

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Алейник Станислав Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 14.06.2024 09:12:46
Уникальный программный ключ:
57 федеральное государственное образовательное учреждение

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное образовательное учреждение высшего образования "Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина"

План одобрен Ученым советом университета
Протокол № 10 от 30.05.2024г

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

44.03.04

44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям) направленность (профиль) Информационные технологии

Кафедра: Профессионального обучения и социально-педагогических дисциплин
Факультет: Экономический

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 124 от 22.02.2018

Срок получения образования: 4 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА (в сфере профессионального обучения, профессионального образования, дополнительного образования)

Типы задач профессиональной деятельности

педагогический

методический

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

/ Шварев Е.В./

Декан

/ Гончаренко О.В./

Зав. кафедрой

/ Никулина Н.Н./

Руководитель ОПОП

/ Крисанов А.А./



-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8	
Считать в плане	Индекс	Наименование											з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.		
Блок 1. Дисциплины (модули)							171	171	6156	6156	2659.1	2659.1	2714.9	782	25	27	33	20	26	15	18	7	
Обязательная часть							122	122	4392	4392	1933.85	1933.85	1860.15	598	25	27	23	10	19	9	6	3	
+	Б1.О.01	Модуль 1. Социально-гуманитарная культура	2	1122			10	10	360	360	215.4	215.4	80.6	64	4	6							
+	Б1.О.01.01	История России	2	1			4	4	144	144	118.65	118.65	9.35	16	2	2					21		
+	Б1.О.01.02	Философия		2			2	2	72	72	32.25	32.25	23.75	16		2					21		
+	Б1.О.01.03	Финансово-экономическая культура		2			2	2	72	72	32.25	32.25	23.75	16		2					30		
+	Б1.О.01.04	Системно-критическое мышление		1			2	2	72	72	32.25	32.25	23.75	16	2						21		
+	Б1.О.02	Модуль 2. Коммуникативный	2	13			7	7	252	252	82.9	82.9	121.1	48	2	2	3						
+	Б1.О.02.01	Иностранный язык	2	1			4	4	144	144	50.65	50.65	61.35	32	2	2					15		
+	Б1.О.02.02	Информационные технологии и искусственный интеллект в профессиональной деятельности		3			3	3	108	108	32.25	32.25	59.75	16			3				30		
+	Б1.О.03	Модуль 3. Здоровьесберегающий		111	2		10	10	360	360	171	171	125	64	7	3							
+	Б1.О.03.01	Безопасность жизнедеятельности		1			2	2	72	72	34.25	34.25	21.75	16	2						6		
+	Б1.О.03.02	Физическая культура и спорт		1			2	2	72	72	32.25	32.25	23.75	16	2						16		
+	Б1.О.03.03	Экология		1			3	3	108	108	32.25	32.25	59.75	16	3						39		
+	Б1.О.03.04	Основы военной подготовки			2		3	3	108	108	72.25	72.25	19.75	16		3					16		
+	Б1.О.03.ДВ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту																					
-	Б1.О.03.ДВ.01.01	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - игровые виды спорта		1234					328	328	175	175	121	32							16		
-	Б1.О.03.ДВ.01.02	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - силовые виды спорта		1234					328	328	175	175	121	32							16		
-	Б1.О.03.ДВ.01.03	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - общая физическая подготовка		1234					328	328	175	175	121	32							16		
+	Б1.О.04	Модуль 4. Психолого-педагогический	12358	345			29	29	1044	1044	466.75	466.75	449.25	128	4	4	7	3	8		3		
+	Б1.О.04.01	Возрастная психофизиология	2				4	4	144	144	74.4	74.4	51.6	18		4					21		
+	Б1.О.04.02	Общая психология	1				4	4	144	144	66.4	66.4	61.6	16	4						21		
+	Б1.О.04.03	Философия и история образования		4			3	3	108	108	36.25	36.25	53.75	18			3				21		
+	Б1.О.04.04	Методика воспитательной работы	5				5	5	180	180	74.4	74.4	87.6	18				5			21		
+	Б1.О.04.05	Педагогические технологии		5			3	3	108	108	72.25	72.25	17.75	18				3			21		
+	Б1.О.04.06	Педагогическое мастерство		3			4	4	144	144	48.25	48.25	79.75	16			4				21		
+	Б1.О.04.07	Управление педагогическими системами	8				3	3	108	108	38.4	38.4	63.6	6						3	21		
+	Б1.О.04.08	Педагогическая конфликтология	3				3	3	108	108	56.4	56.4	33.6	18			3				21		
+	Б1.О.05	Модуль 5. Профессионально-педагогический	34555	67	22334	6	45	50	50	1800	1800	784.3	784.3	817.7	198	6	13	7	11	9	4		
+	Б1.О.05.01	Правоведение		2			3	3	108	108	32.25	32.25	59.75	16		3					21		
+	Б1.О.05.02	Андрагогика	5				3	3	108	108	56.4	56.4	33.6	18				3			21		
+	Б1.О.05.03	Общая и профессиональная педагогика	4	3		4	7	7	252	252	125.65	125.65	96.35	30			3	4			21		
+	Б1.О.05.04	Методика профессионального обучения	5	4		5	7	7	252	252	131.65	131.65	90.35	30				3	4		21		
+	Б1.О.05.05	Психология профессионального образования	3				5	5	180	180	74.4	74.4	87.6	18			5				21		
+	Б1.О.05.06	Моделирование психолого-педагогической деятельности в профессиональном образовании	5				4	4	144	144	56.4	56.4	69.6	18					4		21		
+	Б1.О.05.07	Социально-педагогическая деятельность в среднем профессиональном образовании		2			3	3	108	108	48.25	48.25	43.75	16		3					21		
+	Б1.О.05.08	Технологии предпринимательской деятельности в профессиональном образовании	7				4	4	144	144	62.4	62.4	71.6	10						4	21		
+	Б1.О.05.09	Практическое (производственное) обучение		36			10	10	360	360	124.5	124.5	205.5	30			5		5		21		
+	Б1.О.05.10	Организация системы дополнительного профессионального образования	6				4	4	144	144	72.4	72.4	59.6	12					4		21		
+	Б1.О.06	Модуль 11. Самоорганизация и саморазвитие специалиста		17			4	4	144	144	52.5	52.5	59.5	32	2					2			
+	Б1.О.06.01	Введение в профессиональную деятельность		1			2	2	72	72	32.25	32.25	23.75	16	2						21		

