"	
Б1.О.07.01	Зоология беспозвоночных	
Б1.О.07.02	Зоология позвоночных	
Б1.О.07.03	Систематика растений и грибов	
Б1.О.07.04	Анатомия и морфология растений	
Б1.О.07.05	Цитология	
Б1.О.07.06	Микробиология с основами вирусологии	
Б1.О.07.07	Гистология с основами эмбриологии	
Б1.О.07.08	Анатомия и морфология человека	
Б1.О.07.09	Физиология растений	
Б1.О.07.10	Физиология человека и животных	
Б1.О.07.11	Общая экология	
Б1.О.07.12	Генетика	
Б1.О.07.13	Теория эволюции	
Б1.О.07.15	Образовательные технологии в процессе обучения биологии	
Б1.О.07.16	Решение профессиональных задач учителя биологии	
Б1.О.ДВ.01.01	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "Химия"	
Б1.О.ДВ.01.01.01	Общая и неорганическая химия	
Б1.О.ДВ.01.01.02	Органическая химия	
Б1.О.ДВ.01.01.03	Физическая и коллоидная химия	
Б1.О.ДВ.01.01.04	Неорганический синтез	
Б1.О.ДВ.01.01.05	Биохимия	
Б1.О.ДВ.01.01.06	Аналитическая химия	
Б1.О.ДВ.01.01.07	Прикладная химия	
Б1.О.ДВ.01.01.08	Химия окружающей среды	
Б1.О.ДВ.01.01.09	Органический синтез	
Б1.О.ДВ.01.01.10	Методика обучения и воспитания: химия	
Б1.О.ДВ.01.01.11	Современные технологии в химическом образовании	
Б1.О.ДВ.01.01.12	Решение химических задач	
Б1.О.ДВ.01.01.13	Внеурочная работа по химии	
Б1.О.ДВ.01.02.09	Теория и методика обучения географии	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.ДВ.01.02.10	Методический практикум	
Б1.О.ДВ.01.03	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "Безопасность жизнедеятельности"	
Б1.О.ДВ.01.03.01	Концептуальные основы безопасности жизнедеятельности	
Б1.О.ДВ.01.03.04	Первая помощь пострадавшим	
Б1.О.ДВ.01.03.05	Природные опасности и защита от них	
Б1.О.ДВ.01.03.06	Правовое регулирование обеспечения безопасности жизнедеятельности	
Б1.О.ДВ.01.03.07	Охрана труда в образовательной организации	
Б1.О.ДВ.01.03.08	Информационная безопасность	
Б1.О.ДВ.01.03.09	Психологическая безопасность	
Б1.О.ДВ.01.03.10	Техногенные опасности и защита от них	
Б1.О.ДВ.01.03.11	Экологическая безопасность	
Б1.О.ДВ.01.03.12	Безопасный отдых и туризм	
Б1.О.ДВ.01.03.15	Основы национальной безопасности Российской Федерации	
Б1.О.ДВ.01.03.16	Основы обороны государства и военной службы	
Б1.О.ДВ.01.03.17	Гражданская оборона	
Б1.О.ДВ.01.03.18	Комплексная безопасность образовательной организации	
Б1.О.ДВ.01.03.19	Теория и методика обучения безопасности жизнедеятельности	
Б1.В.02	Введение в химию	
Б1.В.03	Биологические основы сельского хозяйства	
Б1.В.04	Введение в биотехнологию	
Б1.В.05	ЭЛЕКТИВНЫЕ МОДУЛИ "ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРАЕКТОРИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ"	
Б1.В.05.ДВ.01.05	Практикум по педагогическому дизайну	
Б1.В.05.ДВ.01.12	Цифровые инструменты педагога и электронная пермская образовательная система (ЭПОС)	
Б1.В.05.ДВ.04.01	Конструирование современных уроков естественнонаучного цикла	
Б1.В.05.ДВ.04.02	Решение ситуационных задач по методике преподавания естественнонаучных дисциплин	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.04(П)	Производственная (педагогическая) практика "Предметно-методический модуль "Биология"	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.О.02.ДВ.01.01(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "Химия"	
Б2.О.02.ДВ.01.02(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "География"	
Б2.О.02.ДВ.01.03(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "Безопасность жизнедеятельности"	
Б2.В.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.В.01.01(У)	Учебная (полевая) практика по ботанике и зоологии	
Б2.В.01.02(У)	Учебная (полевая) практика по физиологии растений и биологическим основам сельского хозяйства	
Б2.В.01.03	ЭЛЕКТИВНЫЕ ПРАКТИКИ "ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРАЕКТОРИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.05(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Практикум по педагогическому дизайну"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.12(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Цифровые инструменты педагога и электронная пермская образовательная система (ЭПОС)"	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.В.01.03.ДВ.04.01(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Конструирование современных уроков естественнонаучного цикла"	
Б2.В.01.03.ДВ.04.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Решение ситуационных задач по методике преподавания естественнонаучных дисциплин"	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2	Способен осуществлять целенаправленную воспитательную деятельность	-
ПК-2.1	Демонстрирует умение постановки воспитательных целей, проектирования воспитательной деятельности и методов ее реализации в соответствии с ФГОС ОО и спецификой учебного предмета	-
Б1.О.05	МОДУЛЬ ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	
Б1.О.05.03	Технология и организация воспитательных практик (классное руководство)	
Б1.О.05.04	Основы вожатской деятельности	
Б1.О.07	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "БИОЛОГИЯ"	
Б1.О.07.14	Методика обучения биологии	
Б1.О.07.16	Решение профессиональных задач учителя биологии	
Б1.О.ДВ.01.01.10	Методика обучения и воспитания: химия	
Б1.О.ДВ.01.01.13	Внеурочная работа по химии	
Б1.О.ДВ.01.02.10	Методический практикум	
Б1.О.ДВ.01.03	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "Безопасность жизнедеятельности"	
Б1.О.ДВ.01.03.20	Организация внеурочной деятельности учителя основ безопасности жизнедеятельности	
Б1.В.05.ДВ.01.11	Школьный театр как основа культурно-воспитательной деятельности	
Б1.В.05.ДВ.01.13	Советник по воспитанию	
Б1.В.05.ДВ.02.05	Психолого-педагогические технологии раннего выявления и профилактики девиаций у детей и подростков	
Б1.В.05.ДВ.03.05	Психолого-педагогические технологии раннего выявления и профилактики девиаций у детей и подростков	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.01(П)	Производственная (педагогическая) практика (классное руководство, тьюторство, воспитательная работа в ОО и ДО) "Модуль воспитательной деятельности"	
Б2.О.02.03(П)	Производственная (педагогическая) вожатская практика "Модуль воспитательной деятельности"	
Б2.О.02.04(П)	Производственная (педагогическая) практика "Предметно-методический модуль "Биология"	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.О.02.ДВ.01.01(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "Химия"	
Б2.О.02.ДВ.01.02(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "География"	
Б2.О.02.ДВ.01.03(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "Безопасность жизнедеятельности"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.11(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Школьный театр как основа культурно-воспитательной деятельности"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.13(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Советник по воспитанию"	
Б2.В.01.03.ДВ.02.05(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Раннее выявление и профилактика девиаций у детей и подростков"	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ПК-2.2	Демонстрирует способы организации и оценки различных видов внеурочной деятельности ребенка (учебной, игровой, трудовой, спортивной, художественной и т.д.), методы и формы организации коллективных творческих дел, экскурсий, походов, экспедиций и других мероприятий (по выбору)	-
Б1.О.05	МОДУЛЬ ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	
Б1.О.05.01	Психология воспитательных практик	
Б1.О.05.03	Технология и организация воспитательных практик (классное руководство)	
Б1.О.05.04	Основы вожатской деятельности	
Б1.О.07	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "БИОЛОГИЯ"	
Б1.О.07.14	Методика обучения биологии	
Б1.О.07.16	Решение профессиональных задач учителя биологии	
Б1.О.ДВ.01.01.10	Методика обучения и воспитания: химия	
Б1.О.ДВ.01.01.13	Внеурочная работа по химии	
Б1.О.ДВ.01.02.10	Методический практикум	
Б1.О.ДВ.01.03	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "Безопасность жизнедеятельности"	
Б1.О.ДВ.01.03.20	Организация внеурочной деятельности учителя основ безопасности жизнедеятельности	
Б1.В.05.ДВ.01.11	Школьный театр как основа культурно-воспитательной деятельности	
Б1.В.05.ДВ.01.13	Советник по воспитанию	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.01(П)	Производственная (педагогическая) практика (классное руководство, тьюторство, воспитательная работа в ОО и ДО) "Модуль воспитательной деятельности"	
Б2.О.02.03(П)	Производственная (педагогическая) вожатская практика "Модуль воспитательной деятельности"	
Б2.О.02.04(П)	Производственная (педагогическая) практика "Предметно-методический модуль "Биология"	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.О.02.ДВ.01.01(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "Химия"	
Б2.О.02.ДВ.01.02(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "География"	
Б2.О.02.ДВ.01.03(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "Безопасность жизнедеятельности"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.11(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Школьный театр как основа культурно-воспитательной деятельности"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.13(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Советник по воспитанию"	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2.3	Выбирает и демонстрирует способы оказания консультативной помощи родителям (законным представителям) обучающихся по вопросам воспитания, в том числе родителям детей с особыми образовательными потребностями	-
