

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ОРЕНБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДЕНО

решением Ученого совета университета
от «30» 03 2018 г. Протокол № 7
Председатель совета, и. о. ректора
университета


Г.В. Петрова

**ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА**

Направление подготовки 36.04.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза

**Профиль образовательной программы Ветеринарно-санитарная
экспертиза**

Квалификация выпускника магистр

СОГЛАСОВАНО

Представитель от работодателей:

Министерство сельского хозяйства, пищевой
и перерабатывающей промышленности
Оренбургской области, управление
ветеринарии


А.В. Абрамс

Начальник управления ветеринарии

М.П.

Образовательная программа рассмотрена
и одобрена на заседании учебно -
методической комиссии факультета
ветеринарной медицины
Протокол № 7 от «28» 03 2018 г.

Руководитель учебного структурного
подразделения  А.П. Жуков

Оренбург 2018 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1	Общая характеристика образовательной программы	4
1.1	Квалификация, присваиваемая выпускникам	4
1.2	Область профессиональной деятельности выпускника	4
1.3	Объекты профессиональной деятельности выпускника	4
1.4	Виды профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники	5
1.5	Профессиональные задачи в соответствии с видами профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники	5
1.6	Направленность (профиль) образовательной программы	5
1.7	Планируемые результаты освоения образовательной программы	5
1.8	Сведения о профессорско-преподавательском составе, необходимом для реализации образовательной программы	8
2	Учебный план по образовательной программе	8
3	Приложения	
3.1	Календарный учебный график	
3.2	Рабочие программы дисциплин	
3.3.	Программы практик и научно-исследовательской работы	
3.4.	Программа государственной итоговой аттестации	
3.5	Методические материалы	
3.5.1	Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины	
3.5.2	Методические рекомендации для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине	
3.6	Оценочные материалы	
3.6.1	Оценочные материалы для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся	
3.6.2	Оценочные материалы для итоговой (государственной итоговой) аттестации	

1. Общая характеристика образовательной программы

1.1 Квалификация, присваиваемая выпускникам: *Магистр.*

1.2 Область профессиональной деятельности выпускника *планирование, организацию и проведение лабораторного ветеринарно-санитарного контроля на боенских предприятиях и в цехах перерабатывающей промышленности, специализированных торговых предприятиях, рынках;*

организацию, планирование и осуществление ветеринарно-санитарных мероприятий при экспорте, импорте и перевозке внутри страны подконтрольных госветслужбе грузов;

прогнозирование рисков, разработку и проведение ветеринарно-санитарных мероприятий в условиях чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, организацию и проведение занятий с практикантами ведомственных общеобразовательных и профессиональных организаций при прохождении ими производственной практики, на предприятиях мясной, молочной и рыбной промышленности;

участие в работе организаций, в работе арбитражных комиссий, планирование и анализ результатов исследовательских работ, разработка ведомственных нормативных документов;

представительство профессиональных интересов ветеринарно-санитарной службы в различных зарубежных организациях, на съездах, конференциях и симпозиумах;

знание основ педагогической деятельности.

1.3 Объекты профессиональной деятельности выпускника *сырье и продукты животного и растительного происхождения, подлежащие ветеринарно-санитарной экспертизе для определения их пригодности к использованию на пищевые и кормовые цели;*

деятельность по охране населения от болезней, общих для человека и животных, охране территории Российской Федерации от заноса заразных болезней из других государств, а также по охране окружающей среды от загрязнения;

ветеринарный мониторинг, состояние эпизоотологической обстановки в регионах Российской Федерации и биологической безопасности сырья и продуктов животного и растительного происхождения;

ведомственная нормативная документация;

предприятия перерабатывающей промышленности, холодильники, санитарные бойни, ветсанутильзаводы, государственные лаборатории госветсанэкспертизы на рынках, выставках и ярмарках и другие объекты и сооружения;

материалы, процессы, услуги и методы исследования, подлежащие контролю на соответствие ветеринарно-санитарным требованиям.

1.4 Виды профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники:

организационно-управленческая;

научно-исследовательская.

1.5 Профессиональные задачи в соответствии с видами профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники:

производственно-технологическая деятельность:

выявление необходимых усовершенствований и разработка новых, более эффективных методов и средств ветеринарно-санитарной экспертизы для определения биологической безопасности сырья и продуктов животного и растительного происхождения;

усовершенствование существующих и разработка новых средств и методов ветеринарно-санитарной обработки предприятий агропромышленного комплекса;

разработка ветеринарно-санитарных мероприятий по профилактике антропозоонозов на мясоперерабатывающих предприятиях;

1.6 Направленность (профиль) образовательной программы: *Ветеринарно-санитарная экспертиза*

1.7 Планируемые результаты освоения образовательной программы:

- *выпускник должен обладать следующими общекультурными*

компетенциями (ОК): способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (ОК-1);

готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения (ОК-2);

готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала (ОК-3).