+	Б1.О.06.02	Мотивация и карьерная навигация		7			2	2	72	72	20.25	20.25	35.75	16					2		30			
+	Б1.О.07	Основы российской государственности			1		3	3	108	108	64.25	64.25	27.75	16	3						21			
+	Б1.О.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		2			3	3	108	108	32.25	32.25	59.75	16										
+	Б1.О.ДВ.01.01	Деловые коммуникации		2			3	3	108	108	32.25	32.25	59.75	16		3					21			
-	Б1.О.ДВ.01.02	Коммуникативный тренинг		2			3	3	108	108	32.25	32.25	59.75	16		3					21			
-	Б1.О.ДВ.01.03	Диджитал коммуникации		2			3	3	108	108	32.25	32.25	59.75	16		3					30			
-	Б1.О.ДВ.01.04	Социальные коммуникации		2			3	3	108	108	32.25	32.25	59.75	16		3					30			
+	Б1.О.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)		1			3	3	108	108	32.25	32.25	59.75	16	3									
+	Б1.О.ДВ.02.01	Лидерство и формирование команды		1			3	3	108	108	32.25	32.25	59.75	16	3						30			
-	Б1.О.ДВ.02.02	Психология социального взаимодействия		1			3	3	108	108	32.25	32.25	59.75	16	3						21			
-	Б1.О.ДВ.02.03	Технологии групповой работы		1			3	3	108	108	32.25	32.25	59.75	16	3						30			
-	Б1.О.ДВ.02.04	Управление конфликтами		1			3	3	108	108	32.25	32.25	59.75	16	3						21			
+	Б1.О.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)		2			3	3	108	108	32.25	32.25	59.75	16		3								
+	Б1.О.ДВ.03.01	Технологии проектной деятельности		2			3	3	108	108	32.25	32.25	59.75	16		3					30			
-	Б1.О.ДВ.03.02	Программно-целевая деятельность		2			3	3	108	108	32.25	32.25	59.75	16		3					30			
-	Б1.О.ДВ.03.03	Технологическое предпринимательство и стартапы		2			3	3	108	108	32.25	32.25	59.75	16		3					30			
-	Б1.О.ДВ.03.04	Акселерация технологических проектов		2			3	3	108	108	32.25	32.25	59.75	16		3					30			
-	Б1.О.ДВ.03.05	Обучение служением		2			3	3	108	108	32.25	32.25	59.75	16		3					30			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							49	49	1764	1764	725.25	725.25	854.75	184			10	10	7	6	12	4		
+	Б1.В.01	Модуль 1. Предметно-деятельностный (по отраслям)		57			8	8	288	288	114.5	114.5	145.5	28					4	4				
+	Б1.В.01.01	Методика преподавания профильных дисциплин		7			4	4	144	144	60.25	60.25	73.75	10						4	21			
+	Б1.В.01.02	Алгоритмизация и программирование		5			4	4	144	144	54.25	54.25	71.75	18					4		29			
+	Б1.В.02	Модуль 2. Организационно-методическое обеспечение реализации программ профессионального обучения, среднего профессионального образования и дополнительного профессионального образования		6	7		8	8	288	288	112.65	112.65	153.35	22						3	5			
+	Б1.В.02.01	Управление педагогическим проектированием в профессиональном образовании		7			5	5	180	180	60.25	60.25	109.75	10							5	21		
+	Б1.В.02.02	Методическое проектирование образовательных программ		6			3	3	108	108	52.4	52.4	43.6	12					3		21			
+	Б1.В.03	Модуль 3. Предметно-содержательный		3478	345		8	24	24	864	864	363.35	363.35	406.65	94			7	7	3	3	4		
+	Б1.В.03.01	Математика		3			4	4	144	144	66.4	66.4	59.6	18		4						29		
+	Б1.В.03.02	Дискретная математика		4			4	4	144	144	62.4	62.4	69.6	12			4					29		
+	Б1.В.03.03	Базы данных		5			3	3	108	108	54.25	54.25	35.75	18					3			29		
+	Б1.В.03.04	Численные методы		4			3	3	108	108	48.25	48.25	47.75	12			3					29		
+	Б1.В.03.05	Архитектура электронно-вычислительных машин и вычислительные системы		3			3	3	108	108	36.25	36.25	53.75	18			3					29		
+	Б1.В.03.06	Программирование информационных систем		8		8	4	4	144	144	59.4	59.4	78.6	6							4	29		
+	Б1.В.03.07	Проектирование информационных систем		7			3	3	108	108	36.4	36.4	61.6	10							3	29		
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		3			3	3	108	108	36.25	36.25	53.75	18		3								
+	Б1.В.ДВ.01.01	Прикладное программирование		3			3	3	108	108	36.25	36.25	53.75	18		3						29		
-	Б1.В.ДВ.01.02	Программная инженерия		3			3	3	108	108	36.25	36.25	53.75	18		3						29		
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		4			3	3	108	108	48.25	48.25	47.75	12					3					
+	Б1.В.ДВ.02.01	Пакеты прикладных программ		4			3	3	108	108	48.25	48.25	47.75	12			3					29		
-	Б1.В.ДВ.02.02	Информационная безопасность		4			3	3	108	108	48.25	48.25	47.75	12			3					29		
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)		6			3	3	108	108	50.25	50.25	47.75	10						3				
+	Б1.В.ДВ.03.01	Правовые информационно-консультационные системы		6			3	3	108	108	50.25	50.25	47.75	10							3	29		
-	Б1.В.ДВ.03.02	Интернет-программирование		6			3	3	108	108	50.25	50.25	47.75	10							3	29		
Блок 2.Практика							60	60	2160	2160	1696	1696	464		3	6		12		15	12	12		
Обязательная часть							48	48	1728	1728	1360	1360	368		3	6				15	12	12		
+	Б2.О.01	Учебная практика		2			9	9	324	324	216	216	108		3	6								
+	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика		2			9	9	324	324	216	216	108		3	6						21		
+	Б2.О.02	Производственная практика		6678			39	39	1404	1404	1144	1144	260							15	12	12		

+	Б2.О.02.01(П)	Педагогическая практика		678			30	30	1080	1080	880	880	200						6	12	12	21		
+	Б2.О.02.02(П)	Общепрофессиональная практика		6			9	9	324	324	264	264	60						9			21		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							12	12	432	432	336	336	96				12							
+	Б2.В.01(У)	Общепрофессиональная практика		4			3	3	108	108	72	72	36				3					21		
+	Б2.В.02(П)	Эксплуатационная практика		4			9	9	324	324	264	264	60				9					29		
Блок 3. Государственная итоговая аттестация							9	9	324	324	27	27	297									9		
+	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					9	9	324	324	27	27	297									9	21	
ФТД. Факультативы							6	6	216	216	72.5	72.5	107.5	36				6						
+	ФТД.01	Профессиональный иностранный язык		5			3	3	108	108	36.25	36.25	53.75	18				3				15		
+	ФТД.02	Современные проблемы агропромышленного комплекса региона		5			3	3	108	108	36.25	36.25	53.75	18				3				30		
Итого з.е./акад. часов (без факультативов)							240	240	8640	8640	4382.1	4382.1	3475.9	782	28	33	33	32	26	30	30	28		
Недельная нагрузка в периодах обучения (акад. час/нед)														47.8	53.9	59.4	53.5	57.1	52	63.4	35.9			
Контактная работа (акад. час/нед)														25.6	29.7	27.5	26.7	24.6	25.8	25.6	14.6			
з.е. на курсах (без факультативов)														61		65		56		58				

Индекс	Содержание
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач
УК-1.1	Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие, осуществляет декомпозицию задачи
Б1.О.01	Модуль 1. Социально-гуманитарная культура
Б1.О.01.04	Системно-критическое мышление
Б2.В.01(У)	Общепрофессиональная практика
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-1.2	Находит и критически анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи
Б1.О.01	Модуль 1. Социально-гуманитарная культура
Б1.О.01.04	Системно-критическое мышление
Б2.О.01	Учебная практика
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика
Б2.В.01(У)	Общепрофессиональная практика
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-1.3	Рассматривает возможные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки
Б1.О.01	Модуль 1. Социально-гуманитарная культура
Б1.О.01.04	Системно-критическое мышление
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-1.4	Определяет и оценивает последствия возможных решений задачи
Б1.О.01	Модуль 1. Социально-гуманитарная культура
Б1.О.01.04	Системно-критическое мышление
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ФТД.02	Современные проблемы агропромышленного комплекса региона
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-2.1	Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение. Определяет ожидаемые результаты решения выделенных задач
Б1.О.ДВ.03.01	Технологии проектной деятельности
Б1.О.ДВ.03.02	Программно-целевая деятельность
Б1.О.ДВ.03.03	Технологическое предпринимательство и стартапы
Б1.О.ДВ.03.04	Акселерация технологических проектов
Б1.О.ДВ.03.05	Обучение служением
Б2.О.02	Производственная практика
Б2.О.02.01(П)	Педагогическая практика
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-2.2	Выявляет и анализирует различные методы, способы решения поставленных задач, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсных ограничений
Б1.О.05	Модуль 5. Профессионально-педагогический
Б1.О.05.01	Правоведение
Б2.О.02	Производственная практика
Б2.О.02.01(П)	Педагогическая практика
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-2.3	Решает конкретные задачи проекта заявленного качества и за установленное время
Б1.О.ДВ.03.01	Технологии проектной деятельности
Б1.О.ДВ.03.02	Программно-целевая деятельность
Б1.О.ДВ.03.03	Технологическое предпринимательство и стартапы
Б1.О.ДВ.03.04	Акселерация технологических проектов
Б1.О.ДВ.03.05	Обучение служением
Б2.О.02	Производственная практика
Б2.О.02.01(П)	Педагогическая практика
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-2.4	Публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта
Б1.О.ДВ.03.01	Технологии проектной деятельности
Б1.О.ДВ.03.02	Программно-целевая деятельность
Б1.О.ДВ.03.03	Технологическое предпринимательство и стартапы
Б1.О.ДВ.03.04	Акселерация технологических проектов
Б1.О.ДВ.03.05	Обучение служением
Б2.О.02	Производственная практика