Б1.О.05	МОДУЛЬ ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	
Б1.О.05.01	Психология воспитательных практик	
Б1.О.05.03	Технология и организация воспитательных практик (классное руководство)	
Б1.О.05.04	Основы вожатской деятельности	
Б1.О.07	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "БИОЛОГИЯ"	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.07.14	Методика обучения биологии	
Б1.О.07.16	Решение профессиональных задач учителя биологии	
Б1.О.ДВ.01.01.10	Методика обучения и воспитания: химия	
Б1.О.ДВ.01.01.13	Внеурочная работа по химии	
Б1.О.ДВ.01.02.10	Методический практикум	
Б1.В.05.ДВ.01.01	Семейная психология	
Б1.В.05.ДВ.01.13	Советник по воспитанию	
Б1.В.05.ДВ.02.05	Психолого-педагогические технологии раннего выявления и профилактики девиаций у детей и подростков	
Б1.В.05.ДВ.03.05	Психолого-педагогические технологии раннего выявления и профилактики девиаций у детей и подростков	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.01(П)	Производственная (педагогическая) практика (классное руководство, тьюторство, воспитательная работа в ОО и ДО) "Модуль воспитательной деятельности"	
Б2.О.02.03(П)	Производственная (педагогическая) вожатская практика "Модуль воспитательной деятельности"	
Б2.О.02.04(П)	Производственная (педагогическая) практика "Предметно-методический модуль "Биология"	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.О.02.ДВ.01.01(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "Химия"	
Б2.О.02.ДВ.01.02(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "География"	
Б2.О.02.ДВ.01.03(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "Безопасность жизнедеятельности"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.01(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Семейная психология"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.13(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Советник по воспитанию"	
Б2.В.01.03.ДВ.02.05(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Раннее выявление и профилактика девиаций у детей и подростков"	
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 для достижения личностных, предметных и метапредметных результатов обучения средствами преподаваемых учебных предметов	-
ПК-3.1	Владеет способами интеграции учебных предметов для организации развивающей учебной деятельности (исследовательской, проектной, групповой и др.)	-
Б1.О.04	ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.04.01	Психология	
Б1.О.04.02	Педагогика	
Б1.О.04.02.02	Теория и практика обучения	
Б1.О.04.05(К)	Комплексный экзамен по модулю "ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ"	
Б1.О.07	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "БИОЛОГИЯ"	
Б1.О.07.01	Зоология беспозвоночных	
Б1.О.07.02	Зоология позвоночных	
Б1.О.07.03	Систематика растений и грибов	
Б1.О.07.04	Анатомия и морфология растений	
Б1.О.07.05	Цитология	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.07.06	Микробиология с основами вирусологии	
Б1.О.07.07	Гистология с основами эмбриологии	
Б1.О.07.08	Анатомия и морфология человека	
Б1.О.07.09	Физиология растений	
Б1.О.07.10	Физиология человека и животных	
Б1.О.07.11	Общая экология	
Б1.О.07.12	Генетика	
Б1.О.07.13	Теория эволюции	
Б1.О.07.15	Образовательные технологии в процессе обучения биологии	
Б1.О.07.16	Решение профессиональных задач учителя биологии	
Б1.О.ДВ.01.01.10	Методика обучения и воспитания: химия	
Б1.О.ДВ.01.02.03	Общее землеведение	
Б1.О.ДВ.01.02.06	Общая экономическая и социальная география	
Б1.О.ДВ.01.02.09	Теория и методика обучения географии	
Б1.О.ДВ.01.02.10	Методический практикум	
Б1.О.ДВ.01.03	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "Безопасность жизнедеятельности"	
Б1.О.ДВ.01.03.13	Пожарная безопасность	
Б1.О.ДВ.01.03.14	Социальные опасности, профилактика и защита от них	
Б1.О.ДВ.01.03.19	Теория и методика обучения безопасности жизнедеятельности	
Б1.О.ДВ.01.03.20	Организация внеурочной деятельности учителя основ безопасности жизнедеятельности	
Б1.В.05.ДВ.01.09	Выявление и поддержка одаренных и талантливых детей и подростков	
Б1.В.05.ДВ.01.14	Организация работы психолого-педагогических классов	
Б1.В.05.ДВ.01.15	Функциональная грамотность школьников	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.08(У)	Учебная ознакомительная практика "Психолого-педагогический модуль" и "Здоровьесберегающий модуль"	
Б2.О.01.09(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика (педагогическая диагностика и формирование метапредметных результатов) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.02(П)	Производственная (педагогическая) практика (психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02.04(П)	Производственная (педагогическая) практика "Предметно-методический модуль "Биология"	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.О.02.ДВ.01.01(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "Химия"	
Б2.О.02.ДВ.01.02(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "География"	
Б2.О.02.ДВ.01.03(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "Безопасность жизнедеятельности"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.09(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Выявление и поддержка одаренных и талантливых детей и подростков"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.14(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Организация работы психолого-педагогических классов"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.15(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Функциональная грамотность школьников"	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3.2	Использует образовательный потенциал социокультурной среды региона в преподавании (предмета по профилю) в учебной и во внеурочной деятельности	
Б1.О.04	ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.04.01	Психология	
Б1.О.04.02	Педагогика	
Б1.О.04.02.02	Теория и практика обучения	
Б1.О.04.05(К)	Комплексный экзамен по модулю "ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ"	
Б1.О.07	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "БИОЛОГИЯ"	
Б1.О.07.01	Зоология беспозвоночных	
Б1.О.07.02	Зоология позвоночных	
Б1.О.07.03	Систематика растений и грибов	
Б1.О.07.04	Анатомия и морфология растений	
Б1.О.07.05	Цитология	
Б1.О.07.06	Микробиология с основами вирусологии	
Б1.О.07.07	Гистология с основами эмбриологии	
Б1.О.07.08	Анатомия и морфология человека	
Б1.О.07.09	Физиология растений	
Б1.О.07.10	Физиология человека и животных	
Б1.О.07.11	Общая экология	
Б1.О.07.12	Генетика	
Б1.О.07.13	Теория эволюции	
Б1.О.07.15	Образовательные технологии в процессе обучения биологии	
Б1.О.07.16	Решение профессиональных задач учителя биологии	
Б1.О.ДВ.01.01.10	Методика обучения и воспитания: химия	
Б1.О.ДВ.01.02.10	Методический практикум	
Б1.О.ДВ.01.03	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "Безопасность жизнедеятельности"	
Б1.О.ДВ.01.03.13	Пожарная безопасность	
Б1.О.ДВ.01.03.14	Социальные опасности, профилактика и защита от них	
Б1.О.ДВ.01.03.19	Теория и методика обучения безопасности жизнедеятельности	
Б1.О.ДВ.01.03.20	Организация внеурочной деятельности учителя основ безопасности жизнедеятельности	
Б1.В.05.ДВ.01.09	Выявление и поддержка одаренных и талантливых детей и подростков	
Б1.В.05.ДВ.01.14	Организация работы психолого-педагогических классов	
Б1.В.05.ДВ.01.15	Функциональная грамотность школьников	
Б1.В.05.ДВ.02.07	Школьный театр как основа культурно-воспитательной деятельности	
Б1.В.05.ДВ.03.07	Школьный театр как основа культурно-воспитательной деятельности	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.08(У)	Учебная ознакомительная практика "Психолого-педагогический модуль" и "Здоровьесберегающий модуль"	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.01.09(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика (педагогическая диагностика и формирование метапредметных результатов) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.02(П)	Производственная (педагогическая) практика (психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02.04(П)	Производственная (педагогическая) практика "Предметно-методический модуль "Биология"	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.О.02.ДВ.01.01(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "Химия"	
Б2.О.02.ДВ.01.02(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "География"	
Б2.О.02.ДВ.01.03(П)	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "Безопасность жизнедеятельности"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.09(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Выявление и поддержка одаренных и талантливых детей и подростков"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.14(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Организация работы психолого-педагогических классов"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.15(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Функциональная грамотность школьников"	
Б2.В.01.03.ДВ.02.07(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Школьный театр как основа культурно-воспитательной деятельности"	