- выпускник должен обладать следующими общепрофессиональными компетенциями (ОПК):

готовностью к коммуникации в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном языке для решения задач профессиональной деятельности (ОПК-1);

готовностью руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (ОПК-2);

способностью разрабатывать эффективную стратегию и формировать политику предприятия, обеспечивать предприятие питания материальными и финансовыми ресурсами, разрабатывать новые конкурентоспособные концепции (ОПК-3);

способностью устанавливать требования к документообороту на предприятии (ОПК-4);

способностью создавать и поддерживать имидж организации (ОПК-5).

- выпускник должен обладать следующими профессиональными компетенциями (ПК):

производственно-технологическая деятельность:

способностью организовывать и разрабатывать методы и средства повышения безопасности сырья и продуктов животного и растительного происхождения для обеспечения ветеринарно-санитарного благополучия продукции (ПК-1);

способностью выявлять необходимые усовершенствования и разрабатывать новые, более эффективные средства для контроля качества

сырья и продуктов животного и растительного происхождения (ПК-2);

способностью осуществлять порядок оформления документации по импорту-экспорту подконтрольных государственной ветеринарной службе грузов (ПК-3);

готовностью осуществлять экспертизу и контроль качества кормов и ветеринарных препаратов для животных в соответствии с федеральным законом о технических регламентах, федеральным законом о биологической безопасности, европейскими требованиями Международного эпизоотического бюро, Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору, санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам, а также строительным нормам и правилам (ПК-4);

способностью проводить ветеринарно-санитарный контроль мясных, молочных, рыбных и других продуктов при поступлении на таможенную территорию Российской Федерации (ПК-5);

способностью к планированию и разработке ветеринарно-санитарных мероприятий, направленных на обеспечение биологической безопасности сырья и продуктов животного и растительного происхождения (ПК-6);

способностью к планированию и разработке мероприятий по охране окружающей среды от вредных выбросов в атмосферу, гидросферу и литосферу (ПК-7);

способностью к разработке и решению задач, связанных с практическим применением дезинсекции, дезинфекции, дератизации и дезакаризации с помощью современных средств и техники (ПК-8);

организационно-управленческая деятельность:

способностью использовать информационные технологии для повышения безопасности продуктов и сырья животного и растительного происхождения (ПК-9);

способностью использовать нормативно-правовую документацию в области повышения качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения (ПК-10);

способностью проводить расчеты и определять экономическую и социальную эффективность исследований и разработок (ПК-11);

научно-исследовательская деятельность:

способностью организовывать и планировать эксперименты по мероприятиям для повышения качества продуктов животного и растительного происхождения (ПК-12);

способностью проводить исследования, анализ и разработку методов контроля качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения (ПК-13);

способностью организовывать исследования мониторинга для контроля особо опасных болезней животных (ПК-14);

способностью организовывать мониторинг окружающей среды (ПК-15);

готовностью собирать, обрабатывать, анализировать, обобщать научно-техническую информацию, передовой отечественный и зарубежный опыт в области ветеринарно-санитарной экспертизы и составлять отчеты и участвовать во внедрении результатов исследований и разработок (ПК-16);

способностью усовершенствовать научные методики и разработки в области ветеринарно-санитарной экспертизы, производственного ветеринарного контроля, ветеринарной санитарии, биотехнологии и генной инженерии (ПК-17);

готовностью принимать участие в разработке технических регламентов по безопасности и качеству лекарственных препаратов и кормов для животных (ПК-18);

способностью проводить исследования с использованием современных методов диагностики (ПК-19).

1.8 Сведения о профессорско-преподавательском составе, необходимом для реализации образовательной программы

Реализация программы *магистратуры* обеспечивается руководящими и научно-педагогическими работниками организации.

Доля штатных научно-педагогических работников (в приведенных к

целочисленным значениям ставок) составляет более 60 процентов от общего количества научно-педагогических работников организации.

Доля научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины, в общем числе научно-педагогических работников, реализующих программу *магистратуры*, составляет более 70 процентов.