	Б2.О.02.01(П)	Педагогическая практика
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-3		Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде
УК-3.1		Демонстрирует знания правовых и этических принципов и норм социального взаимодействия
	Б1.О.05	Модуль 5. Профессионально-педагогический
	Б1.О.05.08	Технологии предпринимательской деятельности в профессиональном образовании
	Б1.О.ДВ.02.01	Лидерство и формирование команды
	Б1.О.ДВ.02.02	Психология социального взаимодействия
	Б1.О.ДВ.02.03	Технологии групповой работы
	Б1.О.ДВ.02.04	Управление конфликтами
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-3.2		Понимает эффективность использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет свою роль в команде
	Б1.О.04	Модуль 4. Психолого-педагогический
	Б1.О.04.08	Педагогическая конфликтология
	Б1.О.ДВ.02.01	Лидерство и формирование команды
	Б1.О.ДВ.02.02	Психология социального взаимодействия
	Б1.О.ДВ.02.03	Технологии групповой работы
	Б1.О.ДВ.02.04	Управление конфликтами
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-3.3		Владеет приемами эффективного социального взаимодействия в различных социальных группах (в зависимости от целей подготовки - по возрастным особенностям, по этническому и религиозному признаку, по принадлежности к социальному классу)
	Б1.О.04	Модуль 4. Психолого-педагогический
	Б1.О.04.08	Педагогическая конфликтология
	Б1.О.ДВ.02.01	Лидерство и формирование команды
	Б1.О.ДВ.02.02	Психология социального взаимодействия
	Б1.О.ДВ.02.03	Технологии групповой работы
	Б1.О.ДВ.02.04	Управление конфликтами
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-3.4		Эффективно взаимодействует с другими членами команды, в т.ч. участвует в обмене информацией, знаниями и опытом, и презентации результатов работы команды
	Б1.О.ДВ.02.01	Лидерство и формирование команды
	Б1.О.ДВ.02.02	Психология социального взаимодействия
	Б1.О.ДВ.02.03	Технологии групповой работы
	Б1.О.ДВ.02.04	Управление конфликтами
	Б3.01	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-4.1		Грамотно и ясно строит диалогическую речь в рамках межличностного и межкультурного общения на иностранном языке
	Б1.О.02	Модуль 2. Коммуникативный
	Б1.О.02.01	Иностранный язык
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-4.2		Демонстрирует умение осуществлять деловую переписку на иностранном языке, переводов профессиональных текстов
	Б1.О.02	Модуль 2. Коммуникативный
	Б1.О.02.01	Иностранный язык
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
	ФТД.01	Профессиональный иностранный язык
УК-4.3		Демонстрирует знания коммуникативных, этические аспекты устной и письменной речи; правила и закономерности личной и деловой устной и письменной коммуникации
	Б1.О.ДВ.01.01	Деловые коммуникации
	Б1.О.ДВ.01.02	Коммуникативный тренинг
	Б1.О.ДВ.01.03	Диджитал коммуникации
	Б1.О.ДВ.01.04	Социальные коммуникации
	Б2.О.01	Учебная практика
	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-4.4		Применяет на практике коммуникативные технологии, методы и способы делового общения для академического и профессионального общения
	Б1.О.ДВ.01.01	Деловые коммуникации
	Б1.О.ДВ.01.02	Коммуникативный тренинг
	Б1.О.ДВ.01.03	Диджитал коммуникации

Б1.О.ДВ.01.04	Социальные коммуникации
Б2.О.01	Учебная практика
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-4.5	Демонстрирует владение методикой межличностного делового общения, методикой составления суждения в межличностном деловом общении и изложения собственной точки зрения
Б1.О.ДВ.01.01	Деловые коммуникации
Б1.О.ДВ.01.02	Коммуникативный тренинг
Б1.О.ДВ.01.03	Диджитал коммуникации
Б1.О.ДВ.01.04	Социальные коммуникации
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах
УК-5.1	Демонстрирует знания в вопросах особенностей различных эпох всеобщей истории и истории России, факторов многовекторности исторического развития общества
Б1.О.01	Модуль 1. Социально-гуманитарная культура
Б1.О.01.01	История России
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-5.2	Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России (включая основные события, основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира
Б1.О.01	Модуль 1. Социально-гуманитарная культура
Б1.О.01.01	История России
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-5.3	Демонстрирует навыки разностороннего подхода к анализу философских проблем и самостоятельного анализа современных проблем мировоззрения
Б1.О.01	Модуль 1. Социально-гуманитарная культура
Б1.О.01.02	Философия
Б1.О.04	Модуль 4. Психолого-педагогический
Б1.О.04.03	Философия и история образования
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-5.4	Демонстрирует уважительное отношение к социокультурным традициям различных социальных групп, опирающихся на знания мировых религий, философских и этических учений
Б1.О.01	Модуль 1. Социально-гуманитарная культура
Б1.О.01.02	Философия
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-5.5	Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп
Б1.О.07	Основы российской государственности
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-5.6	Сознательно выбирает ценностные ориентиры и гражданскую позицию; аргументировано обсуждает и решает проблемы мировоззренческого, общественного и личного характера
Б1.О.07	Основы российской государственности
Б3.01	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-6.1	Применяет знание о своих ресурсах и их пределах (личностных, ситуативных, временных и т.д.), для успешного выполнения порученной работы
Б1.О.04	Модуль 4. Психолого-педагогический
Б1.О.04.02	Общая психология
Б1.О.06	Модуль 11. Самоорганизация и саморазвитие специалиста
Б1.О.06.01	Введение в профессиональную деятельность
Б1.О.06.02	Мотивация и карьерная навигация
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-6.2	Понимает важность планирования перспективных целей собственной деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда.
Б1.О.06	Модуль 11. Самоорганизация и саморазвитие специалиста
Б1.О.06.01	Введение в профессиональную деятельность
Б1.О.06.02	Мотивация и карьерная навигация
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-6.3	Реализует намеченные цели деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда.
Б1.О.06	Модуль 11. Самоорганизация и саморазвитие специалиста
Б1.О.06.01	Введение в профессиональную деятельность
Б1.О.06.02	Мотивация и карьерная навигация
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-6.4	Критически оценивает эффективность использования времени и других ресурсов при решении поставленных задач, а также относительно полученного результата

Б1.О.06	Модуль 11. Самоорганизация и саморазвитие специалиста
Б1.О.06.01	Введение в профессиональную деятельность
Б1.О.06.02	Мотивация и карьерная навигация
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-6.5	Демонстрирует интерес к учебе и использует предоставляемые возможности для приобретения новых знаний и навыков
Б1.О.06	Модуль 11. Самоорганизация и саморазвитие специалиста
Б1.О.06.01	Введение в профессиональную деятельность
Б1.О.06.02	Мотивация и карьерная навигация
Б2.О.01	Учебная практика
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
УК-7.1	Поддерживает должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности и соблюдает нормы здорового образа жизни
Б1.О.03	Модуль 3. Здоровьесберегающий
Б1.О.03.02	Физическая культура и спорт
Б1.О.03.ДВ.01.01	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - игровые виды спорта
Б1.О.03.ДВ.01.02	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - силовые виды спорта
Б1.О.03.ДВ.01.03	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - общая физическая подготовка
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-7.2	Использует основы физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности
Б1.О.03	Модуль 3. Здоровьесберегающий
Б1.О.03.02	Физическая культура и спорт
Б1.О.03.ДВ.01.01	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - игровые виды спорта
Б1.О.03.ДВ.01.02	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - силовые виды спорта
Б1.О.03.ДВ.01.03	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - общая физическая подготовка
Б3.01	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-8.1	Обеспечивает безопасные и/или комфортные условия труда на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты.
Б1.О.03	Модуль 3. Здоровьесберегающий
Б1.О.03.01	Безопасность жизнедеятельности
Б2.В.02(П)	Эксплуатационная практика
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-8.2	Выявляет и устраняет проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте.
Б1.О.03	Модуль 3. Здоровьесберегающий
Б1.О.03.01	Безопасность жизнедеятельности
Б2.В.02(П)	Эксплуатационная практика
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-8.3	Осуществляет действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты.
Б1.О.03	Модуль 3. Здоровьесберегающий
Б1.О.03.01	Безопасность жизнедеятельности
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-8.4	Принимает участие в спасательных и неотложных аварийно-восстановительных мероприятиях в случае возникновения чрезвычайных ситуаций.
Б1.О.03	Модуль 3. Здоровьесберегающий
Б1.О.03.01	Безопасность жизнедеятельности
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-8.5	Осуществляет действия по сохранению природной среды для обеспечения устойчивого развития общества
Б1.О.03	Модуль 3. Здоровьесберегающий
Б1.О.03.01	Безопасность жизнедеятельности
Б1.О.03.03	Экология
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-8.6	Способен и готов выполнять воинский долг и обязанности по защите своей Родины в соответствии с законодательством Российской Федерации
Б1.О.03	Модуль 3. Здоровьесберегающий
Б1.О.03.04	Основы военной подготовки
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

УК-9.1	Демонстрирует финансовую грамотность, необходимую для полноценного функционирования в современном обществе
Б1.О.01	Модуль 1. Социально-гуманитарная культура
Б1.О.01.03	Финансово-экономическая культура
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-9.2	Способен принимать экономические решения при выполнении практических задач в различных областях жизнедеятельности
Б1.О.01	Модуль 1. Социально-гуманитарная культура
Б1.О.01.03	Финансово-экономическая культура
Б3.01	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-10.1	Понимает сущность коррупционного поведения и его взаимосвязь с социальными и экономическими условиями
Б1.О.05	Модуль 5. Профессионально-педагогический
Б1.О.05.01	Правоведение
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-10.2	Способен анализировать и правильно применять правовые нормы о противодействии коррупционному поведению
Б1.О.05	Модуль 5. Профессионально-педагогический
Б1.О.05.01	Правоведение
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
УК-10.3	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма и противодействовать им в профессиональной деятельности
Б1.О.07	Основы российской государственности
Б3.01	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-1.1	Демонстрирует знания нормативно-правовых актов в сфере образования
Б1.О.05	Модуль 5. Профессионально-педагогический
Б1.О.05.01	Правоведение
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-1.2	Демонстрирует знания содержания основных категорий педагогической этики, специфику морально-нравственных аспектов педагогического труда
Б1.О.04	Модуль 4. Психолого-педагогический
Б1.О.04.06	Педагогическое мастерство
Б2.О.01	Учебная практика
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-1.3	Осуществляет социально-педагогическое взаимодействие с участниками образовательного процесса в соответствии с правовыми и этическими нормами профессиональной деятельности
Б1.О.05	Модуль 5. Профессионально-педагогический
Б1.О.05.07	Социально-педагогическая деятельность в среднем профессиональном образовании
Б2.О.01	Учебная практика
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-1.4	Выстраивает образовательный процесс в соответствии с правовыми и этическими нормами профессиональной деятельности
Б1.О.04	Модуль 4. Психолого-педагогический
Б1.О.04.07	Управление педагогическими системами
Б2.О.02	Производственная практика
Б2.О.02.01(П)	Педагогическая практика
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-1.5	Способен организовывать и осуществлять учебно-производственный процесс при реализации образовательных программ различного уровня и направленности
Б1.О.05	Модуль 5. Профессионально-педагогический
Б1.О.05.09	Практическое (производственное) обучение
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-1.6	Создает необходимые условия для осуществления профессионально-педагогической деятельности
Б1.О.05	Модуль 5. Профессионально-педагогический
Б1.О.05.09	Практическое (производственное) обучение
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-2	Способен участвовать в разработке основных и дополнительных образовательных программ, разрабатывать отдельные их компоненты (в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий)
ОПК-2.1	Демонстрирует знание основных технологий и методов использования ИКТ в педагогической деятельности, применяемых при разработке программ профессионального обучения, среднего профессионального образования и (или) дополнительного профессионального образования
Б1.О.02	Модуль 2. Коммуникативный
Б1.О.02.02	Информационные технологии и искусственный интеллект в профессиональной деятельности

