

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Оренбургский государственный аграрный университет"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 6

27.02.2017

36.04.02

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора

Петрова Г.В.

20 17 г.



ЗООТЕХНИЯ
ПРОГРАММА МЯСНОЕ СКОТОВОДСТВО И ПРОИЗВОДСТВО ГОВЯДИНЫ

Квалификация: магистр
Программа подготовки: академическая магистратура
Форма обучения: Очная
Срок обучения: 2г

Год начала подготовки

2017

Образовательный стандарт

№ 319 от 30.03.2015

СОГЛАСОВАНО

И.о. первого проректора - проректора по УР

/ Гончаров А.Г./

Руководитель ОПОП

/ Косилов В.И./

+	Основной	Виды деятельности
☒	☒	производственно-технологическая
☒	☒	научно-исследовательская
☒	☒	проектная
☒	☐	организационно-управленческая
☒	☐	педагогическая

1. Календарный учебный график

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

2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Теоретическое обучение и рассредоточенные практики	16	13	29	16		16	45
Э	Экзаменационные сессии	1	2	3	2		2	5
У	Учебная практика		2	2				2
П	Производственная практика		8	8				8
Пд	Преддипломная практика					16	16	16
Д	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы					6	6	6
К	Каникулы	2	8	10	2	10	12	22
Итого		19	33	52	20	32	52	104
Студентов								
Групп								

План

-	-	-	Форма контроля			ЗЕТ	Итого часов						Курс 1														Курс 2																											
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Факт	По ЗЕТ	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	Интер часы	Сем. 1							Сем. 2							Сем. 3							Сем. 4																				
													ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Часы конт														
													Блок: Б1.Дисциплины (модули)																																									
													Часть: базовая																																									
+	Б1.Б.01	Методология научного исследования	1			5	180	180	68	98	14		5	16	16	32	4	98	14																																			
+	Б1.Б.02	Современные проблемы науки и производства в зоотехнии	2	1		8	288	288	106	168	14	6	4	16	16	30	2	80		4	12	12	14	4	88	14																												
+	Б1.Б.03	Профессиональный иностранный язык	3			3	108	108	52	42	14															3				48	4	42	14																					
						16	576	576	226	308	42	6	9	32	32	62	6	178	14	4	12	12	14	4	88	14	3				48	4	42	14																				
Часть: вариативная																																																						
+	Б1.В.01	Технологический контроль производства мяса и мясопродуктов	2			2	72	72	30	28	14									2	12	14		4	28	14																												
+	Б1.В.02	Генетико-экологические основы мясного скотоводства		2		2	72	72	26	46										2	12	12		2	46																													
+	Б1.В.03	Прогрессивные технологии производства говядины		2		2	72	72	38	34										2	12		24	2	34																													
+	Б1.В.04	Стандартизация и сертификация мяса и мясопродуктов	3			4	144	144	52	78	14															4	16		32	4	78	14																						
+	Б1.В.05	Организация племенного дела в мясном скотоводстве	3			5	180	180	68	98	14															5	16	16	32	4	98	14																						
+	Б1.В.06	Перспективные технологии в мясном скотоводстве	3			5	180	180	68	98	14															5	16	16	32	4	98	14																						
+	Б1.В.07	Технология мяса и мясопродуктов		3		3	108	108	64	44																3	16	32	14	2	44																							
+	Б1.В.08	Идентификация и фальсификация мясопродуктов	2			2	72	72	56	11	5									2	26		26	4	11	5																												
+	Б1.В.09	Информационные технологии в науке и производстве	1			5	180	180	68	98	14	2	5	16	16	32	4	98	14																																			
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору		2		2	72	72	24	48										2	12		10	2	48																													
+	Б1.В.ДВ.01.01	Организация воспроизводства мясного скота		2		2	72	72	24	48										2	12		10	2	48																													
-	Б1.В.ДВ.01.02	Законодательная база племенного мясного скотоводства		2		2	72	72	24	48										2	12		10	2	48																													
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору		1		2	72	72	32	40			2	16		14	2	40																																				
+	Б1.В.ДВ.02.01	Современные методы хранения мяса и мясопродуктов		1		2	72	72	32	40			2	16		14	2	40																																				
-	Б1.В.ДВ.02.02	Производство экологически безопасной продукции животноводства		1		2	72	72	32	40			2	16		14	2	40																																				
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору	2	1		8	288	288	90	184	14		3.5	16		30	2	78		4.5	12		26	4	106	14																												
+	Б1.В.ДВ.03.01	Разведение и селекция мясного скота	2	1		8	288	288	90	184	14		3.5	16		30	2	78		4.5	12		26	4	106	14																												
-	Б1.В.ДВ.03.02	Физико-химические и биохимические основы производства мяса и мясопродуктов	2	1		8	288	288	90	184	14		3.5	16		30	2	78		4.5	12		26	4	106	14																												
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору		3		3	108	108	64	44																3	16	16	30	2	44																							
+	Б1.В.ДВ.04.01	Организация полноценного кормления мясного скота		3		3	108	108	64	44																3	16	16	30	2	44																							
-	Б1.В.ДВ.04.02	Создание прочной кормовой базы и контроль полноценности кормления		3		3	108	108	64	44																3	16	16	30	2	44																							
						45	1620	1620	680	851	89	2	10.5	48	16	76	8	216	14	14.5	86	26	86	18	273	33	20	80	80	140	16	362	42																					
						61	2196	2196	906	1159	131	8	19.5	80	48	138	14	394	28	18.5	98	38	100	22	361	47	23	80	80	188	20	404	56																					
Блок: Б2.Практики																																																						
Часть: вариативная																																																						
+	Б2.В.01(У)	Учебная практика		2		3	108	108		108										3					108																													
+	Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа в семестре		3		11	396	396		396			4				144		3					108		4				144																								
+	Б2.В.03(П)	Производственная			2	12	432	432		432										12					432																													
+	Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика			4	24	864	864		864																								24					864															
						50	1800	1800		1800			4				144		18					648		4				144		24						864																
						50	1800	1800		1800			4				144		18					648		4				144		24							864															