Доля научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих ученую степень (в том числе ученую степень, присвоенную за рубежом и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное за рубежом и признаваемое в Российской Федерации), в общем числе научно-педагогических работников, реализующих программу *магистратуры* более 75 процентов.

Доля научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой программы *магистратуры* в общем числе работников, реализующих программу *магистратуры*, составляет более 10 процентов.

2. Учебный план по образовательной программе

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 7 от 30.03.2018

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора _____ Петрова Г.В.

20 18 г.

36.04.01

ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА ПРОФИЛЬ ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА



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

Год начала подготовки (по учебному плану)



Образовательный стандарт № 368 от 08.04.2015

+	Основной	Виды деятельности
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	организационно-управленческая
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	научно-исследовательская

СОГЛАСОВАНО

Декан

Руководитель ОПОП

 / Жуков А.П./
 / Тайгузин Р.Ш./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август												
Цикл	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	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*					
	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*					
II	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*				

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 3	сем. 4	Всего	
	Теоретическое обучение и рассредоточенные практики	17	16	33	18		18	51
Э	Экзаменационные сессии	1	1	2	2		2	4
П	Производственная практика		8	8				8
Пд	Преддипломная практика				14	14	14	14
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты				4	4	4	4
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена				2	2	2	2
К	Каникулы	2 4/6	4 2/6	7	4/6	9 2/6	10	17
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	4/6 (4 дн)	2 (12 дн)	1 2/6 (8 дн)	4/6 (4 дн)	2 (12 дн)	4 (24 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		22	30	52	22	30	52	104
Студентов								
Групп								