	Б2.О.02	Производственная практика
	Б2.О.02.02(П)	Общепрофессиональная практика
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-2.2		Демонстрирует знание методических основ разработки и реализации отдельных компонентов программ профессионального обучения, среднего профессионального образования и (или) дополнительного профессионального образования, в том числе программно- методического обеспечения образовательного процесса
	Б1.О.05	Модуль 5. Профессионально-педагогический
	Б1.О.05.04	Методика профессионального обучения
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-2.3		Определяет содержание и структуру, порядок и условия организации образовательной деятельности на основании требований федеральных государственных образовательных стандартов, профессиональных стандартов, Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих, примерных (типовых) образовательных программ и запросов работодателей; соотносить учебно- методическую документацию с нормативными правовыми актами
	Б1.О.05	Модуль 5. Профессионально-педагогический
	Б1.О.05.04	Методика профессионального обучения
	Б2.О.02	Производственная практика
	Б2.О.02.02(П)	Общепрофессиональная практика
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-2.4		Осуществляет деятельность по разработке отдельных компонентов основных и дополнительных образовательных программ профессионального обучения и (или) профессионального образования, и (или) дополнительного профессионального образования с учетом нормативно-правовых, психолого-педагогических, проектно-методических, организационно-управленческих требований (в том числе с использованием информационно-коммуникативных технологий)
	Б1.О.05	Модуль 5. Профессионально-педагогический
	Б1.О.05.04	Методика профессионального обучения
	Б1.О.05.10	Организация системы дополнительного профессионального образования
	Б2.О.02	Производственная практика
	Б2.О.02.02(П)	Общепрофессиональная практика
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-2.5		Осуществляет анализ федеральных государственных образовательных стандартов, профессиональных стандартов, квалификационных характеристик Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих, примерных (типовых) образовательных программ и специальных требований, запросов работодателей и образовательных потребностей обучающихся
	Б1.О.05	Модуль 5. Профессионально-педагогический
	Б1.О.05.04	Методика профессионального обучения
	Б2.О.02	Производственная практика
	Б2.О.02.02(П)	Общепрофессиональная практика
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-2.6		Определяет содержание и технологию обучения взрослых в контексте непрерывного образования
	Б1.О.05	Модуль 5. Профессионально-педагогический
	Б1.О.05.02	Андрагогика
	Б3.01	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-3.1		Демонстрирует знания возрастных и психофизиологических особенностей обучающихся, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями и навыки учета их в образовательном процессе
	Б1.О.04	Модуль 4. Психолого-педагогический
	Б1.О.04.01	Возрастная психофизиология
	Б2.О.02	Производственная практика
	Б2.О.02.02(П)	Общепрофессиональная практика
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-3.2		Демонстрирует способность обосновывать профессионально-педагогические действия, использует педагогически обоснованные содержание, формы, методы и приемы организации совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся
	Б1.О.05	Модуль 5. Профессионально-педагогический
	Б1.О.05.03	Общая и профессиональная педагогика
	Б2.О.02	Производственная практика
	Б2.О.02.02(П)	Общепрофессиональная практика
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-3.3		Демонстрирует умения реализовывать программы профессионального обучения и (или) профессионального образования, и (или) дополнительные профессиональные программы с учетом нормативно-правовых, психолого-педагогических, проектно-методических и организационно-управленческих требований (в том числе для обучающихся с особыми образовательными потребностями) в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов и принципами инклюзивного образования
	Б1.О.05	Модуль 5. Профессионально-педагогический
	Б1.О.05.04	Методика профессионального обучения
	Б2.О.02	Производственная практика
	Б2.О.02.01(П)	Педагогическая практика
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-3.4		Формирует позитивный психологический климат в группе и условия для доброжелательных отношений между обучающимися с учетом их принадлежности к разным этнокультурным, религиозным общностям и социальным слоям, а также различных (в том числе ограниченных) возможностей здоровья

Б1.О.05	Модуль 5. Профессионально-педагогический
Б1.О.05.07	Социально-педагогическая деятельность в среднем профессиональном образовании
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-3.5	Осуществляет педагогическое сопровождение социализации и профессионального самоопределения обучающихся
Б1.О.05	Модуль 5. Профессионально-педагогический
Б1.О.05.07	Социально-педагогическая деятельность в среднем профессиональном образовании
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-4	Способен осуществлять духовно-нравственное воспитание обучающихся на основе базовых национальных ценностей
ОПК-4.1	Демонстрирует знание духовных ценностей личности и модели нравственного поведения в профессиональной деятельности; содержания, форм и методов организации учебной и внеучебной социально значимой развивающей деятельности по гражданско-патриотическому, духовно-нравственному, трудовому, экологическому, эстетическому, физическому воспитанию личности; умения применять технологии развития ценностно-смысловой сферы личности, опыта нравственных отношений, представлений об эталонах взаимодействия с людьми
Б1.О.04	Модуль 4. Психолого-педагогический
Б1.О.04.04	Методика воспитательной работы
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-4.2	Демонстрирует умения осуществлять отбор и применять диагностические средства, формы контроля и оценки сформированности духовно-нравственных ценностей; применять технологии развития духовно-нравственных ценностей и опыта нравственных отношений
Б1.О.04	Модуль 4. Психолого-педагогический
Б1.О.04.04	Методика воспитательной работы
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-4.3	Владеет методикой планирования воспитательной работы в профессиональных образовательных организациях; методикой разработки сценариев, программ, положений для творческих мероприятий, экскурсий, конкурсов, праздников и других учебных и внеучебных мероприятий, направленных на нравственное воспитание обучающихся
Б1.О.04	Модуль 4. Психолого-педагогический
Б1.О.04.04	Методика воспитательной работы
Б2.О.02	Производственная практика
Б2.О.02.01(П)	Педагогическая практика
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-5	Способен осуществлять контроль и оценку формирования результатов образования обучающихся, выявлять и корректировать трудности в обучении
ОПК-5.1	Демонстрирует знания общих подходов к контролю и оценке результатов профессионального образования и профессионального обучения, в том числе освоения профессии (квалификации)
Б1.О.05	Модуль 5. Профессионально-педагогический
Б1.О.05.04	Методика профессионального обучения
Б1.О.05.09	Практическое (производственное) обучение
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-5.2	Формулирует образовательные результаты обучающихся в рамках учебных предметов, дисциплин, модулей
Б1.О.05	Модуль 5. Профессионально-педагогический
Б1.О.05.04	Методика профессионального обучения
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-5.3	Осуществляет выбор содержания, методов, приемов организации контроля и оценки, в том числе информационно-коммуникативных технологий, в соответствии с установленными требованиями к образовательным результатам обучающихся и применение их на практике
Б1.О.05	Модуль 5. Профессионально-педагогический
Б1.О.05.04	Методика профессионального обучения
Б2.О.02	Производственная практика
Б2.О.02.01(П)	Педагогическая практика
Б3.01	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-6.1	Демонстрирует знание возрастных особенностей профессионального становления личности, основных методов психолого-педагогической диагностики профессионального развития личности, выявления индивидуальных особенностей, потребностей обучающихся
Б1.О.05	Модуль 5. Профессионально-педагогический
Б1.О.05.05	Психология профессионального образования
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-6.2	Демонстрирует умения определять индивидуально-психологические особенности личности, анализировать деятельность, поведение с использованием базовых психологических категорий и понятий
Б1.О.04	Модуль 4. Психолого-педагогический
Б1.О.04.02	Общая психология
Б2.О.01	Учебная практика
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-6.3	Демонстрирует владение технологиями профессионально-личностного развития
Б1.О.05	Модуль 5. Профессионально-педагогический
Б1.О.05.05	Психология профессионального образования