Б2.В.01.03.ДВ.03.07(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Школьный театр как основа культурно-воспитательной деятельности"	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3.3	Знает психолого-педагогические условия создания развивающей образовательной среды для достижения личностных и метапредметных результатов	-
Б1.О.04	ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.04.01	Психология	
Б1.О.04.02	Педагогика	
Б1.О.04.02.02	Теория и практика обучения	
Б1.О.04.05(К)	Комплексный экзамен по модулю "ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ"	
Б1.О.ДВ.01.03	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "Безопасность жизнедеятельности"	
Б1.О.ДВ.01.03.20	Организация внеурочной деятельности учителя основ безопасности жизнедеятельности	
Б1.В.05.ДВ.01.09	Выявление и поддержка одаренных и талантливых детей и подростков	
Б1.В.05.ДВ.01.14	Организация работы психолого-педагогических классов	
Б1.В.05.ДВ.01.15	Функциональная грамотность школьников	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.08(У)	Учебная ознакомительная практика "Психолого-педагогический модуль" и "Здоровьесберегающий модуль"	
Б2.О.01.09(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика (педагогическая диагностика и формирование метапредметных результатов) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.02(П)	Производственная (педагогическая) практика (психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.В.01.03.ДВ.01.09(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Выявление и поддержка одаренных и талантливых детей и подростков"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.14(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Организация работы психолого-педагогических классов"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.15(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Функциональная грамотность школьников"	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3.4	Выявляет и использует образовательный потенциал социокультурной среды региона для достижения личностных и метапредметных результатов обучения	-
Б1.О.04	ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.04.01	Психология	
Б1.О.04.02	Педагогика	
Б1.О.04.02.02	Теория и практика обучения	
Б1.О.04.05(К)	Комплексный экзамен по модулю "ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ"	
Б1.В.05.ДВ.01.09	Выявление и поддержка одаренных и талантливых детей и подростков	
Б1.В.05.ДВ.01.14	Организация работы психолого-педагогических классов	
Б1.В.05.ДВ.01.15	Функциональная грамотность школьников	
Б1.В.05.ДВ.02.07	Школьный театр как основа культурно-воспитательной деятельности	
Б1.В.05.ДВ.03.07	Школьный театр как основа культурно-воспитательной деятельности	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.08(У)	Учебная ознакомительная практика "Психолого-педагогический модуль" и "Здоровьесберегающий модуль"	
Б2.О.01.09(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика (педагогическая диагностика и формирование метапредметных результатов) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.02(П)	Производственная (педагогическая) практика (психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.01.03.ДВ.01.09(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Выявление и поддержка одаренных и талантливых детей и подростков"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.14(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Организация работы психолого-педагогических классов"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.15(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Функциональная грамотность школьников"	
Б2.В.01.03.ДВ.02.07(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Школьный театр как основа культурно-воспитательной деятельности"	
Б2.В.01.03.ДВ.03.07(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Школьный театр как основа культурно-воспитательной деятельности"	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3.5	Владеет методами создания развивающей образовательной среды для достижения личностных и метапредметных образовательных результатов	-
Б1.О.04	ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.04.01	Психология	
Б1.О.04.02	Педагогика	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.04.02.02	Теория и практика обучения	
Б1.О.04.05(К)	Комплексный экзамен по модулю "ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ"	
Б1.В.05.ДВ.01.09	Выявление и поддержка одаренных и талантливых детей и подростков	
Б1.В.05.ДВ.01.14	Организация работы психолого-педагогических классов	
Б1.В.05.ДВ.01.15	Функциональная грамотность школьников	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.08(У)	Учебная ознакомительная практика "Психолого-педагогический модуль" и "Здоровьесберегающий модуль"	
Б2.О.01.09(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика (педагогическая диагностика и формирование метапредметных результатов) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.02(П)	Производственная (педагогическая) практика (психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.01.03.ДВ.01.09(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Выявление и поддержка одаренных и талантливых детей и подростков"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.14(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Организация работы психолого-педагогических классов"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.15(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Функциональная грамотность школьников"	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-5	Способен организовывать индивидуальную и совместную учебно-проектную деятельность обучающихся в соответствующей предметной области	ПК
ПК-5.1	Демонстрирует знание принципов проектирования, владения проектными технологиями	-
Б1.О.06	МОДУЛЬ УЧЕБНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ И ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	
Б1.О.06.01	Методы проектной и исследовательской деятельности	
Б1.В.05.ДВ.01.08	Научно-технологическое творчество детей и молодежи	
Б1.В.05.ДВ.01.09	Выявление и поддержка одаренных и талантливых детей и подростков	
Б1.В.05.ДВ.01.14	Организация работы психолого-педагогических классов	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.04(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Модуль учебно-исследовательской и проектной деятельности"	
Б2.О.01.05(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Технопарк универсальных педагогических компетенций"	
Б2.О.01.06(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Педагогический кванториум"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.01.03.ДВ.01.08(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Научно-технологическое творчество детей и молодежи"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.09(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Выявление и поддержка одаренных и талантливых детей и подростков"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.14(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Организация работы психолого-педагогических классов"	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ПК-5.2	Разрабатывает и реализует индивидуальную и совместную учебно-проектную деятельность обучающихся в соответствующей предметной области	-
Б1.О.06	МОДУЛЬ УЧЕБНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ И ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	
Б1.О.06.01	Методы проектной и исследовательской деятельности	
Б1.В.05.ДВ.01.08	Научно-технологическое творчество детей и молодежи	
Б1.В.05.ДВ.01.09	Выявление и поддержка одаренных и талантливых детей и подростков	
Б1.В.05.ДВ.01.14	Организация работы психолого-педагогических классов	
Б1.В.05.ДВ.02.06	Выявление и поддержка одаренных и талантливых детей и подростков	
Б1.В.05.ДВ.03.06	Выявление и поддержка одаренных и талантливых детей и подростков	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.04(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Модуль учебно-исследовательской и проектной деятельности"	
Б2.О.01.05(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Технопарк универсальных педагогических компетенций"	
Б2.О.01.06(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Педагогический кванториум"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.01.03.ДВ.01.08(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Научно-технологическое творчество детей и молодежи"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.09(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Выявление и поддержка одаренных и талантливых детей и подростков"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.14(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Организация работы психолого-педагогических классов"	
Б2.В.01.03.ДВ.02.06(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Выявление и поддержка талантливых детей и подростков"	
Б2.В.01.03.ДВ.03.05(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Раннее выявление и профилактика девиаций у детей и подростков"	
Б2.В.01.03.ДВ.03.06(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Выявление и поддержка талантливых детей и подростков"	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-5.3	Использует передовые педагогические технологии в процессе реализации учебно-проектной деятельности обучающихся в соответствующей предметной области	-