План

-	-	-	Форма контроля			ЗЕТ	Итого часов						Курс 1										Курс 2																
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Факт	По ЗЕТ	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	Интер часы	Сем. 1					Сем. 2					Сем. 3					Сем. 4											
													ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР
Блок: Б3.Государственная итоговая аттестация																																							
Часть: базовая																																							
+	Б3.Б.01(Д)	Выпускная квалификационная работа	4			9	324	324		324																								9					324
						9	324	324		324																								9					324
						9	324	324		324																								9					324

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
Вид деятельности:	
ОК-1	способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
Б1.Б.01	Методология научного исследования
Б1.В.ДВ.04.02	Создание прочной кормовой базы и контроль полноценности кормления
Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа в семестре
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01(Д)	Выпускная квалификационная работа
ОК-2	готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения
Б1.Б.02	Современные проблемы науки и производства в зоотехнии
Б1.В.04	Стандартизация и сертификация мяса и мясопродуктов
Б1.В.08	Идентификация и фальсификация мясопродуктов
Б1.В.09	Информационные технологии в науке и производстве
Б1.В.ДВ.01.02	Законодательная база племенного мясного скотоводства
Б1.В.ДВ.02.02	Производство экологически безопасной продукции животноводства
Б2.В.03(П)	Производственная
Б3.Б.01(Д)	Выпускная квалификационная работа
ОК-3	готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала
Б1.Б.03	Профессиональный иностранный язык
Б1.В.09	Информационные технологии в науке и производстве
Б2.В.01(У)	Учебная практика
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01(Д)	Выпускная квалификационная работа
ОПК-1	готовностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности
Б1.Б.03	Профессиональный иностранный язык
Б3.Б.01(Д)	Выпускная квалификационная работа
ОПК-2	готовностью руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
Б1.Б.02	Современные проблемы науки и производства в зоотехнии
Б1.В.01	Технологический контроль производства мяса и мясопродуктов
Б1.В.05	Организация племенного дела в мясном скотоводстве

