

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Черепухина Светлана Васильевна
 Должность: Ректор
 Дата подписания: 18.10.2020 14:28:42
 Уникальный программный ключ:
 aeab205ffb6b368a3f87797274b203b4c8e12d62e0ef97516913e78916c513ed

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
 "Южно-Уральский государственный аграрный университет"

УТВЕРЖДАЮ



Врио ректора

С.В. Черепухина
 18.10.2020 г.

Черепухина С.В.

План рассмотрен на Ученом совете

Протокол № 9 от 13.05.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

36.04.02

36.04.02 Зоотехния

Программа Управление качеством производства молока и говядины
 магистратуры

Кафедра: Кормления, гигиены животных, технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Факультет: Биотехнологии

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 973 от 22.09.2017

Срок получения образования: 2г

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО
13.020	СЕЛЕКЦИОНЕР ПО ПЛЕМЕННОМУ ЖИВОТНОВОДСТВУ

+	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	производственно-технологический
+	+	научно-образовательный

СОГЛАСОВАНО

И.о. проректора по учебной и воспитательной работе

С.А. Чичилова
 / Чичилова С.А./

Начальник Учебно-методического управления

Г.П. Лещенко
 / Лещенко Г.П./

Декан факультета

Д.С. Брюханов
 / Брюханов Д.С./

Руководитель магистерской программы

А.А. Белококов
 / Белококов А.А./

Календарный учебный график

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

Сводные данные

	Курс 1			Курс 2			Итого
	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 3	сем. 4	Всего	
Теоретическое обучение	15 5/6	16 1/6	32	16 4/6	16 4/6	48 4/6	
Э Экзаменационные сессии	1 2/6	1	2 2/6	1 3/6	1 3/6	3 5/6	
У Учебная практика	2		2			2	
Н Научно-исслед. работа				14		14	
П Производственная практика		4	4	4		4	
Д Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					2	2	
Г Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена					2	2	
К Каникулы	1 3/6	8	9 3/6	1 3/6	8	9 3/6	
* Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого	22	30	52	21	31	52	
Студентов							
Групп							

Курс 2													Закрепленная кафедра			
Сем. 3						Сем. 4										
з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
														5	Инфекционных болезней	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-6
														3	Естественнонаучных дисциплин	ОПК-5
														1	Биологии, экологии, генетики и разведения животных	ОПК-1; ОПК-2
														6	Кормления, гигиены животных, технологии производства и переработки	ОПК-2; ОПК-5
														9	Педагогической и социально-экономических дисциплин	УК-1; УК-6
														9	Педагогической и социально-экономических дисциплин	УК-5
														9	Педагогической и социально-экономических дисциплин	УК-4
														6	Кормления, гигиены животных, технологии производства и переработки	ОПК-2
							5	36		36	7	74	27	9	Педагогической и социально-экономических дисциплин	УК-2; УК-3; ОПК-3
														6	Кормления, гигиены животных, технологии производства и переработки	УК-2; ОПК-4
							4	18		36	8	82		6	Кормления, гигиены животных, технологии производства и переработки	ОПК-2; ОПК-4
														6	Кормления, гигиены животных, технологии производства и переработки	УК-1; ОПК-4
							9	54		72	15	156	27			
							4	18		36	6	84		6	Кормления, гигиены животных, технологии производства и переработки	ПК-3
														6	Кормления, гигиены животных, технологии производства и переработки	ПК-2; ПК-3
														9	Педагогической и социально-экономических дисциплин	УК-3; ПК-1
							6	18		36	12	123	27	6	Кормления, гигиены животных, технологии производства и переработки	ПК-1; ПК-2
							6	36		36	10	107	27			ПК-3
							6	36		36	10	107	27	6	Кормления, гигиены животных, технологии производства и переработки	ПК-3
							6	36		36	10	107	27	6	Кормления, гигиены животных, технологии производства и переработки	ПК-3
							16	72		108	28	314	54			
							25	126		180	43	470	81			
														1	Биологии, экологии, генетики и разведения животных	УК-1; ОПК-2; ОПК-5
														9	Педагогической и социально-экономических дисциплин	УК-3; УК-4; УК-5
21			720		36									6	Кормления, гигиены животных, технологии производства и переработки	УК-1; УК-2; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6
21			720		36											
6			180		36									6	Кормления, гигиены животных, технологии производства и переработки	УК-2; УК-3; УК-5; УК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
6			180		36											
27			900		72											
							3	10					98	6	Кормления, гигиены животных, технологии производства и переработки	УК-1; УК-2; УК-3; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
							3			30			78	6	Кормления, гигиены животных, технологии производства и переработки	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
							6	10		30			176			