Б1.О.06	МОДУЛЬ УЧЕБНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ И ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	
Б1.О.06.01	Методы проектной и исследовательской деятельности	
Б1.В.05.ДВ.01.08	Научно-технологическое творчество детей и молодежи	
Б1.В.05.ДВ.01.09	Выявление и поддержка одаренных и талантливых детей и подростков	
Б1.В.05.ДВ.01.14	Организация работы психолого-педагогических классов	
Б1.В.05.ДВ.02.06	Выявление и поддержка одаренных и талантливых детей и подростков	
Б1.В.05.ДВ.03.06	Выявление и поддержка одаренных и талантливых детей и подростков	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.04(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Модуль учебно-исследовательской и проектной деятельности"	
Б2.О.01.05(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Технопарк универсальных педагогических компетенций"	
Б2.О.01.06(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Педагогический кванториум"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.В.01.03.ДВ.01.08(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Научно-технологическое творчество детей и молодежи"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.09(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Выявление и поддержка одаренных и талантливых детей и подростков"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.14(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Организация работы психолого-педагогических классов"	
Б2.В.01.03.ДВ.02.06(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Выявление и поддержка талантливых детей и подростков"	
Б2.В.01.03.ДВ.03.05(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Раннее выявление и профилактика девиаций у детей и подростков"	
Б2.В.01.03.ДВ.03.06(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Выявление и поддержка талантливых детей и подростков"	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-6	Способен использовать современные методы и технологии обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья	ПК
ПК-6.1	Знает специальные методики и современные технологии психолого-педагогического сопровождения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья	-
Б1.О.04	ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.04.03	Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями	
Б1.О.04.05(К)	Комплексный экзамен по модулю "ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ"	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.10(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика (психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-6.2	Выбирает способы оказания консультативной помощи родителям (законным представителям) обучающихся с ограниченными возможностями здоровья	-
Б1.О.04	ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.04.03	Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями	
Б1.О.04.05(К)	Комплексный экзамен по модулю "ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ"	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.10(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика (психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-6.3	Умеет применять психолого-педагогические технологии индивидуализации обучения, развития, воспитания обучающихся с ограниченными возможностями здоровья	-
Б1.О.04	ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.04.03	Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.04.05(К)	Комплексный экзамен по модулю "ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ"	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.10(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика (психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-6.4	Владеет технологией разработки (совместно с другими специалистами) и реализации совместно с родителями (законными представителями) программ индивидуального развития ребенка, а также индивидуально-ориентированных образовательных программ с учетом возрастных, личностных и психофизических особенностей обучающихся	-
Б1.О.04	ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.04.03	Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями	
Б1.О.04.05(К)	Комплексный экзамен по модулю "ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ"	
Б1.В.05.ДВ.02.05	Психолого-педагогические технологии раннего выявления и профилактики девиаций у детей и подростков	
Б1.В.05.ДВ.02.06	Выявление и поддержка одаренных и талантливых детей и подростков	
Б1.В.05.ДВ.03.05	Психолого-педагогические технологии раннего выявления и профилактики девиаций у детей и подростков	
Б1.В.05.ДВ.03.06	Выявление и поддержка одаренных и талантливых детей и подростков	
Б2.О.01	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.01.10(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика (психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ) "Психолого-педагогический модуль"	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.01.03.ДВ.02.05(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Раннее выявление и профилактика девиаций у детей и подростков"	
Б2.В.01.03.ДВ.02.06(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Выявление и поддержка талантливых детей и подростков"	
Б2.В.01.03.ДВ.03.05(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Раннее выявление и профилактика девиаций у детей и подростков"	
Б2.В.01.03.ДВ.03.06(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Выявление и поддержка талантливых детей и подростков"	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-7	Способен к обеспечению охраны жизни и здоровья обучающихся в учебно-воспитательном процессе и внеурочной деятельности	ПК
ПК-7.1	Применяет меры профилактики детского травматизма и использует здоровьесберегающие технологии в учебном процессе	-
Б1.О.03	ЗДОРОВЬЕСБЕРЕГАЮЩИЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.03.01	Возрастная анатомия, физиология и культура здоровья	
Б1.О.03.02	Основы медицинских знаний	
Б1.О.03.03	Безопасность жизнедеятельности	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-7.2	Оказывает первую доврачебную помощь обучающимся	-
Б1.О.03	ЗДОРОВЬЕСБЕРЕГАЮЩИЙ МОДУЛЬ	
Б1.О.03.01	Возрастная анатомия, физиология и культура здоровья	
Б1.О.03.02	Основы медицинских знаний	
Б1.О.03.03	Безопасность жизнедеятельности	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач проф. деятельности:	культурно-просветительский	
ПК-4	Способен разрабатывать и реализовывать культурно-просветительские программы в соответствии с потребностями различных социальных групп	-
ПК-4.1	Организует культурно-образовательное пространство, используя содержание учебных предметов (по профилю), и применяет различные технологии и методики культурно-просветительской деятельности	-
Б1.О.07	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "БИОЛОГИЯ"	
Б1.О.07.14	Методика обучения биологии	
Б1.О.ДВ.01.03	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "Безопасность жизнедеятельности"	
Б1.О.ДВ.01.03.03	Культура здоровья и безопасности	
Б1.О.ДВ.01.03.20	Организация внеурочной деятельности учителя основ безопасности жизнедеятельности	
Б1.В.05.ДВ.01.07	Кинопедагогика	
Б1.В.05.ДВ.01.11	Школьный театр как основа культурно-воспитательной деятельности	
Б1.В.05.ДВ.01.13	Советник по воспитанию	
Б1.В.05.ДВ.02.07	Школьный театр как основа культурно-воспитательной деятельности	
Б1.В.05.ДВ.03.07	Школьный театр как основа культурно-воспитательной деятельности	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.01(П)	Производственная (педагогическая) практика (классное руководство, тьюторство, воспитательная работа в ОО и ДО) "Модуль воспитательной деятельности"	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.01.03.ДВ.01.07(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Кинопедагогика"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.11(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Школьный театр как основа культурно-воспитательной деятельности"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.13(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Советник по воспитанию"	
Б2.В.01.03.ДВ.02.07(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Школьный театр как основа культурно-воспитательной деятельности"	
Б2.В.01.03.ДВ.03.07(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Школьный театр как основа культурно-воспитательной деятельности"	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4.2	Использует приемы организации культурно-просветительской деятельности с учетом запросов различных возрастных, гендерных, социокультурных, этнических групп, опираясь на содержательные ресурсы предметных областей (по профилю)	-
Б1.О.07	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "БИОЛОГИЯ"	
Б1.О.07.14	Методика обучения биологии	
Б1.О.ДВ.01.03	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "Безопасность жизнедеятельности"	
Б1.О.ДВ.01.03.03	Культура здоровья и безопасности	
Б1.О.ДВ.01.03.20	Организация внеурочной деятельности учителя основ безопасности жизнедеятельности	
Б1.В.05.ДВ.01.07	Кинопедагогика	
Б1.В.05.ДВ.01.11	Школьный театр как основа культурно-воспитательной деятельности	
Б1.В.05.ДВ.01.13	Советник по воспитанию	
Б1.В.05.ДВ.02.07	Школьный театр как основа культурно-воспитательной деятельности	