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
Вид деятельности:		
ОК-1	способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	ОК
Б1.Б.01	Философские проблемы науки и техники	
Б1.Б.02	Математическое моделирование	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОК-2	готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения	ОК
Б1.Б.01	Философские проблемы науки и техники	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОК-3	готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала	ОК
Б1.Б.01	Философские проблемы науки и техники	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-1	готовностью к коммуникации в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном языке для решения задач профессиональной деятельности	ОПК
Б1.Б.01	Философские проблемы науки и техники	
Б1.В.02	Деловой иностранный язык	
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	
ОПК-2	готовностью руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	ОПК
Б1.Б.01	Философские проблемы науки и техники	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.В.01	Этноконфессиональные ценности	
ОПК-3	способностью разрабатывать эффективную стратегию и формировать политику предприятия, обеспечивать предприятие питания материальными и финансовыми ресурсами, разрабатывать новые конкурентоспособные концепции	ОПК
Б1.Б.03	Ветеринарная санитария на предприятиях	
Б1.Б.05	Современные проблемы ветеринарно-санитарной экспертизы	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-4	способностью устанавливает требования к документообороту на предприятии	ОПК
Б1.Б.04	Биологическая безопасность сырья и продуктов животного и растительного происхождения	
Б1.Б.06	Ветеринарно-санитарный надзор на объектах Россельхознадзора	
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	
ФТД.В.02	Ветеринарно-санитарный надзор на продовольственных рынках	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-5	способностью создавать и поддерживать имидж организации	ОПК
Б1.Б.03	Ветеринарная санитария на предприятиях	
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	
Вид деятельности: организационно-управленческая		
ПК-9	способностью использовать информационные технологии для повышения безопасности продуктов и сырья животного и растительного происхождения	ПК
Б1.Б.02	Математическое моделирование	
Б1.В.01	Информационные технологии	
Б2.В.02(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-10	способностью использовать нормативно-правовую документацию в области повышения качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения	ПК
Б1.Б.05	Современные проблемы ветеринарно-санитарной экспертизы	
Б1.В.09	Производственный ветеринарно-санитарный контроль	
Б1.В.ДВ.02.01	Санитарно-гигиеническая оценка продуктов	
Б1.В.ДВ.02.02	Биологическая безопасность при зооантропонозах	
Б2.В.02(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-11	способностью проводить расчеты и определять экономическую и социальную эффективность исследований и разработок	ПК
Б1.Б.02	Математическое моделирование	
Б1.В.01	Информационные технологии	
Б2.В.02(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	
Вид деятельности: научно-исследовательская		
ПК-12	способностью организовывать и планировать эксперименты по мероприятиям для повышения качества продуктов животного и растительного происхождения	ПК
Б1.Б.02	Математическое моделирование	
Б1.В.04	Микробиологическая безопасность сырья и продуктов животного и растительного происхождения	
Б1.В.08	Идентификация сырья и продуктов животного и растительного происхождения	
Б2.В.01(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б2.В.03(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
ПК-13	способностью проводить исследования, анализ и разработку методов контроля качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения	ПК
Б1.Б.04	Биологическая безопасность сырья и продуктов животного и растительного происхождения	
Б1.В.04	Микробиологическая безопасность сырья и продуктов животного и растительного происхождения	
Б1.В.06	Товароведение, биологическая безопасность и экспертиза товаров	
Б1.В.08	Идентификация сырья и продуктов животного и растительного происхождения	
Б2.В.01(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б2.В.03(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	
ПК-14	способностью организовывать исследования мониторинга для контроля особо опасных болезней животных	ПК
Б1.Б.05	Современные проблемы ветеринарно-санитарной экспертизы	
Б1.В.03	Пищевые заболевания	
Б1.В.07	Биологическая безопасность в ЧС	
Б1.В.ДВ.01.02	Методология научных исследований	
Б1.В.ДВ.02.02	Биологическая безопасность при зооантропонозах	
Б2.В.01(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б2.В.03(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	
ПК-15	способностью организовывать мониторинг окружающей среды	ПК
Б1.Б.06	Ветеринарно-санитарный надзор на объектах Россельхознадзора	
Б1.В.07	Биологическая безопасность в ЧС	
Б2.В.01(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	
ПК-16	готовностью собирать, обрабатывать, анализировать, обобщать научно-техническую информацию, передовой отечественный и зарубежный опыт в области ветеринарно-санитарной экспертизы и составлять отчеты и участвовать во внедрении результатов исследований и разработок	ПК
Б1.Б.05	Современные проблемы ветеринарно-санитарной экспертизы	
Б1.В.02	Деловой иностранный язык	
Б1.В.ДВ.03.01	Санитария на транспорте и складах временного хранения при экспортно-импортных операциях	
Б1.В.ДВ.03.02	Ветеринарно-санитарный контроль при экспортно-импортных операциях	
Б2.В.02(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.03(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-17	способностью усовершенствовать научные методики и разработки в области ветеринарно-санитарной экспертизы, производственного ветеринарного контроля, ветеринарной санитарии, биотехнологии и генной инженерии	ПК
Б1.Б.03	Ветеринарная санитария на предприятиях	
Б1.В.09	Производственный ветеринарно-санитарный контроль	
Б1.В.ДВ.01.01	Технология мясных и молочных продуктов	
Б1.В.ДВ.01.02	Методология научных исследований	
Б1.В.ДВ.02.01	Санитарно-гигиеническая оценка продуктов	
Б2.В.01(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б2.В.02(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	
ПК-18	готовностью принимать участие в разработке технических регламентов по безопасности и качеству лекарственных препаратов и кормов для животных	ПК
Б1.Б.05	Современные проблемы ветеринарно-санитарной экспертизы	
Б1.В.05	Судебная ВСЭ	
Б1.В.ДВ.03.01	Санитария на транспорте и складах временного хранения при экспортно-импортных операциях	
Б1.В.ДВ.03.02	Ветеринарно-санитарный контроль при экспортно-импортных операциях	
Б2.В.03(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	
ПК-19	способностью проводить исследования с использованием современных методов диагностики	ПК
Б1.Б.03	Ветеринарная санитария на предприятиях	
Б1.В.03	Пищевые заболевания	
Б1.В.05	Судебная ВСЭ	
Б1.В.06	Товароведение, биологическая безопасность и экспертиза товаров	
Б1.В.ДВ.01.01	Технология мясных и молочных продуктов	
Б2.В.01(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОПК-5; ОПК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-2; ОК-1; ОПК-4; ОПК-3; ПК-11; ПК-10; ПК-9; ПК-19; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-18; ПК-16; ПК-17; ПК-12
Б1.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОПК-1; ОК-3; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-3; ПК-11; ПК-10; ПК-9; ПК-15; ПК-12; ПК-13; ПК-16; ПК-18; ПК-14; ПК-17; ПК-19
Б1.Б.01	Философские проблемы науки и техники	ОК-2; ОК-1; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2
Б1.Б.02	Математическое моделирование	ОК-1; ПК-11; ПК-9; ПК-12
Б1.Б.03	Ветеринарная санитария на предприятиях	ОПК-3; ОПК-5; ПК-17; ПК-19
Б1.Б.04	Биологическая безопасность сырья и продуктов животного и растительного происхождения	ОПК-4; ПК-13
Б1.Б.05	Современные проблемы ветеринарно-санитарной экспертизы	ОПК-3; ПК-10; ПК-16; ПК-18; ПК-14
Б1.Б.06	Ветеринарно-санитарный надзор на объектах Россельхознадзора	ОПК-4; ПК-15
Б1.В	Вариативная часть	ОПК-1; ПК-9; ПК-11; ПК-10; ПК-18; ПК-16; ПК-14; ПК-19; ПК-13; ПК-17; ПК-15; ПК-12
Б1.В.01	Информационные технологии	ПК-9; ПК-11
Б1.В.02	Деловой иностранный язык	ОПК-1; ПК-16
Б1.В.03	Пищевые заболевания	ПК-14; ПК-19
Б1.В.04	Микробиологическая безопасность сырья и продуктов животного и растительного происхождения	ПК-12; ПК-13
Б1.В.05	Судебная ВСЭ	ПК-18; ПК-19
Б1.В.06	Товароведение, биологическая безопасность и экспертиза товаров	ПК-19; ПК-13
Б1.В.07	Биологическая безопасность в ЧС	ПК-14; ПК-15
Б1.В.08	Идентификация сырья и продуктов животного и растительного происхождения	ПК-12; ПК-13
Б1.В.09	Производственный ветеринарно-санитарный контроль	ПК-10; ПК-17
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ПК-17; ПК-19
Б1.В.ДВ.01.01	Технология мясных и молочных продуктов	ПК-17; ПК-19
Б1.В.ДВ.01.02	Методология научных исследований	ПК-14; ПК-17
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ПК-10; ПК-17
Б1.В.ДВ.02.01	Санитарно-гигиеническая оценка продуктов	ПК-10; ПК-17
Б1.В.ДВ.02.02	Биологическая безопасность при зооантропонозах	ПК-10; ПК-14
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	ПК-16; ПК-18
Б1.В.ДВ.03.01	Санитария на транспорте и складах временного хранения при экспортно-импортных операциях	ПК-16; ПК-18
Б1.В.ДВ.03.02	Ветеринарно-санитарный контроль при экспортно-импортных операциях	ПК-16; ПК-18
Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	ПК-11; ПК-9; ПК-10; ПК-13; ПК-12; ПК-19; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-14; ПК-18