Б1.О.05.10	Организация системы дополнительного профессионального образования
Б2.О.02	Производственная практика
Б2.О.02.01(П)	Педагогическая практика
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-6.4	Демонстрирует знания психолого- педагогических технологий в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями
Б1.О.04	Модуль 4. Психолого-педагогический
Б1.О.04.05	Педагогические технологии
Б1.О.05	Модуль 5. Профессионально-педагогический
Б1.О.05.06	Моделирование психолого-педагогической деятельности в профессиональном образовании
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-6.5	Дифференцированно отбирает и применяет психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями
Б1.О.04	Модуль 4. Психолого-педагогический
Б1.О.04.01	Возрастная психофизиология
Б1.О.05	Модуль 5. Профессионально-педагогический
Б1.О.05.06	Моделирование психолого-педагогической деятельности в профессиональном образовании
Б2.О.02	Производственная практика
Б2.О.02.01(П)	Педагогическая практика
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-6.6	Использует средства педагогической поддержки профессионального самоопределения и профессионального развития субъектов образовательной деятельности
Б1.О.05	Модуль 5. Профессионально-педагогический
Б1.О.05.05	Психология профессионального образования
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-7	Способен взаимодействовать с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ
ОПК-7.1	Проводит отбор и применение форм, методов и технологий взаимодействия и сотрудничества участников образовательных отношений в урочной деятельности, внеурочной деятельности в рамках реализации программ профессионального обучения, среднего профессионального образования и (или) дополнительного профессионального образования
Б1.О.04	Модуль 4. Психолого-педагогический
Б1.О.04.07	Управление педагогическими системами
Б1.О.05	Модуль 5. Профессионально-педагогический
Б1.О.05.10	Организация системы дополнительного профессионального образования
Б2.О.02	Производственная практика
Б2.О.02.01(П)	Педагогическая практика
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-7.2	Планирует и организует деятельность основных участников образовательных отношений, в том числе в сфере предпринимательской деятельности в образовании
Б1.О.05	Модуль 5. Профессионально-педагогический
Б1.О.05.08	Технологии предпринимательской деятельности в профессиональном образовании
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-7.3	Демонстрирует знания основ эффективного педагогического общения, риторики, методов и способов медиации
Б1.О.04	Модуль 4. Психолого-педагогический
Б1.О.04.06	Педагогическое мастерство
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-7.4	Владеет приемами достижения взаимопонимания, профилактики и разрешения конфликтов
Б1.О.04	Модуль 4. Психолого-педагогический
Б1.О.04.08	Педагогическая конфликтология
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-7.5	Владеет техниками и приемами эффективной коммуникации с участниками образовательных отношений
Б1.О.04	Модуль 4. Психолого-педагогический
Б1.О.04.06	Педагогическое мастерство
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-8	Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний
ОПК-8.1	Осуществляет анализ отечественного и зарубежного опыта и научных достижений в педагогической деятельности
Б1.О.04	Модуль 4. Психолого-педагогический
Б1.О.04.03	Философия и история образования
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-8.2	Демонстрирует знания основных компонентов целостного педагогического процесса и историю его развития; знает понятие, структуру, функции, цели педагогической деятельности, требования к современному педагогическому процессу, преподавателю, основным функциям видов и уровней образования
Б1.О.05	Модуль 5. Профессионально-педагогический

Б1.О.05.03	Общая и профессиональная педагогика
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-8.3	Демонстрирует специальные научные знания в вопросах обучения взрослых
Б1.О.05	Модуль 5. Профессионально-педагогический
Б1.О.05.02	Андрагогика
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-8.4	Владеет основами проведения научно-исследовательской работы; приемами научной и специальной устной и письменной речи
Б1.О.05	Модуль 5. Профессионально-педагогический
Б1.О.05.03	Общая и профессиональная педагогика
Б2.О.02	Производственная практика
Б2.О.02.01(П)	Педагогическая практика
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-9	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности
ОПК-9.1	Обладает базовыми знаниями о современных информационных технологиях и принципах их работы для решения задач профессиональной деятельности
Б1.О.02	Модуль 2. Коммуникативный
Б1.О.02.02	Информационные технологии и искусственный интеллект в профессиональной деятельности
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-9.2	Осуществляет поиск, анализ и отбор современных информационных технологий, с учетом принципов их работы, необходимых для решения задач профессиональной деятельности
Б1.О.02	Модуль 2. Коммуникативный
Б1.О.02.02	Информационные технологии и искусственный интеллект в профессиональной деятельности
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-9.3	Применяет современные информационные технологии при решении задач профессиональной деятельности
Б1.О.02	Модуль 2. Коммуникативный
Б1.О.02.02	Информационные технологии и искусственный интеллект в профессиональной деятельности
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
Тип задач проф. деятельности:	педагогический
ПК -1	Способен реализовать программы профессионального обучения, среднего профессионального образования и (или) дополнительного профессионального образования по учебным предметам, курсам, дисциплинам (модулям), практикам
ПК -1.1	Анализирует тенденции развития профессионального образования, общую политику образовательных организаций среднего профессионального образования и (или) дополнительного профессионального образования
Б1.В.02	Модуль 2. Организационно-методическое обеспечение реализации программ профессионального обучения, среднего профессионального образования и дополнительного профессионального образования
Б1.В.02.01	Управление педагогическим проектированием в профессиональном образовании
Б2.В.01(У)	Общепрофессиональная практика
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ПК -1.2	Совместно с обучающимися проектирует комплекс учебно-профессиональных целей и задач
Б1.В.01	Модуль 1. Предметно-деятельностный (по отраслям)
Б1.В.01.01	Методика преподавания профильных дисциплин
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ПК -1.3	Определяет содержание и технологию профессионально-педагогической деятельности
Б1.О.04	Модуль 4. Психолого-педагогический
Б1.О.04.05	Педагогические технологии
Б2.В.01(У)	Общепрофессиональная практика
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ПК -1.4	Проектирует и организывает процесс профессионально-педагогической деятельности по подготовке рабочих, служащих и специалистов среднего звена
Б1.В.02	Модуль 2. Организационно-методическое обеспечение реализации программ профессионального обучения, среднего профессионального образования и дополнительного профессионального образования
Б1.В.02.01	Управление педагогическим проектированием в профессиональном образовании
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ПК -2	Способен модернизировать и использовать возможности образовательной среды для достижения личностных, учебно-профессиональных результатов обучения и обеспечения качества образовательного процесса
ПК -2.1	Демонстрирует знание педагогические, санитарно-гигиенические, эргономические, эстетические, психологические и специальные требования к дидактическому обеспечению образовательной среды в соответствии с ее спецификой и характером реализуемых программ
Б1.В.01	Модуль 1. Предметно-деятельностный (по отраслям)
Б1.В.01.01	Методика преподавания профильных дисциплин
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ПК -2.2	Разрабатывает мероприятия по модернизации материально-технической базы учебного кабинета (лаборатории, иного учебного помещения), выбирает учебное оборудование; контролирует санитарно-бытовые условия и условия внутренней среды учебного кабинета (лаборатории, иного учебного помещения), выполняет требования охраны труда; обеспечивает сохранность и эффективное использование учебного оборудования
Б1.В.01	Модуль 1. Предметно-деятельностный (по отраслям)
Б1.В.01.01	Методика преподавания профильных дисциплин

Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ПК -2.3	Владеет методами проектирования элементов образовательной среды, обеспечивающих качество образовательного процесса
Б1.В.02	Модуль 2. Организационно-методическое обеспечение реализации программ профессионального обучения, среднего профессионального образования и дополнительного профессионального образования
Б1.В.02.01	Управление педагогическим проектированием в профессиональном образовании
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ПК -3	Способен использовать современные профессионально-педагогические технологии проектирования формы, средства и методы профессионального обучения и диагностики в процессе организации изучения учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практик
ПК -3.1	Демонстрирует знание методических основ проектирования и применения профессионально- педагогических технологий; форм, средства и методов профессионального обучения и диагностики,необходимых для организации изучения учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практик
Б1.В.02	Модуль 2. Организационно-методическое обеспечение реализации программ профессионального обучения, среднего профессионального образования и дополнительного профессионального образования
Б1.В.02.02	Методическое проектирование образовательных программ
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ПК -3.2	Применяет современные технические средства обучения и образовательные технологии, с учетом особенностей преподаваемого учебного предмета, курса, дисциплины (модуля), практики
Б1.В.01	Модуль 1. Предметно-деятельностный (по отраслям)
Б1.В.01.01	Методика преподавания профильных дисциплин
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ПК -3.3	Демонстрирует владение методикой проектирования и адаптации профессионально-педагогических технологий, форм, средств и методов профессионального обучения и диагностики к условиям реализации программ среднего профессионального образования и (или) дополнительного профессионального образования
Б1.В.02	Модуль 2. Организационно-методическое обеспечение реализации программ профессионального обучения, среднего профессионального образования и дополнительного профессионального образования
Б1.В.02.02	Методическое проектирование образовательных программ
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ПК -4	Способен выполнять деятельность и (или) демонстрировать элементы осваиваемой обучающимися деятельности, предусмотренной программой учебного предмета, курса, дисциплины (модуля), практики
ПК -4.1	Демонстрирует специальные научные знания в .т.ч. в предметной области (по отраслям), знает особенности организации труда, современные производственные технологии, производственное оборудование и правила его эксплуатации; требования охраны труда при выполнении профессиональной деятельности (по отраслям)
Б1.В.01	Модуль 1. Предметно-деятельностный (по отраслям)
Б1.В.01.02	Алгоритмизация и программирование
Б1.В.03	Модуль 3. Предметно-содержательный
Б1.В.03.01	Математика
Б1.В.03.02	Дискретная математика
Б1.В.03.03	Базы данных
Б1.В.03.04	Численные методы
Б1.В.03.05	Архитектура электронно-вычислительных машин и вычислительные системы
Б1.В.03.07	Проектирование информационных систем
Б1.В.ДВ.01.01	Прикладное программирование
Б1.В.ДВ.01.02	Программная инженерия
Б1.В.ДВ.03.01	Правовые информационно-консультационные системы
Б1.В.ДВ.03.02	Интернет-программирование
Б2.В.02(П)	Эксплуатационная практика
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ПК -4.2	Умеет выполнять деятельность и (или) демонстрировать элементы деятельности, осваиваемой обучающимися, и (или) выполнять задания, предусмотренные программой учебного предмета, курса, дисциплины (модуля), практики
Б1.В.01	Модуль 1. Предметно-деятельностный (по отраслям)
Б1.В.01.02	Алгоритмизация и программирование
Б1.В.03	Модуль 3. Предметно-содержательный
Б1.В.03.01	Математика
Б1.В.03.02	Дискретная математика
Б1.В.03.05	Архитектура электронно-вычислительных машин и вычислительные системы
Б1.В.03.07	Проектирование информационных систем
Б1.В.ДВ.02.01	Пакеты прикладных программ
Б1.В.ДВ.02.02	Информационная безопасность
Б1.В.ДВ.03.01	Правовые информационно-консультационные системы
Б1.В.ДВ.03.02	Интернет-программирование
Б2.В.02(П)	Эксплуатационная практика
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ПК -4.3	Осуществляет выполнение трудовых операций, приемов, действий профессиональной деятельности, предусмотренной программой учебного предмета, курса, дисциплины (модуля), практики
Б1.В.03	Модуль 3. Предметно-содержательный
Б1.В.03.01	Математика
Б1.В.03.02	Дискретная математика

Б1.В.03.05	Архитектура электронно-вычислительных машин и вычислительные системы
Б1.В.03.06	Программирование информационных систем
Б1.В.03.07	Проектирование информационных систем
Б1.В.ДВ.01.01	Прикладное программирование
Б1.В.ДВ.01.02	Программная инженерия
Б1.В.ДВ.02.01	Пакеты прикладных программ
Б1.В.ДВ.02.02	Информационная безопасность
Б2.В.02(П)	Эксплуатационная практика
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ПК-4.4	Владеет методами научного исследования в предметной области (по отрасли)
Б1.В.03	Модуль 3. Предметно-содержательный
Б1.В.03.01	Математика
Б1.В.03.02	Дискретная математика
Б1.В.03.03	Базы данных
Б1.В.03.04	Численные методы
Б1.В.03.05	Архитектура электронно-вычислительных машин и вычислительные системы
Б1.В.03.06	Программирование информационных систем
Б1.В.03.07	Проектирование информационных систем
Б2.В.02(П)	Эксплуатационная практика
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
Тип задач проф. деятельности:	методический
ПК-5	Способен осуществлять организационно-педагогическое сопровождение методической деятельности в профессиональном образовании и (или) дополнительного профессионального образования
ПК-5.1	Демонстрирует знание методологических основ, теории и практики, перспективных направлений развития профессионального образования, и (или) дополнительного профессионального образования и (или) профессионального обучения
Б1.В.02	Модуль 2. Организационно-методическое обеспечение реализации программ профессионального обучения, среднего профессионального образования и дополнительного профессионального образования
Б1.В.02.02	Методическое проектирование образовательных программ
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ПК-5.2	Знает требования к федеральному государственному образовательному стандарту среднего профессионального образования, образовательным программам их компонентам, современным учебным и учебно-методическим пособиям, электронным образовательным ресурсам, иным методическим материалам; подходы к разработке образовательных программ, учебно-методических материалов, обеспечивающих реализацию программ среднего профессионального образования и (или) дополнительного профессионального образования (в соответствии с профилем)
Б1.В.01	Модуль 1. Предметно-деятельностный (по отраслям)
Б1.В.01.01	Методика преподавания профильных дисциплин
Б2.В.01(У)	Общепрофессиональная практика
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ПК-5.3	Осуществляет проектирование образовательного процесса на основе современных требований (требований федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования и профессиональных стандартов, примерных образовательных программ (в зависимости от образовательной программы), тенденций развития соответствующей области профессиональной деятельности)
Б1.В.02	Модуль 2. Организационно-методическое обеспечение реализации программ профессионального обучения, среднего профессионального образования и дополнительного профессионального образования
Б1.В.02.02	Методическое проектирование образовательных программ
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ПК-5.4	Умеет осуществлять организационное, методическое и консультационное сопровождение разработки образовательных программ, учебно-методического обеспечения реализации программ среднего профессионального образования и (или) дополнительного профессионального образования и (или) программ профессионального обучения, контролировать и оценивать качество разработанной программно-методической документации, организовывать экспертизу (рецензирование) образовательных программ профессионального обучения и (или) среднего профессионального образования и (или) дополнительного профессионального образования и их учебно-методического обеспечения
Б1.В.02	Модуль 2. Организационно-методическое обеспечение реализации программ профессионального обучения, среднего профессионального образования и дополнительного профессионального образования
Б1.В.02.02	Методическое проектирование образовательных программ
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ПК-5.5	Владеет методикой проектирования образовательных программ, рабочих программ дисциплин, (модулей), учебного, научно-методического и учебно-методического обеспечения программ профессионального обучения, и (или) среднего профессионального образования и (или) дополнительного профессионального образования
Б1.В.01	Модуль 1. Предметно-деятельностный (по отраслям)
Б1.В.01.01	Методика преподавания профильных дисциплин
Б1.В.02	Модуль 2. Организационно-методическое обеспечение реализации программ профессионального обучения, среднего профессионального образования и дополнительного профессионального образования
Б1.В.02.02	Методическое проектирование образовательных программ
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ПК-6	Способен использовать сквозные цифровые технологии и искусственный интеллект для решения задач профессиональной деятельности
ПК-6.1	Применяет сквозные цифровые технологии и искусственный интеллект для решения профессиональных задач
Б1.О.02	Модуль 2. Коммуникативный
Б1.О.02.02	Информационные технологии и искусственный интеллект в профессиональной деятельности
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-5.5; УК-5.6; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-1.6; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-2.6; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-6.5; ОПК-6.6; 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-8.4; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-5.5; ПК-6.1
Б1.О	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-5.5; УК-5.6; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-1.6; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-2.6; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-6.5; ОПК-6.6; 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-8.4; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-5.5; ПК-6.1
Б1.О.01	Модуль 1. Социально-гуманитарная культура	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-9.1; УК-9.2
Б1.О.01.01	История России	УК-5.1; УК-5.2
Б1.О.01.02	Философия	УК-5.3; УК-5.4
Б1.О.01.03	Финансово-экономическая культура	УК-9.1; УК-9.2
Б1.О.01.04	Системно-критическое мышление	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4
Б1.О.02	Модуль 2. Коммуникативный	УК-4.1; УК-4.2; ОПК-2.1; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ПК-6.1
Б1.О.02.01	Иностранный язык	УК-4.1; УК-4.2
Б1.О.02.02	Информационные технологии и искусственный интеллект в профессиональной деятельности	ОПК-2.1; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ПК-6.1
Б1.О.03	Модуль 3. Здоровьесберегающий	УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-8.6
Б1.О.03.01	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5
Б1.О.03.02	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.03.03	Экология	УК-8.5
Б1.О.03.04	Основы военной подготовки	УК-8.6
Б1.О.03.ДВ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	
Б1.О.03.ДВ.01.01	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - игровые виды спорта	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.03.ДВ.01.02	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - силовые виды спорта	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.03.ДВ.01.03	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - общая физическая подготовка	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.04	Модуль 4. Психолого-педагогический	УК-3.2; УК-3.3; УК-5.3; УК-6.1; ОПК-1.2; ОПК-1.4; ОПК-3.1; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-6.2; ОПК-6.4; ОПК-6.5; ОПК-7.1; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ОПК-7.5; ОПК-8.1; ПК-1.3
Б1.О.04.01	Возрастная психофизиология	ОПК-3.1; ОПК-6.5
Б1.О.04.02	Общая психология	УК-6.1; ОПК-6.2
Б1.О.04.03	Философия и история образования	УК-5.3; ОПК-8.1
Б1.О.04.04	Методика воспитательной работы	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б1.О.04.05	Педагогические технологии	ОПК-6.4; ПК-1.3
Б1.О.04.06	Педагогическое мастерство	ОПК-1.2; ОПК-7.3; ОПК-7.5
Б1.О.04.07	Управление педагогическими системами	ОПК-1.4; ОПК-7.1
Б1.О.04.08	Педагогическая конфликтология	УК-3.2; УК-3.3; ОПК-7.4
Б1.О.05	Модуль 5. Профессионально-педагогический	УК-2.2; УК-3.1; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.3; ОПК-1.5; ОПК-1.6; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-2.6; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-6.5; ОПК-6.6; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-8.4
Б1.О.05.01	Правоведение	УК-2.2; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1
Б1.О.05.02	Андрагогика	ОПК-2.6; ОПК-8.3
Б1.О.05.03	Общая и профессиональная педагогика	ОПК-3.2; ОПК-8.2; ОПК-8.4
Б1.О.05.04	Методика профессионального обучения	ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-3.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
Б1.О.05.05	Психология профессионального образования	ОПК-6.1; ОПК-6.3; ОПК-6.6
Б1.О.05.06	Моделирование психолого-педагогической деятельности в профессиональном образовании	ОПК-6.4; ОПК-6.5
Б1.О.05.07	Социально-педагогическая деятельность в среднем профессиональном образовании	ОПК-1.3; ОПК-3.4; ОПК-3.5
Б1.О.05.08	Технологии предпринимательской деятельности в профессиональном образовании	УК-3.1; ОПК-7.2
Б1.О.05.09	Практическое (производственное) обучение	ОПК-1.5; ОПК-1.6; ОПК-5.1
Б1.О.05.10	Организация системы дополнительного профессионального образования	ОПК-2.4; ОПК-6.3; ОПК-7.1
Б1.О.06	Модуль 11. Самоорганизация и саморазвитие специалиста	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5
Б1.О.06.01	Введение в профессиональную деятельность	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5
Б1.О.06.02	Мотивация и карьерная навигация	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5
Б1.О.07	Основы российской государственности	УК-5.5; УК-5.6; УК-10.3
Б1.О.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5
Б1.О.ДВ.01.01	Деловые коммуникации	УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5