Б1.В.05.ДВ.03.07	Школьный театр как основа культурно-воспитательной деятельности	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.01(П)	Производственная (педагогическая) практика (классное руководство, тьюторство, воспитательная работа в ОО и ДО) "Модуль воспитательной деятельности"	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.01.03.ДВ.01.07(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Кинопедагогика"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.11(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Школьный театр как основа культурно-воспитательной деятельности"	
Б2.В.01.03.ДВ.01.13(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Советник по воспитанию"	
Б2.В.01.03.ДВ.02.07(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Школьный театр как основа культурно-воспитательной деятельности"	
Б2.В.01.03.ДВ.03.07(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Школьный театр как основа культурно-воспитательной деятельности"	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4.3	Участствует в популяризации знаний (в области предмета по профилю) среди субъектов образовательного процесса	-
Б1.О.07	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "БИОЛОГИЯ"	
Б1.О.07.14	Методика обучения биологии	
Б1.О.ДВ.01.03	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "Безопасность жизнедеятельности"	
Б1.О.ДВ.01.03.03	Культура здоровья и безопасности	
Б2.О.02	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
Б2.О.02.01(П)	Производственная (педагогическая) практика (классное руководство, тьюторство, воспитательная работа в ОО и ДО) "Модуль воспитательной деятельности"	
Б2.О.02.05(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	лок/ част	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-6; ПК-7; ПК-4
Б1.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-6; ПК-7; ПК-4
Б1.О.01	Б1.О	СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЙ МОДУЛЬ	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.О.01.01	Б1.О	История	УК-5.1; УК-5.2
Б1.О.01.01.01	Б1.О	Всеобщая история	УК-5.1; УК-5.2
Б1.О.01.01.02	Б1.О	История России	УК-5.1; УК-5.2
Б1.О.01.02	Б1.О	Финансово-экономический практикум	УК-9.1; УК-9.2
Б1.О.01.03	Б1.О	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности и антикоррупционное поведение	УК-2.1; УК-2.2; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.О.01.04	Б1.О	Философия	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.02	Б1.О	КОММУНИКАТИВНО-ЦИФРОВОЙ МОДУЛЬ	УК-1.1; УК-1.3; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; ОПК-2.3; ОПК-9.2
Б1.О.02.01	Б1.О	Русский язык и культура речи	УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2
Б1.О.02.02	Б1.О	Иностранный язык	УК-4.1; УК-4.2
Б1.О.02.03	Б1.О	Технологии цифрового образования	УК-1.1; УК-1.3; УК-4.3; ОПК-2.3; ОПК-9.2
Б1.О.03	Б1.О	ЗДОРОВЬЕСБЕРЕГАЮЩИЙ МОДУЛЬ	УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; ПК-7.1; ПК-7.2
Б1.О.03.01	Б1.О	Возрастная анатомия, физиология и культура здоровья	УК-7.1; УК-7.2; ПК-7.1; ПК-7.2
Б1.О.03.02	Б1.О	Основы медицинских знаний	УК-8.1; УК-8.2; ПК-7.1; ПК-7.2
Б1.О.03.03	Б1.О	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1; УК-8.2; ПК-7.1; ПК-7.2
Б1.О.03.04	Б1.О	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.03.05	Б1.О	Основы военной подготовки	УК-8.1; УК-8.2
Б1.О.03.ДВ.01	Б1.О	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	
Б1.О.03.ДВ.01.01	Б1.О	Атлетическая гимнастика	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.03.ДВ.01.02	Б1.О	Общая физическая подготовка	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.03.ДВ.01.03	Б1.О	Фитнес	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.03.ДВ.01.04	Б1.О	Силовой фитнес	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.03.ДВ.01.05	Б1.О	Кроссфит	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.03.ДВ.01.06	Б1.О	Пилатес	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.03.ДВ.01.07	Б1.О	Музыкально-ритмическое воспитание	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.03.ДВ.01.08	Б1.О	Спортивные игры	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.03.ДВ.01.09	Б1.О	Бадминтон	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.03.ДВ.01.10	Б1.О	Пауэрлифтинг	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.03.ДВ.01.11	Б1.О	Плавание	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.03.ДВ.01.12	Б1.О	Адаптивное плавание	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.03.ДВ.01.13	Б1.О	Здоровый шахматист	УК-7.1; УК-7.2

Индекс	лок/ част	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.03.ДВ.01.14	Б1.О	Адаптивное физическое воспитание	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.03.ДВ.01.15	Б1.О	Лечебная физическая культура	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.04	Б1.О	ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-5.5; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-6.5; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ОПК-7.5; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4
Б1.О.04.01	Б1.О	Психология	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-6.5; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ОПК-7.5; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5
Б1.О.04.01.01	Б1.О	Общая и социальная психология	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3
Б1.О.04.01.02	Б1.О	Возрастная и педагогическая психология с практикумом	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-6.5; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ОПК-7.5; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3
Б1.О.04.02	Б1.О	Педагогика	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-5.5; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-6.5; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ОПК-7.5; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5
Б1.О.04.02.01	Б1.О	Общая педагогика	ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-6.5; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3
Б1.О.04.02.02	Б1.О	Теория и практика обучения	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-6.5; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5
Б1.О.04.02.03	Б1.О	Практикум по педагогической диагностике образовательных результатов	ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-5.5; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ОПК-7.5
Б1.О.04.03	Б1.О	Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-5.5; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-6.5; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4
Б1.О.04.04	Б1.О	Технологии преодоления девиантного поведения у детей и подростков	ОПК-3.2; ОПК-3.4
Б1.О.04.05(К)	Б1.О	Комплексный экзамен по модулю "ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ"	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-5.5; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-6.5; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ОПК-7.5; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4
Б1.О.05	Б1.О	МОДУЛЬ ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	УК-3.1; УК-3.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; 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
Б1.О.05.01	Б1.О	Психология воспитательных практик	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.О.05.02	Б1.О	Основы государственной политики в сфере межэтнических и межконфессиональных отношений	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б1.О.05.03	Б1.О	Технология и организация воспитательных практик (классное руководство)	УК-3.1; УК-3.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.О.05.04	Б1.О	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.О.06	Б1.О	МОДУЛЬ УЧЕБНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ И ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б1.О.06.01	Б1.О	Методы проектной и исследовательской деятельности	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б1.О.06.02	Б1.О	Методология учебно-исследовательской деятельности в предметной области	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.2
Б1.О.06.03	Б1.О	Методы количественного и качественного анализа данных	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2
Б1.О.07	Б1.О	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "БИОЛОГИЯ"	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-8.1; ОПК-8.2; 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-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3

Индекс	лок/ част	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.07.01	Б1.О	Зоология беспозвоночных	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.О.07.02	Б1.О	Зоология позвоночных	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.О.07.03	Б1.О	Систематика растений и грибов	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.О.07.04	Б1.О	Анатомия и морфология растений	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.О.07.05	Б1.О	Цитология	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.О.07.06	Б1.О	Микробиология с основами вирусологии	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.О.07.07	Б1.О	Гистология с основами эмбриологии	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.О.07.08	Б1.О	Анатомия и морфология человека	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.О.07.09	Б1.О	Физиология растений	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.О.07.10	Б1.О	Физиология человека и животных	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.О.07.11	Б1.О	Общая экология	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.О.07.12	Б1.О	Генетика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.О.07.13	Б1.О	Теория эволюции	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.О.07.14	Б1.О	Методика обучения биологии	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.О.07.15	Б1.О	Образовательные технологии в процессе обучения биологии	ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.О.07.16	Б1.О	Решение профессиональных задач учителя биолог	ОПК-8.1; ОПК-8.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.О.ДВ.01	Б1.О	Элективный профиль	