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
Б3.Б.01(Д)	Выпускная квалификационная работа
ОПК-3	готовностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности
Б1.Б.03	Профессиональный иностранный язык
Б3.Б.01(Д)	Выпускная квалификационная работа
ОПК-4	готовностью руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
Б1.Б.02	Современные проблемы науки и производства в зоотехнии
Б3.Б.01(Д)	Выпускная квалификационная работа
Вид деятельности: производственно-технологическая	
ПК-1	способностью формировать и решать задачи в производственной и педагогической деятельности, требующие углубленных профессиональных знаний
Б1.Б.02	Современные проблемы науки и производства в зоотехнии
Б1.В.01	Технологический контроль производства мяса и мясопродуктов
Б1.В.02	Генетико-экологические основы мясного скотоводства
Б1.В.06	Перспективные технологии в мясном скотоводства
Б1.В.ДВ.01.02	Законодательная база племенного мясного скотоводства
Б1.В.ДВ.02.01	Современные методы хранения мяса и мясопродуктов
Б2.В.01(У)	Учебная практика
Б2.В.03(П)	Производственная
Б3.Б.01(Д)	Выпускная квалификационная работа
Вид деятельности: организационно-управленческая	
ПК-2	способностью к разработке проектов и управлению ими
ПК-3	способностью к организации научно-исследовательской деятельности
Вид деятельности: научно-исследовательская	
ПК-4	способностью формировать решения, основанные на исследованиях проблем, путем интеграции знаний из новых или междисциплинарных областей
Б1.Б.01	Методология научного исследования
Б1.В.04	Стандартизация и сертификация мяса и мясопродуктов
Б1.В.06	Перспективные технологии в мясном скотоводства
Б1.В.07	Технология мяса и мясопродуктов
Б1.В.08	Идентификация и фальсификация мясопродуктов
Б1.В.ДВ.01.01	Организация воспроизводства мясного скота

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
Б1.В.ДВ.02.01	Современные методы хранения мяса и мясопродуктов
Б1.В.ДВ.02.02	Производство экологически безопасной продукции животноводства
Б1.В.ДВ.03.02	Физико-химические и биохимические основы производства мяса и мясопродуктов
Б1.В.ДВ.04.01	Организация полноценного кормления мясного скота
Б1.В.ДВ.04.02	Создание прочной кормовой базы и контроль полноценности кормления
Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа в семестре
Б2.В.03(П)	Производственная
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01(Д)	Выпускная квалификационная работа
Вид деятельности: проектная	
ПК-5	способностью к разработке научно обоснованных систем ведения и технологий отрасли
Б1.Б.01	Методология научного исследования
Б1.В.02	Генетико-экологические основы мясного скотоводства
Б1.В.03	Прогрессивные технологии производства говядины
Б1.В.05	Организация племенного дела в мясном скотоводстве
Б1.В.ДВ.01.01	Организация воспроизводства мясного скота
Б1.В.ДВ.03.01	Разведение и селекция мясного скота
Б1.В.ДВ.04.01	Организация полноценного кормления мясного скота
Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа в семестре
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика
Б3.Б.01(Д)	Выпускная квалификационная работа
Вид деятельности: педагогическая	
ПК-6	способностью и готовностью использовать современные психолого-педагогические теории и методы в профессиональной и социальной деятельности
ПК-7	способностью к изучению и решению проблем на основе неполной или ограниченной информации