Курс 2														Закрепленная кафедра		-	
Сем. 3							Сем. 4										
з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции	
							6	10		30			176				
														9	Педагогика и социально-экономических дисциплин	ПК-1	
							2	10		10	5	47		1	Биологии, экологии, генетики и разведения животных	ПК-1	
							2	10		10	5	47					
							2	10		10	5	47					

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК
Б1.О.05	Психология личностного роста	
Б1.О.12	Интенсивные технологии кормления при промышленном производстве животноводческой продукции	
Б2.О.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК
Б1.О.09	Управление проектами	
Б1.О.10	Методы планирования эксперимента и биометрической обработки результатов исследований	
Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б2.В.01(П)	Технологическая практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК
Б1.О.09	Управление проектами	
Б1.В.03	Педагогика высшей школы	
Б2.О.02(П)	Педагогическая практика	
Б2.В.01(П)	Технологическая практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК
Б1.О.07	Профессиональный иностранный язык	
Б2.О.02(П)	Педагогическая практика	
Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК
Б1.О.06	Межкультурное взаимодействие в современном обществе	
Б2.О.02(П)	Педагогическая практика	
Б2.В.01(П)	Технологическая практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	УК
Б1.О.05	Психология личностного роста	
Б2.В.01(П)	Технологическая практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1	Способен использовать данные о биологическом статусе и нормативные общеклинические показатели для обеспечения: - ветеринарно санитарного благополучия животных и биологической безопасности продукции; - улучшение продуктивных качеств и санитарно гигиенических показателей содержания животных.	ОПК