Б1.О.ДВ.01.01	Б1.О	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "Химия"	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.О.ДВ.01.01.01	Б1.О	Общая и неорганическая химия	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.О.ДВ.01.01.02	Б1.О	Органическая химия	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.О.ДВ.01.01.03	Б1.О	Физическая и коллоидная химия	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.О.ДВ.01.01.04	Б1.О	Неорганический синтез	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.О.ДВ.01.01.05	Б1.О	Биохимия	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.О.ДВ.01.01.06	Б1.О	Аналитическая химия	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.О.ДВ.01.01.07	Б1.О	Прикладная химия	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.О.ДВ.01.01.08	Б1.О	Химия окружающей среды	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.О.ДВ.01.01.09	Б1.О	Органический синтез	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.О.ДВ.01.01.10	Б1.О	Методика обучения и воспитания: химия	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.О.ДВ.01.01.11	Б1.О	Современные технологии в химическом образовании	ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.О.ДВ.01.01.12	Б1.О	Решение химических задач	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.О.ДВ.01.01.13	Б1.О	Внеурочная работа по химии	УК-3.1; УК-3.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.О.ДВ.01.02	Б1.О	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "География"	
Б1.О.ДВ.01.02.01	Б1.О	Картография с основами топографии	УК-1.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ПК-1.1
Б1.О.ДВ.01.02.02	Б1.О	Геология	УК-1.3; ОПК-9.2; ПК-1.1
Б1.О.ДВ.01.02.03	Б1.О	Общее землеведение	УК-1.1; УК-1.3; ОПК-9.2; ПК-1.1; ПК-3.1
Б1.О.ДВ.01.02.04	Б1.О	Физическая география материков и океанов	УК-1.1; ОПК-9.2; ПК-1.1

Индекс	лок/ част	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.ДВ.01.02.05	Б1.О	Физическая география России	УК-1.1; УК-1.3; ОПК-9.2; ПК-1.1
Б1.О.ДВ.01.02.06	Б1.О	Общая экономическая и социальная география	УК-1.1; УК-1.3; ОПК-9.2; ПК-1.1; ПК-3.1
Б1.О.ДВ.01.02.07	Б1.О	Экономическая и социальная география России	УК-1.1; УК-1.3; ОПК-9.2; ПК-1.1
Б1.О.ДВ.01.02.08	Б1.О	Экономическая и социальная география мира	УК-1.1; ОПК-9.2; ПК-1.1
Б1.О.ДВ.01.02.09	Б1.О	Теория и методика обучения географии	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-9.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1
Б1.О.ДВ.01.02.10	Б1.О	Методический практикум	ОПК-2.2; ОПК-9.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.О.ДВ.01.03	Б1.О	ПРЕДМЕТНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ "Безопасность жизнедеятельности"	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-8.1; УК-8.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.О.ДВ.01.03.01	Б1.О	Концептуальные основы безопасности жизнедеятельности	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-8.1; УК-8.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.О.ДВ.01.03.02	Б1.О	Дорожная безопасность	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
Б1.О.ДВ.01.03.03	Б1.О	Культура здоровья и безопасности	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.О.ДВ.01.03.04	Б1.О	Первая помощь пострадавшим	УК-8.1; УК-8.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.О.ДВ.01.03.05	Б1.О	Природные опасности и защита от них	УК-8.1; УК-8.2; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.О.ДВ.01.03.06	Б1.О	Правовое регулирование обеспечения безопасности жизнедеятельности	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.О.ДВ.01.03.07	Б1.О	Охрана труда в образовательной организации	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.О.ДВ.01.03.08	Б1.О	Информационная безопасность	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.О.ДВ.01.03.09	Б1.О	Психологическая безопасность	УК-8.1; УК-8.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.О.ДВ.01.03.10	Б1.О	Техногенные опасности и защита от них	УК-8.1; УК-8.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.О.ДВ.01.03.11	Б1.О	Экологическая безопасность	УК-8.1; УК-8.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.О.ДВ.01.03.12	Б1.О	Безопасный отдых и туризм	УК-8.1; УК-8.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.О.ДВ.01.03.13	Б1.О	Пожарная безопасность	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.О.ДВ.01.03.14	Б1.О	Социальные опасности, профилактика и защита от них	УК-8.1; УК-8.2; ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.О.ДВ.01.03.15	Б1.О	Основы национальной безопасности Российской Федерации	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.О.ДВ.01.03.16	Б1.О	Основы обороны государства и военной службы	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.О.ДВ.01.03.17	Б1.О	Гражданская оборона	УК-8.1; УК-8.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.О.ДВ.01.03.18	Б1.О	Комплексная безопасность образовательной организации	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.О.ДВ.01.03.19	Б1.О	Теория и методика обучения безопасности жизнедеятельности	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-3.1; ПК-3.2
Б1.О.ДВ.01.03.20	Б1.О	Организация внеурочной деятельности учителя основ безопасности жизнедеятельности	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-4
Б1.В.01	Б1.В	Введение в профессию	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-6.1; УК-6.2
Б1.В.02	Б1.В	Введение в химию	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3

Индекс	лок/ част	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.03	Б1.В	Биологические основы сельского хозяйства	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.В.04	Б1.В	Введение в биотехнологию	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.В.05	Б1.В	ЭЛЕКТИВНЫЕ МОДУЛИ "ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРАЕКТОРИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ"	УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.3; УК-6.1; УК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.В.05.ДВ.01	Б1.В	Элективный модуль 2 курса	
Б1.В.05.ДВ.01.01	Б1.В	Семейная психология	УК-6.1; УК-6.2; ПК-2.3
Б1.В.05.ДВ.01.02	Б1.В	Психология саморазвития и самопознания	УК-6.1; УК-6.2
Б1.В.05.ДВ.01.03	Б1.В	Ресурсное состояние и эффективные модели поведения современного учителя	УК-3.2; УК-3.3; УК-6.1; УК-6.2
Б1.В.05.ДВ.01.04	Б1.В	Основы деловой коммуникации и этики деловых отношений	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.3; УК-6.1; УК-6.2
Б1.В.05.ДВ.01.05	Б1.В	Практикум по педагогическому дизайну	УК-2.3; ПК-1.3
Б1.В.05.ДВ.01.06	Б1.В	Социальное предпринимательство	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-6.1; УК-6.2
Б1.В.05.ДВ.01.07	Б1.В	Кинопедагогика	ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.В.05.ДВ.01.08	Б1.В	Научно-технологическое творчество детей и молодежи	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б1.В.05.ДВ.01.09	Б1.В	Выявление и поддержка одаренных и талантливых детей и подростков	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б1.В.05.ДВ.01.10	Б1.В	Вербальный и невербальный имидж современного педагога	УК-6.1; УК-6.2
Б1.В.05.ДВ.01.11	Б1.В	Школьный театр как основа культурно-воспитательной деятельности	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.В.05.ДВ.01.12	Б1.В	Цифровые инструменты педагога и электронная пермская образовательная система (ЭПОС)	УК-2.3; ПК-1.3
Б1.В.05.ДВ.01.13	Б1.В	Советник по воспитанию	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.В.05.ДВ.01.14	Б1.В	Организация работы психолого-педагогических классов	УК-2.1; УК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б1.В.05.ДВ.01.15	Б1.В	Функциональная грамотность школьников	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5
Б1.В.05.ДВ.01.16	Б1.В	Всемирная история исторических заблуждений	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-5.2
Б1.В.05.ДВ.02	Б1.В	Элективный модуль 3 курса	
Б1.В.05.ДВ.02.01	Б1.В	Основы деловой коммуникации и этики деловых отношений	УК-2.2; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.3
Б1.В.05.ДВ.02.02	Б1.В	Ресурсное состояние и эффективные модели поведения современного учителя	УК-3.2; УК-6.1; УК-6.2
Б1.В.05.ДВ.02.03	Б1.В	Практикум по педагогическому дизайну	УК-2.3; УК-4.3
Б1.В.05.ДВ.02.04	Б1.В	Цифровые инструменты педагога и электронная пермская образовательная система (ЭПОС)	УК-2.3; УК-4.3
Б1.В.05.ДВ.02.05	Б1.В	Психолого-педагогические технологии раннего выявления и профилактики девиаций у детей и подростков	ПК-2.1; ПК-2.3; ПК-6.4

Индекс	лок/ част	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.05.ДВ.02.06	Б1.В	Выявление и поддержка одаренных и талантливых детей и подростков	ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.4