Б1.О.ДВ.01.02	Коммуникативный тренинг	УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5
Б1.О.ДВ.01.03	Диджитал коммуникации	УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5
Б1.О.ДВ.01.04	Социальные коммуникации	УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5
Б1.О.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4
Б1.О.ДВ.02.01	Лидерство и формирование команды	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4
Б1.О.ДВ.02.02	Психология социального взаимодействия	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4
Б1.О.ДВ.02.03	Технологии групповой работы	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4
Б1.О.ДВ.02.04	Управление конфликтами	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4
Б1.О.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	УК-2.1; УК-2.3; УК-2.4
Б1.О.ДВ.03.01	Технологии проектной деятельности	УК-2.1; УК-2.3; УК-2.4
Б1.О.ДВ.03.02	Программно-целевая деятельность	УК-2.1; УК-2.3; УК-2.4
Б1.О.ДВ.03.03	Технологическое предпринимательство и стартапы	УК-2.1; УК-2.3; УК-2.4
Б1.О.ДВ.03.04	Акселерация технологических проектов	УК-2.1; УК-2.3; УК-2.4
Б1.О.ДВ.03.05	Обучение служением	УК-2.1; УК-2.3; УК-2.4
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК -1.1; ПК -1.2; ПК -1.4; ПК -2.1; ПК -2.2; ПК -2.3; ПК -3.1; ПК -3.2; ПК -3.3; ПК -4.1; ПК -4.2; ПК -4.3; ПК -4.4; ПК -5.1; ПК -5.2; ПК -5.3; ПК -5.4; ПК -5.5
Б1.В.01	Модуль 1. Предметно-деятельностный (по отраслям)	ПК -1.2; ПК -2.1; ПК -2.2; ПК -3.2; ПК -4.1; ПК -4.2; ПК -5.2; ПК -5.5
Б1.В.01.01	Методика преподавания профильных дисциплин	ПК -1.2; ПК -2.1; ПК -2.2; ПК -3.2; ПК -5.2; ПК -5.5
Б1.В.01.02	Алгоритмизация и программирование	ПК -4.1; ПК -4.2
Б1.В.02	Модуль 2. Организационно-методическое обеспечение реализации программ профессионального обучения, среднего профессионального образования и дополнительного профессионального образования	ПК -1.1; ПК -1.4; ПК -2.3; ПК -3.1; ПК -3.3; ПК -5.1; ПК -5.3; ПК -5.4; ПК -5.5
Б1.В.02.01	Управление педагогическим проектированием в профессиональном образовании	ПК -1.1; ПК -1.4; ПК -2.3
Б1.В.02.02	Методическое проектирование образовательных программ	ПК -3.1; ПК -3.3; ПК -5.1; ПК -5.3; ПК -5.4; ПК -5.5
Б1.В.03	Модуль 3. Предметно-содержательный	ПК -4.1; ПК -4.2; ПК -4.3; ПК -4.4
Б1.В.03.01	Математика	ПК -4.1; ПК -4.2; ПК -4.3; ПК -4.4
Б1.В.03.02	Дискретная математика	ПК -4.1; ПК -4.2; ПК -4.3; ПК -4.4
Б1.В.03.03	Базы данных	ПК -4.1; ПК -4.4
Б1.В.03.04	Численные методы	ПК -4.1; ПК -4.4
Б1.В.03.05	Архитектура электронно-вычислительных машин и вычислительные системы	ПК -4.1; ПК -4.2; ПК -4.3; ПК -4.4
Б1.В.03.06	Программирование информационных систем	ПК -4.3; ПК -4.4
Б1.В.03.07	Проектирование информационных систем	ПК -4.1; ПК -4.2; ПК -4.3; ПК -4.4
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ПК -4.1; ПК -4.3
Б1.В.ДВ.01.01	Прикладное программирование	ПК -4.1; ПК -4.3
Б1.В.ДВ.01.02	Программная инженерия	ПК -4.1; ПК -4.3
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ПК -4.2; ПК -4.3
Б1.В.ДВ.02.01	Пакеты прикладных программ	ПК -4.2; ПК -4.3
Б1.В.ДВ.02.02	Информационная безопасность	ПК -4.2; ПК -4.3
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	ПК -4.1; ПК -4.2
Б1.В.ДВ.03.01	Правовые информационно-консультационные системы	ПК -4.1; ПК -4.2
Б1.В.ДВ.03.02	Интернет-программирование	ПК -4.1; ПК -4.2
Б2	Практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-4.3; УК-4.4; УК-6.5; УК-8.1; УК-8.2; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.3; ОПК-5.3; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.5; ОПК-7.1; ОПК-8.4
Б2.О	Обязательная часть	УК-1.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-6.5; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-6.2
Б2.О.01	Учебная практика	УК-1.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-6.5; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-6.2
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	УК-1.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-6.5; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-6.2
Б2.О.02	Производственная практика	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.3; ОПК-5.3; ОПК-6.3; ОПК-6.5; ОПК-7.1; ОПК-8.4
Б2.О.02.01(П)	Педагогическая практика	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; ОПК-1.4; ОПК-3.3; ОПК-4.3; ОПК-5.3; ОПК-6.3; ОПК-6.5; ОПК-7.1; ОПК-8.4
Б2.О.02.02(П)	Общепрофессиональная практика	ОПК-2.1; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1.1; УК-1.2; УК-8.1; УК-8.2; ПК -1.1; ПК -1.3; ПК -4.1; ПК -4.2; ПК -4.3; ПК -4.4; ПК -5.2
Б2.В.01(У)	Общепрофессиональная практика	УК-1.1; УК-1.2; ПК -1.1; ПК -1.3; ПК -5.2
Б2.В.02(П)	Эксплуатационная практика	УК-8.1; УК-8.2; ПК -4.1; ПК -4.2; ПК -4.3; ПК -4.4

БЗ	Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-5.5; УК-5.6; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-8.6; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-1.6; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-2.6; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-6.5; ОПК-6.6; 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-8.4; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ПК -1.1; ПК -1.2; ПК -1.3; ПК -1.4; ПК -2.1; ПК -2.2; ПК -2.3; ПК -3.1; ПК -3.2; ПК -3.3; ПК -4.1; ПК -4.2; ПК -4.3; ПК -4.4; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-5.5; ПК-6.1
БЗ.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-5.5; УК-5.6; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-8.6; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-1.6; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; ОПК-2.6; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-6.5; ОПК-6.6; 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-8.4; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ПК -1.1; ПК -1.2; ПК -1.3; ПК -1.4; ПК -2.1; ПК -2.2; ПК -2.3; ПК -3.1; ПК -3.2; ПК -3.3; ПК -4.1; ПК -4.2; ПК -4.3; ПК -4.4; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-5.5; ПК-6.1
ФТД	Факультативы	УК-1.4; УК-4.2
ФТД.01	Профессиональный иностранный язык	УК-4.2
ФТД.02	Современные проблемы агропромышленного комплекса региона	УК-1.4