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.В	Вариативная часть	ПК-11; ПК-9; ПК-10; ПК-13; ПК-12; ПК-19; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-14; ПК-18
Б2.В.01(Н)	Научно-исследовательская работа	ПК-12; ПК-15; ПК-14; ПК-19; ПК-17; ПК-13
Б2.В.02(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-17; ПК-16
Б2.В.03(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	ПК-13; ПК-12; ПК-14; ПК-16; ПК-18
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОПК-3; ОК-3; ОПК-2; ОК-1; ОК-2; ОПК-5; ОПК-1; ОПК-4; ПК-10; ПК-9; ПК-11; ПК-19; ПК-18; ПК-17; ПК-12; ПК-14; ПК-15; ПК-13; ПК-16
Б3.Б	Базовая часть	ОПК-3; ОК-3; ОПК-2; ОК-1; ОК-2; ОПК-5; ОПК-1; ОПК-4; ПК-10; ПК-9; ПК-11; ПК-19; ПК-18; ПК-17; ПК-12; ПК-14; ПК-15; ПК-13; ПК-16
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОК-3; ОК-2; ОК-1; ОПК-3; ОПК-2; ПК-9; ПК-10; ПК-16; ПК-19
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	ОПК-5; ОПК-1; ОПК-4; ПК-11; ПК-14; ПК-18; ПК-15; ПК-12; ПК-17; ПК-13
ФТД	Факультативы	ОПК-2; ОПК-4
ФТД.В	Вариативная часть	ОПК-2; ОПК-4
ФТД.В.01	Этноконфессиональные ценности	ОПК-2
ФТД.В.02	Ветеринарно-санитарный надзор на продовольственных рынках	ОПК-4

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ

	Итого						Курс 1			Курс 2		
	Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4
				Мин.	Макс.	Факт						
Итого (с факультативами)				117	127	124	64	23	41	60	30	30
Итого по ОП (без факультативов)				117	123	120	60	23	37	60	30	30
Дисциплины (модули)	37%	63%	31.5%	60	60	60	35	16	19	25	25	
Базовая часть				15	36	22	16	4	12	6	6	
Вариативная часть				24	45	38	19	12	7	19	19	
Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	0%	100%	0%	51	54	51	25	7	18	26	5	21
Вариативная часть				51	54	51	25	7	18	26	5	21
Государственная итоговая аттестация				6	9	9				9		9
Базовая часть				6	9	9				9		9
Факультативы					4	4	4		4			
Вариативная часть					4	4	4		4			
Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					19.77%						
	в интерактивной форме					16.2%						
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					57.9	-	48.8	65.3	-	60	
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)						-			-		
	в период гос. экзаменов						-			-		54
	Контактная работа					21.3	-	16.4	22.2	-	25.3	
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						5	2	3	7	5	2
	ЗАЧЕТЫ (За)						9	5	4	2	2	
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1		1	2	1	1
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)						1		1	2	2	