Б1.В.05.ДВ.02.07	Б1.В	Школьный театр как основа культурно-воспитательной деятельности	ПК-3.2; ПК-3.4; ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.В.05.ДВ.02.08	Б1.В	Социальное предпринимательство	УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.3
Б1.В.05.ДВ.03	Б1.В	Элективный модуль 4 курса	
Б1.В.05.ДВ.03.01	Б1.В	Основы деловой коммуникации и этики деловых отношений	УК-2.2; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.3
Б1.В.05.ДВ.03.02	Б1.В	Ресурсное состояние и эффективные модели поведения современного учителя	УК-3.2; УК-6.1; УК-6.2
Б1.В.05.ДВ.03.03	Б1.В	Практикум по педагогическому дизайну	УК-2.3; УК-4.3
Б1.В.05.ДВ.03.04	Б1.В	Цифровые инструменты педагога и электронная пермская образовательная система (ЭПОС)	УК-2.3; УК-4.3
Б1.В.05.ДВ.03.05	Б1.В	Психолого-педагогические технологии раннего выявления и профилактики девиаций у детей и подростков	ПК-2.1; ПК-2.3; ПК-6.4
Б1.В.05.ДВ.03.06	Б1.В	Выявление и поддержка одаренных и талантливых детей и подростков	ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.4
Б1.В.05.ДВ.03.07	Б1.В	Школьный театр как основа культурно-воспитательной деятельности	ПК-3.2; ПК-3.4; ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.В.05.ДВ.03.08	Б1.В	Социальное предпринимательство	УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.3
Б1.В.05.ДВ.04	Б1.В	Элективный модуль специализации	
Б1.В.05.ДВ.04.01	Б1.В	Конструирование современных уроков естественнонаучного цикла	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.В.05.ДВ.04.02	Б1.В	Решение ситуационных задач по методике преподавания естественнонаучных дисциплин	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б2		Практика	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-6; ПК-7; ПК-4
Б2.0		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-6; ПК-7; ПК-4
Б2.0.01	Б2.0	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	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-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-5.5; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-6.5; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ОПК-7.5; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4
Б2.0.01.01(У)	Б2.0	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Эффективные практики речевой коммуникации" "Коммуникативн	УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.3; ОПК-2.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2
Б2.0.01.02(У)	Б2.0	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Речевая коммуникация на иностранном языке" "Коммуникативно-цифрово	УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; ОПК-2.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2
Б2.0.01.03(У)	Б2.0	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Цифровая компетентность педагога" "Коммуникативно-цифро	УК-2.3; УК-4.3; ОПК-2.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2

Индекс	лок/ част	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.О.01.04(У)	Б2.О	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Модуль учебно-исследовательской и проектной деятельности"	УК-4.3; УК-6.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б2.О.01.05(У)	Б2.О	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Технопарк универсальных педагогических компетенций"	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б2.О.01.06(У)	Б2.О	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Педагогический квант"	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б2.О.01.07(Н)	Б2.О	Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) (проектная работа) "Модуль учебно-исследовательской и проектной деятельности"	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-6.1; УК-6.2
Б2.О.01.08(У)	Б2.О	Учебная ознакомительная практика "Психолого-педагогический модуль" и "Здоровьесберегающий модуль"	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-6.5; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ОПК-7.5; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5
Б2.О.01.09(У)	Б2.О	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика (педагогическая диагностика и формирование метапредметных результатов) "Психолого-педагогический модуль"	ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-5.5; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-6.5; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ОПК-7.5; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5
Б2.О.01.10(У)	Б2.О	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика (психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ) "Психолого-педагогический модуль"	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-5.5; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-6.5; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4
Б2.О.02	Б2.О	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	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-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-5.5; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-6.5; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ОПК-7.5; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; 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; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б2.О.02.01(П)	Б2.О	Производственная (педагогическая) практика (классное руководство, тьюторство, воспитательная работа в ОО и ДО) "Модуль воспитательной деятельности"	УК-4.2; 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; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б2.О.02.02(П)	Б2.О	Производственная (педагогическая) практика (психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности) "Психолого-педагогический модуль"	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-6.5; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ОПК-7.5; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5
Б2.О.02.03(П)	Б2.О	Производственная (педагогическая) вожатская практика "Модуль воспитательной деятельности"	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.О.02.04(П)	Б2.О	Производственная (педагогическая) практика "Предметно-методический модуль "Биология"	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2

Индекс	лок/ част	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.О.02.05(Н)	Б2.О	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	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-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-5.5; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-6.5; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ОПК-7.5; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; 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; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б2.О.02.ДВ.01	Б2.О	Производственная (педагогическая) практика "Предметно-методический модуль "Элективный профиль"	
Б2.О.02.ДВ.01.01	Б2.О	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "Хими	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2
Б2.О.02.ДВ.01.02	Б2.О	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "География"	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2
Б2.О.02.ДВ.01.03	Б2.О	Производственная (педагогическая) практика по Предметно-методическому модулю профиля "Безопасность жизнедеятельности"	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2
Б2.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-4
Б2.В.01	Б2.В	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	УК-2.2; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.3; УК-6.1; УК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б2.В.01.01(У)	Б2.В	Учебная (полевая) практика по ботанике и зоологии	УК-2.2; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.3; УК-6.1; УК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б2.В.01.02(У)	Б2.В	Учебная (полевая) практика по физиологии растений и биологическим основам сельского хозяйства	УК-2.2; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.3; УК-6.1; УК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б2.В.01.03	Б2.В	ЭЛЕКТИВНЫЕ ПРАКТИКИ "ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРАЕКТОРИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ"	УК-2.2; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.3; УК-6.1; УК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б2.В.01.03.ДВ.01	Б2.В	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика элективного модуля 2 курса	
Б2.В.01.03.Д	Б2.В	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Семейная психология"	УК-6.1; УК-6.2; ПК-2.3
Б2.В.01.03.Д	Б2.В	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Психология саморазви	УК-6.1; УК-6.2
Б2.В.01.03.Д	Б2.В	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Ресурсное состояние и эффективные модели поведения современного у	УК-3.2; УК-3.3; УК-6.1; УК-6.2
Б2.В.01.03.Д	Б2.В	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Основы деловой коммуникации и этики деловых отношений"	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.3; УК-6.1; УК-6.2
Б2.В.01.03.Д	Б2.В	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Практикум по педагог	УК-2.3; ПК-1.3
Б2.В.01.03.Д	Б2.В	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Социальное предприн	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-6.1; УК-6.2