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-4; ПК-5
Б1.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-4; ПК-5
Б1.Б.01	Методология научного исследования	ОК-1; ПК-4; ПК-5
Б1.Б.02	Современные проблемы науки и производства в зоотехнии	ОК-2; ОПК-2; ОПК-4; ПК-1
Б1.Б.03	Профессиональный иностранный язык	ОК-3; ОПК-1; ОПК-3
Б1.В	Вариативная часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-2; ПК-1; ПК-4; ПК-5
Б1.В.01	Технологический контроль производства мяса и мясопродуктов	ОПК-2; ПК-1
Б1.В.02	Генетико-экологические основы мясного скотоводств	ПК-1; ПК-5
Б1.В.03	Прогрессивные технологии производства говядины	ПК-5
Б1.В.04	Стандартизация и сертификация мяса и мясопродуктов	ОК-2; ПК-4
Б1.В.05	Организация племенного дела в мясном скотоводств	ОПК-2; ПК-5
Б1.В.06	Перспективные технологии в мясном скотоводства	ПК-1; ПК-4
Б1.В.07	Технология мяса и мясопродуктов	ПК-4
Б1.В.08	Идентификация и фальсификация мясопродуктов	ОК-2; ПК-4
Б1.В.09	Информационные технологии в науке и производстве	ОК-2; ОК-3
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору	ПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.01.01	Организация воспроизводства мясного скота	ПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.01.02	Законодательная база племенного мясного скотоводства	ОК-2; ПК-1
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору	ПК-1; ПК-4
Б1.В.ДВ.02.01	Современные методы хранения мяса и мясопродукто	ПК-1; ПК-4
Б1.В.ДВ.02.02	Производство экологически безопасной продукции животноводства	ОК-2; ПК-4
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору	ПК-5
Б1.В.ДВ.03.01	Разведение и селекция мясного скота	ПК-5
Б1.В.ДВ.03.02	Физико-химические и биохимические основы производства мяса и мясопродуктов	ПК-4
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору	ПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.04.01	Организация полноценного кормления мясного скота	ПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.04.02	Создание прочной кормовой базы и контроль полноценности кормления	ОК-1; ПК-4
Б2	Практики	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ПК-1; ПК-4; ПК-5
Б2.В	Вариативная часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ПК-1; ПК-4; ПК-5
Б2.В.01(У)	Учебная практика	ОК-3; ПК-1

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
	Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа в семестре	ОК-1; ПК-4; ПК-5
	Б2.В.03(П)	Производственная	ОК-2; ПК-1; ПК-4
	Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика	ОК-1; ОК-3; ПК-4; ПК-5
Б3		Государственная итоговая аттестация	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-4; ПК-5
	Б3.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-4; ПК-5
	Б3.Б.01(Д)	Выпускная квалификационная работа	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-4; ПК-5
ФТД		Факультативы	
	ФТД.В	Вариативная часть	

СВОД

	Итого						Курс 1			Курс 2		
	Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.) %	ЗЕТ			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4
				Мин.	Макс.	Факт						
Итого				111	129	120	60	23.5	36.5	60	27	33
Итого по ОП (без факультативов)				111	129	120	60	23.5	36.5	60	27	33
Дисциплины (модули)	26%	74%	33.3%	60	66	61	38	19.5	18.5	23	23	
Базовая часть				15	21	16	13	9	4	3	3	
Вариативная часть				45	45	45	25	10.5	14.5	20	20	
Практики	0%	100%	0%	45	54	50	22	4	18	28	4	24
Вариативная часть				45	54	50	22	4	18	28	4	24
Государственная итоговая аттестация				6	9	9				9		9
Базовая часть				6	9	9				9		9
Факультативы												
Вариативная часть												
Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					28.5%						
	в интерактивной форме					0.8%						
Учебная нагрузка (час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					54.7	-	51.2	56	-	57.3	
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					26.2	-	28	23.5	-	28	
	в период гос. экзаменов						-			-		
	Контактная работа					20.2	-	17.5	19.9	-	23	
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						6	2	4	5	4	1
	ЗАЧЕТЫ (За)						7	3	4	3	3	
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (Зао)						1		1	1		1