№	Индекс	Наименование	Семестр 1														Семестр 2																											
			Контр оль	Академических часов											з.е.	Недель	Контр оль	Академических часов											з.е.	Недель														
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Кон с	КЗ	КПУ П	СР	КЭ	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Кон с	КЗ	КП УП	ППП УП	СР	КЭ			Конт роль													
ИТОГО (с факультативами)				1008												28	19		1188											33	21													
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1008												28			1188											33														
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			47,8															53,9																									
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			114,3															84,7																									
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			25,6															29,7																									
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			25,6															29,7																									
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				900	400,65	166	26	204	2	2,25		347,35	0,4	152	25	ТО: 15 2/3 Э: 1 1/3		972	450,95	190	32	220	6	1,75		367,05	1,2	154	27	ТО: 15 1/6 Э: 1 5/6														
1	Б1.О.01	Модуль 1. Социально-гуманитарная культура	За(2)	144	90,5	48		42		0,5		29,5		24	4		ЭкЗа(2)	216	124,9	64		58	2	0,5		51,1	0,4	40	6															
2	Б1.О.01.01	История России	За	72	58,25	32		26		0,25		5,75		8	2		Эк	72	60,4	32		26	2			3,6	0,4	8	2															
3	Б1.О.01.02	Философия															За	72	32,25	16		16		0,25		23,75		16	2															
4	Б1.О.01.03	Финансово-экономическая культура															За	72	32,25	16		16		0,25		23,75		16	2															
5	Б1.О.01.04	Системно-критическое мышление	За	72	32,25	16		16		0,25		23,75		16	2																													
6	Б1.О.02	Модуль 2. Коммуникативный	За	72	16,25		16			0,25		39,75		16	2		Эк	72	34,4		32		2			21,6	0,4	16	2															
7	Б1.О.02.01	Иностранный язык	За	72	16,25		16			0,25		39,75		16	2		Эк	72	34,4		32		2			21,6	0,4	16	2															
8	Б1.О.03	Модуль 3. Здоровьесберегающий	Эк(3)	252	98,75	32	10	56		0,75		105,25		48	7		Эк	108	72,25	26		46		0,25		19,75		16	3															
9	Б1.О.03.01	Безопасность жизнедеятельности	За	72	34,25	16	10	8		0,25		21,75		16	2		Эк	72	34,25	16	10	8		0,25		21,75		16	2															
10	Б1.О.03.02	Физическая культура и спорт	За	72	32,25			32		0,25		23,75		16	2																													
11	Б1.О.03.03	Экология	За	108	32,25	16		16		0,25		59,75		16	3																													
12	Б1.О.03.04	Основы военной подготовки															Эк	108	72,25	26		46		0,25		19,75		16	3															
13	Б1.О.03.ДВ.01.01	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - игровые виды спорта	За	76	16,25			16		0,25		51,75		8			Эк	76	16,25			16		0,25		51,75		8																
14	Б1.О.03.ДВ.01.02	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - силовые виды спорта	За	76	16,25			16		0,25		51,75		8			Эк	76	16,25			16		0,25		51,75		8																
15	Б1.О.03.ДВ.01.03	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту - общая физическая подготовка	За	76	16,25			16		0,25		51,75		8			Эк	76	16,25			16		0,25		51,75		8																
16	Б1.О.04	Модуль 4. Психолого-педагогический	Эк	144	66,4	32		32	2			61,6	0,4	16	4		Эк	144	74,4	36		36	2			51,6	0,4	18	4															
17	Б1.О.04.01	Возрастная психофизиология															Эк	144	74,4	36		36	2			51,6	0,4	18	4															
18	Б1.О.04.02	Общая психология	Эк	144	66,4	32		32	2			61,6	0,4	16	4																													
19	Б1.О.05	Модуль 5. Профессионально-педагогический															Эк	216	80,5	32		48		0,5		103,5		32	6															
20	Б1.О.05.01	Правоведение															За	108	32,25	16		16		0,25		59,75		16	3															
21	Б1.О.05.07	Социально-педагогическая деятельность в среднем профессиональном образовании															За	108	48,25	16		32		0,25		43,75		16	3															
22	Б1.О.06	Модуль 11. Самоорганизация и саморазвитие специалиста	За	72	32,25	16		16		0,25		23,75		16	2																													
23	Б1.О.06.01	Введение в профессиональную деятельность	За	72	32,25	16		16		0,25		23,75		16	2																													
24	Б1.О.07	Основы российской государственности	Эк	108	64,25	22		42		0,25		27,75		16	3																													
25	Б1.О.ДВ.01.01	Деловые коммуникации	Эк	108	32,25	16		16		0,25		59,75		16	3		Эк	108	32,25	16		16		0,25		59,75		16	3															
26	Б1.О.ДВ.01.02	Коммуникативный тренинг	Эк	108	32,25	16		16		0,25		59,75		16	3		Эк	108	32,25	16		16		0,25		59,75		16	3															
27	Б1.О.ДВ.01.03	Диджитал коммуникации	Эк	108	32,25	16		16		0,25		59,75		16	3		Эк	108	32,25	16		16		0,25		59,75		16	3															
28	Б1.О.ДВ.01.04	Социальные коммуникации	Эк	108	32,25	16		16		0,25		59,75		16	3		Эк	108	32,25	16		16		0,25		59,75		16	3															
29	Б1.О.ДВ.02.01	Лидерство и формирование команды	За	108	32,25	16		16		0,25		59,75		16	3																													
30	Б1.О.ДВ.02.02	Психология социального взаимодействия	За	108	32,25	16		16		0,25		59,75		16	3																													
31	Б1.О.ДВ.02.03	Технологии групповой работы	За	108	32,25	16		16		0,25		59,75		16	3																													
32	Б1.О.ДВ.02.04	Управление конфликтами	За	108	32,25	16		16		0,25		59,75		16	3																													
33	Б1.О.ДВ.03.01	Технологии проектной деятельности	За	108	32,25	16		16		0,25		59,75		16	3		Эк	108	32,25	16		16		0,25		59,75		16	3															
34	Б1.О.ДВ.03.02	Программно-целевая деятельность	За	108	32,25	16		16		0,25		59,75		16	3		Эк	108	32,25	16		16		0,25		59,75		16	3															
35	Б1.О.ДВ.03.03	Технологическое предпринимательство и стартапы	За	108	32,25	16		16		0,25		59,75		16	3		Эк	108	32,25	16		16		0,25		59,75		16	3															
36	Б1.О.ДВ.03.04	Акселерация технологических проектов	За	108	32,25	16		16		0,25		59,75		16	3		Эк	108	32,25	16		16		0,25		59,75		16	3															
37	Б1.О.ДВ.03.05	Обучение служением	За	108	32,25	16		16		0,25		59,75		16	3		Эк	108	32,25	16		16		0,25		59,75		16	3															
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк За(8) Эк														Эк(3) За(6) Эк																											
ПРАКТИКИ			(План)																																									
	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	Эк	108	72							72	36		3	2	Эк	216	144					6	138	72		6	4															
			Эк	108	72							72	36		3	2	Эк	216	144					6	138	72		6	4															
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																									
КАНИКУЛЫ																	1 1/6														8 5/6													

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
		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	
					Мин.	Макс.	Факт													
	Итого (с факультативами)				246	246	246	61	28	33	65	33	32	62	32	30	58	30	28	
	Итого по ОП (без факультативов)				240	240	240	61	28	33	65	33	32	56	26	30	58	30	28	
Б1	Дисциплины (модули)	71%	29%	18.3%	171	171	171	52	25	27	53	33	20	41	26	15	25	18	7	
Б1.О	Обязательная часть				122	122	122	52	25	27	33	23	10	28	19	9	9	6	3	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				49	49	49				20	10	10	13	7	6	16	12	4	
Б2	Практика	80%	20%	0%	60	60	60	9	3	6	12		12	15		15	24	12	12	
Б2.О	Обязательная часть				48	48	48	9	3	6				15		15	24	12	12	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				12	12	12				12		12							
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9	9										9		9	
ФТД	Факультативы				6	6	6							6	6					
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					53.9	-	47.8	53.9	-	59.4	53.5	-	57.1	52	-	63.4	35.9	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					68.8	-	114.3	84.7	-	86.9	67.6	-	75.6	35.1	-	56.8	9.6	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					25.8	-	25.6	29.7	-	27.5	26.7	-	24.6	25.8	-	25.6	14.6	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					2659.1	-	400.65	450.95	-	476.7	320.8	-	427.35	245.3	-	239.55	97.8	
		Блок Б2					1696	-	72	144	-		336	-		440	-	352	352	
		Блок Б3					27	-			-			-			-		27	
		Блок ФТД					72.5	-			-			-	72.5		-			
		Итого по всем блокам					4454.6	-	472.65	594.95	-	476.7	656.8	-	499.85	685.3	-	591.55	476.8	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						4	1	3		5	3	2	6	4	2	4	2	2
		ЗАЧЕТ (За)						15	8	7		12	6	6	7	3	4	5	4	1
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	1	1										
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)										1		1	1	1		1		1
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных						37.91%												
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)							70.8%												
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)							43.2%												