Индекс	Содержание	Тип
Б1.0.01	Основы диагностики болезней животных и биологической безопасности продукции	
Б1.0.03	Современные проблемы общей зоотехнии	
Б2.0.03(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен анализировать влияние на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов	ОПК
Б1.0.03	Современные проблемы общей зоотехнии	
Б1.0.04	Современные проблемы частной зоотехнии	
Б1.0.08	Биологические основы и закономерности формирования продуктивности	
Б1.0.11	Современные методы биотехнологии в производстве и переработке сельскохозяйственной продукции	
Б2.0.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.0.03(Н)	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 осуществлять и совершенствовать профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса	ОПК
Б1.0.01	Основы диагностики болезней животных и биологической безопасности продукции	
Б1.0.09	Управление проектами	
Б2.0.03(Н)	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 использовать в профессиональной деятельности методы решения задач с использованием современного оборудования при разработке новых технологий и использовать современную профессиональную методологию для проведения экспериментальных исследований и интерпретации их результатов	ОПК
Б1.0.10	Методы планирования эксперимента и биометрической обработки результатов исследований	
Б1.0.11	Современные методы биотехнологии в производстве и переработке сельскохозяйственной продукции	
Б1.0.12	Интенсивные технологии кормления при промышленном производстве животноводческой продукции	
Б2.0.03(Н)	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 оформлять специальную документацию, анализировать результаты профессиональной деятельности и представлять отчетные документы с использованием специализированных баз данных	ОПК
Б1.0.02	Информационные технологии в науке и производстве	
Б1.0.04	Современные проблемы частной зоотехнии	
Б2.0.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.0.03(Н)	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 анализировать, идентифицировать оценку опасности риска возникновения и распространения болезней различной этиологии	ОПК
Б1.0.01	Основы диагностики болезней животных и биологической безопасности продукции	
Б2.0.03(Н)	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	
ПК-1	Способен применять современные методы исследования в области животноводства, изучать научно техническую информацию, участвовать в проведении научных исследований и анализе их результатов, организовывать преподавание по программам бакалавриата и ДПП.	ПК
Б1.В.03	Педагогика высшей школы	
Б1.В.04	Инновационные технологии в скотоводстве	
Б2.В.01(П)	Технологическая практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Методологические основы научных исследований	
ФТД.02	Современные методы исследований в разведении животных	
ПК-2	Способен выбирать и соблюдать режимы содержания животных, составлять рационы кормления, прогнозировать последствия изменений в кормлении, разведении и содержании животных и на этом основании проводить зоотехническую оценку животных	ПК
Б1.В.02	Технологические методы повышения продуктивности	
Б1.В.04	Инновационные технологии в скотоводстве	
Б2.В.01(П)	Технологическая практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3	Способен обеспечивать рациональное воспроизводство животных, владеть методами селекции, кормления и содержания различных видов животных и технологиями	ПК
Б1.В.01	Организация племенной работы в скотоводстве	
Б1.В.02	Технологические методы повышения продуктивности	
Б1.В.ДВ.01.01	Технология производства и переработки молока	
Б1.В.ДВ.01.02	Технология производства и переработки мяса	
Б2.В.01(П)	Технологическая практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6
Б1.О.01	Основы диагностики болезней животных и биологической безопасности продукции	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-6
Б1.О.02	Информационные технологии в науке и производстве	ОПК-5
Б1.О.03	Современные проблемы общей зоотехнии	ОПК-1; ОПК-2
Б1.О.04	Современные проблемы частной зоотехнии	ОПК-2; ОПК-5
Б1.О.05	Психология личностного роста	УК-1; УК-6
Б1.О.06	Межкультурное взаимодействие в современном обществе	УК-5
Б1.О.07	Профессиональный иностранный язык	УК-4
Б1.О.08	Биологические основы и закономерности формирования продуктивности	ОПК-2
Б1.О.09	Управление проектами	УК-2; УК-3; ОПК-3
Б1.О.10	Методы планирования эксперимента и биометрической обработки результатов исследований	УК-2; ОПК-4
Б1.О.11	Современные методы биотехнологии в производстве и переработке сельскохозяйственной продукции	ОПК-2; ОПК-4
Б1.О.12	Интенсивные технологии кормления при промышленном производстве животноводческой продукции	УК-1; ОПК-4
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.01	Организация племенной работы в скотоводстве	ПК-3
Б1.В.02	Технологические методы повышения продуктивности	ПК-2; ПК-3
Б1.В.03	Педагогика высшей школы	УК-3; ПК-1
Б1.В.04	Инновационные технологии в скотоводстве	ПК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ПК-3
Б1.В.ДВ.01.01	Технология производства и переработки молока	ПК-3
Б1.В.ДВ.01.02	Технология производства и переработки мяса	ПК-3
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6
Б2.О.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	УК-1; ОПК-2; ОПК-5
Б2.О.02(П)	Педагогическая практика	УК-3; УК-4; УК-5
Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа	УК-1; УК-2; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-2; УК-3; УК-5; УК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.В.01(П)	Технологическая практика	УК-2; УК-3; УК-5; УК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1; УК-2; УК-3; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
ФТД	Факультативы	ПК-1
ФТД.01	Методологические основы научных исследований	ПК-1
ФТД.02	Современные методы исследований в разведении животных	ПК-1