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 7 от 30.03.2018

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

36.04.01

ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА ПРОФИЛЬ ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА

Квалификация: магистр
Программа подготовки: академическая магистратура
Форма обучения: Заочная
Срок обучения: 2г 6м

+	Основной	Виды деятельности
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	организационно-управленческая
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	научно-исследовательская

И.о. ректора _____ Петрова Г.В.
2018 г.



Год начала подготовки (по учебному плану) 2018

Образовательный стандарт № 368 от 08.04.2015

СОГЛАСОВАНО

Декан _____ / Жуков А.П./

Руководитель ОПОП _____ / Тайгузин Р.Ш./

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
Вид деятельности:		
ОК-1	способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	ОК
Б1.Б.01	Философские проблемы науки и техники	
Б1.Б.02	Математическое моделирование	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОК-2	готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения	ОК
Б1.Б.01	Философские проблемы науки и техники	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОК-3	готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала	ОК
Б1.Б.01	Философские проблемы науки и техники	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-1	готовностью к коммуникации в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном языке для решения задач профессиональной деятельности	ОПК
Б1.Б.01	Философские проблемы науки и техники	
Б1.В.02	Деловой иностранный язык	
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	
ОПК-2	готовностью руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	ОПК
Б1.Б.01	Философские проблемы науки и техники	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.В.01	Этноконфессиональные ценности	
ОПК-3	способностью разрабатывать эффективную стратегию и формировать политику предприятия, обеспечивать предприятие питания материальными и финансовыми ресурсами, разрабатывать новые конкурентоспособные концепции	ОПК
Б1.Б.03	Ветеринарная санитария на предприятиях	
Б1.Б.05	Современные проблемы ветеринарно-санитарной экспертизы	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-4	способностью устанавливает требования к документообороту на предприятии	ОПК
Б1.Б.04	Биологическая безопасность сырья и продуктов животного и растительного происхождения	
Б1.Б.06	Ветеринарно-санитарный надзор на объектах Россельхознадзора	
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	
ФТД.В.02	Ветеринарно-санитарный надзор на продовольственных рынках	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-5	способностью создавать и поддерживать имидж организации	ОПК
Б1.Б.03	Ветеринарная санитария на предприятиях	
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	
Вид деятельности: организационно-управленческая		
ПК-9	способностью использовать информационные технологии для повышения безопасности продуктов и сырья животного и растительного происхождения	ПК
Б1.Б.02	Математическое моделирование	
Б1.В.01	Информационные технологии	
Б2.В.02(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-10	способностью использовать нормативно-правовую документацию в области повышения качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения	ПК
Б1.Б.05	Современные проблемы ветеринарно-санитарной экспертизы	
Б1.В.09	Производственный ветеринарно-санитарный контроль	
Б1.В.ДВ.02.01	Санитарно-гигиеническая оценка продуктов	
Б1.В.ДВ.02.02	Биологическая безопасность при зооантропонозах	
Б2.В.02(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-11	способностью проводить расчеты и определять экономическую и социальную эффективность исследований и разработок	ПК
Б1.Б.02	Математическое моделирование	
Б1.В.01	Информационные технологии	
Б2.В.02(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	
Вид деятельности: научно-исследовательская		
ПК-12	способностью организовывать и планировать эксперименты по мероприятиям для повышения качества продуктов животного и растительного происхождения	ПК
Б1.Б.02	Математическое моделирование	
Б1.В.04	Микробиологическая безопасность сырья и продуктов животного и растительного происхождения	
Б1.В.08	Идентификация сырья и продуктов животного и растительного происхождения	
Б2.В.01(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б2.В.03(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
ПК-13	способностью проводить исследования, анализ и разработку методов контроля качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения	ПК
Б1.Б.04	Биологическая безопасность сырья и продуктов животного и растительного происхождения	
Б1.В.04	Микробиологическая безопасность сырья и продуктов животного и растительного происхождения	
Б1.В.06	Товароведение, биологическая безопасность и экспертиза товаров	
Б1.В.08	Идентификация сырья и продуктов животного и растительного происхождения	
Б2.В.01(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б2.В.03(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	