Индекс	лок/ част	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.В.01.03.Д	Б2.В	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Кинопедагогика"	ПК-4.1; ПК-4.2
Б2.В.01.03.Д	Б2.В	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Научно-технологическое творчество детей и молодежи"	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б2.В.01.03.Д	Б2.В	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Выявление и поддержка одаренных и талантливых детей и подростков"	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б2.В.01.03.Д	Б2.В	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Вербальный и невербальный имидж современного педагога"	УК-6.1; УК-6.2
Б2.В.01.03.Д	Б2.В	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Школьный театр как основа культурно-воспитательной деятельности"	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-4.1; ПК-4.2
Б2.В.01.03.Д	Б2.В	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Цифровые инструменты педагога и электронная пермская образовательная система (ЭПОС)"	УК-2.3; ПК-1.3
Б2.В.01.03.Д	Б2.В	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Советник по воспитанникам"	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-4.1; ПК-4.2
Б2.В.01.03.Д	Б2.В	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Организация работы психолого-педагогических классов"	УК-2.1; УК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б2.В.01.03.Д	Б2.В	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Функциональная грамотность"	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5
Б2.В.01.03.Д	Б2.В	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Всемирная история исторических заблуждений"	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-5.2
Б2.В.01.03.ДВ.02	Б2.В	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика элективного модуля 3 курса	
Б2.В.01.03.Д	Б2.В	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Основы деловой коммуникации и этики деловых отношений"	УК-2.2; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.3
Б2.В.01.03.Д	Б2.В	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Ресурсное состояние и эффективные модели поведения современного учителя"	УК-3.2; УК-6.1; УК-6.2
Б2.В.01.03.Д	Б2.В	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Практикум по педагогике"	УК-2.3; УК-4.3
Б2.В.01.03.Д	Б2.В	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Цифровые инструменты педагога и электронная пермская образовательная система (ЭПОС)"	УК-2.3; УК-4.3
Б2.В.01.03.Д	Б2.В	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Раннее выявление и профилактика девиаций у детей и подростков"	ПК-2.1; ПК-2.3; ПК-6.4

Индекс	лок/ част	Наименование	Формируемые компетенции	
	Б2.В.01.03.Д	Б2.В	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Выявление и поддержка талантливых детей и подростков"	ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.4
	Б2.В.01.03.Д	Б2.В	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Школьный театр как основа культурно-воспитательной деятельности"	ПК-3.2; ПК-3.4; ПК-4.1; ПК-4.2
	Б2.В.01.03.Д	Б2.В	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Социальное предприн	УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.3
	Б2.В.01.03.ДВ.03	Б2.В	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика элективного модуля 4 курса	
	Б2.В.01.03.Д	Б2.В	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Основы деловой коммуникации и этики деловых отношений"	УК-2.2; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.3
	Б2.В.01.03.Д	Б2.В	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Ресурсное состояние и эффективные модели поведения современного у	УК-3.2; УК-6.1; УК-6.2
	Б2.В.01.03.Д	Б2.В	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Практикум по педагог	УК-2.3; УК-4.3
	Б2.В.01.03.Д	Б2.В	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Цифровые инструменты педагога и электронная пермская образовательная система (ЭПОС)"	УК-2.3; УК-4.3
	Б2.В.01.03.Д	Б2.В	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Раннее выявление и профилактика девиаций у детей и подростков"	ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.4
	Б2.В.01.03.Д	Б2.В	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Выявление и поддержка талантливых детей и подростков"	ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.4
	Б2.В.01.03.Д	Б2.В	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Школьный театр как основа культурно-воспитательной деятельности"	ПК-3.2; ПК-3.4; ПК-4.1; ПК-4.2
	Б2.В.01.03.Д	Б2.В	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Социальное предприн	УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.3
	Б2.В.01.03.ДВ.04	Б2.В	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика элективного модуля специализации	
	Б2.В.01.03.Д	Б2.В	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Конструирование современных уроков естественнонаучного цикла"	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
	Б2.В.01.03.Д	Б2.В	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика "Решение ситуационных задач по методике преподавания ес	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
	Б2.В.01.04(У)	Б2.В	Волонтерская (общественно-полезная) практика	УК-6.1; УК-6.2
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-6; ПК-7; ПК-4

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата 'b440305\_06o\_2022\_БиоПрВыб.plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2022

Индекс	лок/ част	Наименование	Формируемые компетенции
Б3.01(Г)	Б3	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	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-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-5.5; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-6.5; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ОПК-7.5; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; 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; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б3.02(Д)	Б3	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	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-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-5.5; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-6.5; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ОПК-7.5; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-9.1; ОПК-9.2; 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; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
К.М		Комплексные модули	
К.М.01	К.М	Модуль 1	
ФТД		Факультативы	УК-4; УК-6; ОПК-9
ФТД.01	ФТД	Адаптационные дисциплины инклюзивного образования	УК-6.1
ФТД.02	ФТД	Основы работы в электронной информационно-образовательной среде	УК-4.3; УК-6.1
ФТД.03	ФТД	Основы работы с электронными библиотечными системами	УК-4.3; УК-6.1
ФТД.04	ФТД	Трудоустройство выпускников	УК-6.1; УК-6.2; ОПК-9.2
ФТД.05	ФТД	Современная образовательная среда	УК-6.1; УК-6.2

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А
					Мин.	Макс.	Факт															
	Итого (с факультативами)				251	361	308	65	33	32	61	29	32	61	29	32	61	29	32	60	33	27
	Итого по ОП (без факультативов)				249	351	300	59	27	32	61	29	32	60	29	31	60	29	31	60	33	27
B1	Дисциплины (модули)	88%	12%	60%	180	231	214	50	25	25	47	25	22	43	25	18	52	24	28	22	22	
B1.O	Обязательная часть				155	189	189	46	23	23	44	25	19	37	22	15	49	24	25	13	13	
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				25	42	25	4	2	2	3		3	6	3	3	3		3	9	9	
B2	Практика	75%	25%	42.1%	60	111	77	9	2	7	14	4	10	17	4	13	8	5	3	29	11	18
B2.O	Обязательная часть				50	77	58	5	2	3	8	4	4	12	4	8	6	5	1	27	9	18
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				10	34	19	4		4	6		6	5		5	2		2	2	2	
B3	Государственная итоговая аттестация				9	9	9													9		9
ФТД	Факультативы				2	10	8	6	6					1		1	1		1			
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					56.6	-	51.9	55.2	-	55.7	56.7	-	58.6	59.7	-	59.8	58.9	-	53.9	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					26.4	-	24.6	32.2	-	44.4	47.8	-	41	23	-	16.3	14.7	-	45.6	
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-			-		54
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					17.8	-	16.4	18.7	-	17.7	18.5	-	21.2	18.9	-	17	16.5	-	16	
		элективные дисциплины по физ.к.					1.9	-		3.6	-	4.3	3.9	-	4.5		-			-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					2527.77	-	272.58	317.16	-	342.33	292.57	-	378.58	194.16	-	235.91	268.57	-	225.91	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					233	-		50.25	-	66.25	50.25	-	66.25		-			-		
		Блок Б2					125.25	-	4.25	17	-	12.75	25.25	-	8.5	29.75	-	4.25	8.5	-	8.5	6.5
		Блок Б3					8	-			-			-			-			-		8
		Блок ФТД					83.5	-	59		-			-		12.25	-		12.25	-		
	Итого по всем блокам					2744.52	-	335.83	334.16	-	355.08	317.82	-	387.08	236.16	-	240.16	289.32	-	234.41	14.5	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕНЫ (Эк)						5	1	4	5	1	4	3	1	2	6	2	4	2	2	
		ЗАЧЕТЫ (За)						15	8	7	12	8	4	11	7	4	5	2	3	4	4	
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						7	2	5	12	4	8	13	4	9	8	4	4	5	3	2
		КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)									1		1	1		1	1		1			
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					35.5%															
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						82.3%															
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						31.47%															