№	Индекс	Наименование	Семестр 3																Семестр 4																Итого за курс																Каф.	Семестры									
			Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя																				
				Воен.	Контакт	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	Воен.	Контакт				Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	Воен.	Контакт	Лек	Лаб				Пр	КСР	СР	Конт роль	Воен.	Контакт	Лек	Лаб	Пр	КСР			СР	Конт роль																		
ИТОГО (с факультативами)			972															1188																			2160																				60	40	1/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)			972															1116																			2088																				58	40	1/6		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период 1)																53.5																		26.8																									
		ОП, факультативы (в период 2)																54																		27																									
		Аудиторная нагрузка																16.4																		9.2																									
		Контактная работа																21																		10.5																									
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																																																							ТО: 16 Э: 1 1/2	ТО: 16 Э: 1 1/2					
1	Б1.О.09	Управление проектами																Эк	180	79	36		36	7	74	27	5								Эк	180	79	36		36	7	74	27	5								9	4								
2	Б1.О.11	Современные методы Биотехнологии в производстве и переработке сельскохозяйственной продукции																Зач	144	62	18		36	8	82		4								Зач	144	62	18		36	8	82		4							6	4									
3	Б1.В.01	Организация племенной работы в скотоводстве																Зач	144	60	18		36	6	84		4								Зач	144	60	18		36	6	84		4							6	4									
4	Б1.В.04	Инновационные технологии в скотоводстве																Эк КР	216	66	18		36	12	123	27	6								Эк КР	216	66	18		36	12	123	27	6							6	4									
5	Б1.В.ДВ.01.01	Технология производства и переработки молока																Эк КР	216	62	36		36	10	107	27	6								Эк КР	216	62	36		36	10	107	27	6							6	4									
6	Б1.В.ДВ.01.02	Технология производства и переработки мяса																Эк КР	216	62	36		36	10	107	27	6								Эк КР	216	62	36		36	10	107	27	6							6	4									
7	ВТД.02	Современные методы исследований в разведении животных																Зач	72	25	10		10	5	47		2								Зач	72	25	10		10	5	47		2							1	4									
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) Зач(2) Зач(2) КР(2)																Эк(3) Зач(2) Зач(2) КР(2)																																										
ПРАКТИКИ			(План)																(План)																																										
Б2.В.01(П)		Технологическая практика	Зач	216	180				180	36	6	4						Зач	216	180														Зач	216	180													6	4											
Б2.О.03(Н)		Научно-исследовательская работа	Зач	756	720				720	36	21	14						Зач	756	720													Зач	756	720													21	14												
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ			(План)																(План)																																										
Б3.01(Г)		Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена																Эк	108	10	10				98	3	4								Эк	108	10	10				98	3	4																	
Б3.02(Д)		Выполнение и защита выпускной квалификационной работы																Эк	108	30			30		78	3	2								Эк	108	30			30		78	3	2																	
КАНИКУЛЫ			1 3/6																8																9 3/6																										

	Итого						Курс 1			Курс 2		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.) вс.	з.е.			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4
				Мин.	Макс.	Факт						
Итого (с факультативами)				113	213	124	64	30	34	60	27	33
Итого по ОП (без факультативов)				109	209	120	62	28	34	58	27	31
Дисциплины (модули)	71%	29%	26%	77	100	78	53	25	28	25		25
Обязательная часть				36	60	55	46	22	24	9		9
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				20	40	23	7	3	4	16		16
Практика	83%	17%	0%	26	100	36	9	3	6	27	27	
Обязательная часть				26	100	30	9	3	6	21	21	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				5	6	6				6	6	
Государственная итоговая аттестация				6	9	6				6		6
Факультативы				4	4	4	2	2		2		2
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					56.8	-	58	59.1	-		53.5
	ОП, факультативы (в период экз. се					49.4	-	40.5	54	-		54
	в период гос. экзаменов						-			-		54
Контактная работа в период ТО (акад.час)	ОП					23.9	-	26.5	24.3	-		21
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					1160	-	419	392	-		349
	Блок Б2					1152	-	72	180	-	900	
	Блок Б3					40	-			-		40
	Блок ФТД					64	-	39		-		25
	Итого по всем блокам					2416	-	530	572	-	900	414
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						4	2	2	5		5
	ЗАЧЕТ (За)						6	5	1	1		1
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						6	1	5	3	2	1
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)						1		1	2		2
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					36.8%						
Объем обязательной части от общего объема программы (%)						70.8%						
Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						41.3%						