ПК-14	способностью организовывать исследования мониторинга для контроля особо опасных болезней животных	ПК
Б1.Б.05	Современные проблемы ветеринарно-санитарной экспертизы	
Б1.В.03	Пищевые заболевания	
Б1.В.07	Биологическая безопасность в ЧС	
Б1.В.ДВ.01.02	Методология научных исследований	
Б1.В.ДВ.02.02	Биологическая безопасность при зооантропонозах	
Б2.В.01(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б2.В.03(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	
ПК-15	способностью организовывать мониторинг окружающей среды	ПК
Б1.Б.06	Ветеринарно-санитарный надзор на объектах Россельхознадзора	
Б1.В.07	Биологическая безопасность в ЧС	
Б2.В.01(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	
ПК-16	готовностью собирать, обрабатывать, анализировать, обобщать научно-техническую информацию, передовой отечественный и зарубежный опыт в области ветеринарно-санитарной экспертизы и составлять отчеты и участвовать во внедрении результатов исследований и разработок	ПК
Б1.Б.05	Современные проблемы ветеринарно-санитарной экспертизы	
Б1.В.02	Деловой иностранный язык	
Б1.В.ДВ.03.01	Санитария на транспорте и складах временного хранения при экспортно-импортных операциях	
Б1.В.ДВ.03.02	Ветеринарно-санитарный контроль при экспортно-импортных операциях	
Б2.В.02(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.03(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-17	способностью усовершенствовать научные методики и разработки в области ветеринарно-санитарной экспертизы, производственного ветеринарного контроля, ветеринарной санитарии, биотехнологии и генной инженерии	ПК
Б1.Б.03	Ветеринарная санитария на предприятиях	
Б1.В.09	Производственный ветеринарно-санитарный контроль	
Б1.В.ДВ.01.01	Технология мясных и молочных продуктов	
Б1.В.ДВ.01.02	Методология научных исследований	
Б1.В.ДВ.02.01	Санитарно-гигиеническая оценка продуктов	
Б2.В.01(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б2.В.02(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	
ПК-18	готовностью принимать участие в разработке технических регламентов по безопасности и качеству лекарственных препаратов и кормов для животных	ПК
Б1.Б.05	Современные проблемы ветеринарно-санитарной экспертизы	
Б1.В.05	Судебная ВСЭ	
Б1.В.ДВ.03.01	Санитария на транспорте и складах временного хранения при экспортно-импортных операциях	
Б1.В.ДВ.03.02	Ветеринарно-санитарный контроль при экспортно-импортных операциях	
Б2.В.03(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	
ПК-19	способностью проводить исследования с использованием современных методов диагностики	ПК
Б1.Б.03	Ветеринарная санитария на предприятиях	
Б1.В.03	Пищевые заболевания	
Б1.В.05	Судебная ВСЭ	
Б1.В.06	Товароведение, биологическая безопасность и экспертиза товаров	
Б1.В.ДВ.01.01	Технология мясных и молочных продуктов	
Б2.В.01(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОПК-5; ОПК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-2; ОК-1; ОПК-4; ОПК-3; ПК-11; ПК-10; ПК-9; ПК-19; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-18; ПК-16; ПК-17; ПК-12
Б1.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОПК-1; ОК-3; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-3; ПК-11; ПК-10; ПК-9; ПК-15; ПК-12; ПК-13; ПК-16; ПК-18; ПК-14; ПК-17; ПК-19
Б1.Б.01	Философские проблемы науки и техники	ОК-2; ОК-1; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2
Б1.Б.02	Математическое моделирование	ОК-1; ПК-11; ПК-9; ПК-12
Б1.Б.03	Ветеринарная санитария на предприятиях	ОПК-3; ОПК-5; ПК-17; ПК-19
Б1.Б.04	Биологическая безопасность сырья и продуктов животного и растительного происхождения	ОПК-4; ПК-13
Б1.Б.05	Современные проблемы ветеринарно-санитарной экспертизы	ОПК-3; ПК-10; ПК-16; ПК-18; ПК-14
Б1.Б.06	Ветеринарно-санитарный надзор на объектах Россельхознадзора	ОПК-4; ПК-15
Б1.В	Вариативная часть	ОПК-1; ПК-9; ПК-11; ПК-10; ПК-18; ПК-16; ПК-14; ПК-19; ПК-13; ПК-17; ПК-15; ПК-12
Б1.В.01	Информационные технологии	ПК-9; ПК-11
Б1.В.02	Деловой иностранный язык	ОПК-1; ПК-16
Б1.В.03	Пищевые заболевания	ПК-14; ПК-19
Б1.В.04	Микробиологическая безопасность сырья и продуктов животного и растительного происхождения	ПК-12; ПК-13
Б1.В.05	Судебная ВСЭ	ПК-18; ПК-19
Б1.В.06	Товароведение, биологическая безопасность и экспертиза товаров	ПК-19; ПК-13
Б1.В.07	Биологическая безопасность в ЧС	ПК-14; ПК-15
Б1.В.08	Идентификация сырья и продуктов животного и растительного происхождения	ПК-12; ПК-13
Б1.В.09	Производственный ветеринарно-санитарный контроль	ПК-10; ПК-17
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ПК-17; ПК-19
Б1.В.ДВ.01.01	Технология мясных и молочных продуктов	ПК-17; ПК-19
Б1.В.ДВ.01.02	Методология научных исследований	ПК-14; ПК-17
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ПК-10; ПК-17
Б1.В.ДВ.02.01	Санитарно-гигиеническая оценка продуктов	ПК-10; ПК-17
Б1.В.ДВ.02.02	Биологическая безопасность при зооантропонозах	ПК-10; ПК-14
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	ПК-16; ПК-18
Б1.В.ДВ.03.01	Санитария на транспорте и складах временного хранения при экспортно-импортных операциях	ПК-16; ПК-18
Б1.В.ДВ.03.02	Ветеринарно-санитарный контроль при экспортно-импортных операциях	ПК-16; ПК-18

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	ПК-11; ПК-9; ПК-10; ПК-13; ПК-12; ПК-19; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-14; ПК-18
Б2.В	Вариативная часть	ПК-11; ПК-9; ПК-10; ПК-13; ПК-12; ПК-19; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-14; ПК-18
Б2.В.01(Н)	Научно-исследовательская работа	ПК-12; ПК-15; ПК-14; ПК-19; ПК-17; ПК-13
Б2.В.02(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-17; ПК-16
Б2.В.03(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	ПК-13; ПК-12; ПК-14; ПК-16; ПК-18
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОПК-3; ОК-3; ОПК-2; ОК-1; ОК-2; ОПК-5; ОПК-1; ОПК-4; ПК-10; ПК-9; ПК-11; ПК-19; ПК-18; ПК-17; ПК-12; ПК-14; ПК-15; ПК-13; ПК-16
Б3.Б	Базовая часть	ОПК-3; ОК-3; ОПК-2; ОК-1; ОК-2; ОПК-5; ОПК-1; ОПК-4; ПК-10; ПК-9; ПК-11; ПК-19; ПК-18; ПК-17; ПК-12; ПК-14; ПК-15; ПК-13; ПК-16
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОК-3; ОК-2; ОК-1; ОПК-3; ОПК-2; ПК-9; ПК-10; ПК-16; ПК-19
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	ОПК-5; ОПК-1; ОПК-4; ПК-11; ПК-14; ПК-18; ПК-15; ПК-12; ПК-17; ПК-13
ФТД	Факультативы	ОПК-2; ОПК-4
ФТД.В	Вариативная часть	ОПК-2; ОПК-4
ФТД.В.01	Этноконфессиональные ценности	ОПК-2
ФТД.В.02	Ветеринарно-санитарный надзор на продовольственных рынках	ОПК-4

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ

	Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3
	Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.)%	з.е.					
				Мин.	Макс.	Факт			
Итого (с факультативами)				117	127	124	48	46	30
Итого по ОП (без факультативов)				117	123	120	46	44	30
Дисциплины (модули)	37%	63%	31.5%	60	60	60	26	34	
Базовая часть				15	36	22	10	12	
Вариативная часть				24	45	38	16	22	
Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	0%	100%	0%	51	54	51	20	10	21
Вариативная часть				51	54	51	20	10	21
Государственная итоговая аттестация				6	9	9			9
Базовая часть				6	9	9			9
Факультативы					4	4	2	2	
Вариативная часть					4	4	2	2	
Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					19.88%			
	в интерактивной форме					27.5%			
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					38.4	38.2	38.6	
	в период гос. экзаменов								54
Контактная работа (акад.час/год)	ОП					187	184	192	
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						5	5	2
	ЗАЧЕТЫ (За)						6	5	
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1	1	1
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)						1	2	