

АННОТАЦИЯ
рабочей программы учебной дисциплины

«Введение в специальность»

Направление подготовки

36.03.02 Зоотехния

1.	Цель освоения дисциплины является изучения дисциплины «Введение в специальность» является изучение исторических этапов развития зоотехнической профессии с древнейших времен до наших дней. Основой изучения истории зоотехнии является история познания окружающего мира, законы развития природы и общества, процесс накопления знаний на основе наблюдения и эксперименто		
2.	Место дисциплины в структуре ОПОП ВО. Дисциплина входит в обязательную часть Б.1.В.9 ФГОС по направлению подготовки 36.03.02. Зоотехния. Дисциплина является одной из специальных дисциплин, определяющих профессиональную направленность подготовки бакалавра. Для изучения дисциплины необходимы знания, умения и компетенции, полученные, обучающимися в средней общеобразовательной школе в результате изучения разведение жив., зоогигиена, кормление жив.		
Результаты освоения дисциплины (модуля) «Введение в специальность»			
Код и наименование компетенции		Индикаторы	Дескрипторы
Общепрофессиональные компетенции (ОПК)			
ОПК-1 Способен определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных, а также качества сырья и продуктов животного происхождения	ИД-ОПК 1.: нормативные Общеклинические показатели органов и систем организма животных, показатели качества сырья и продуктов животного происхождения ИД-ОПК 1.: определять биологический статус, нормативные, общеклинические показатели органов систем организма животных ИД-ОПК 1.: навыки использования физиолого-биохимических методов мониторинга обменных процессов, качества сырья	Знать: нормативные Общеклинические показатели органов и систем организма животных, показатели качества сырья и продуктов животного происхождения Уметь: определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов систем организма животных Владеть навыками использования физиолого-биохимических методов мониторинга обменных процессов, качества сырья продуктов животного происхождения	

		продуктов животного происхождения															
	ОПК-2 Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов	ИД- ОПК-2.1 природные, социально-хозяйственные, генетические и экономические факторы, влияющие на организм животных ИД-ОПК-2.2 осуществление профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов ИД-ОПК-2.3 ведения профессиональной деятельности с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов	Знать: природные, социально-хозяйственные, генетические и экономические факторы, влияющие на организм животных Уметь: осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов Владеть: навыками ведения профессиональной деятельности с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов														
4.	Структура и содержание дисциплины																
	4.1. Структура дисциплины																
	<table><tr><th>Вид учебной работы</th><th>Всего</th></tr><tr><td>Общая трудоемкость дисциплины всего (в з.е.), в том числе:</td><td>3 з.е.</td></tr><tr><td>Лекции</td><td>18</td></tr><tr><td>Практические занятия, семинары</td><td>18</td></tr><tr><td>Самостоятельная работа всего (в акад. часах), в том числе:</td><td>72</td></tr><tr><td>Экзамен</td><td></td></tr><tr><td>Общая трудоемкость дисциплины</td><td>108</td></tr></table>	Вид учебной работы	Всего	Общая трудоемкость дисциплины всего (в з.е.), в том числе:	3 з.е.	Лекции	18	Практические занятия, семинары	18	Самостоятельная работа всего (в акад. часах), в том числе:	72	Экзамен		Общая трудоемкость дисциплины	108		
Вид учебной работы	Всего																
Общая трудоемкость дисциплины всего (в з.е.), в том числе:	3 з.е.																
Лекции	18																
Практические занятия, семинары	18																
Самостоятельная работа всего (в акад. часах), в том числе:	72																
Экзамен																	
Общая трудоемкость дисциплины	108																
	4.2. Содержание дисциплины																
	Вводная лекция. Раздел 1. История зоотехнической науки. Краткий историко-археологический обзор. Животноводство первобытных общин, рабовладельческого общества, феодальной эпохи. Животноводство в России. Раздел 2. Основы разведения сельскохозяйственных животных. Происхождение животных. Учение о породе. Конституция, интерьер и экстерьер животных. Рост и развитие животных. Методы разведения животных. Раздел 3. Основы кормления сельскохозяйственных животных. Оценка питательности кормов. Корма и их использование. Основы нормированного кормления животных. Раздел 4. Скотоводство. Продуктивность крупного рогатого скота. Породы крупного рогатого скота. Племенная работа. Зоотехнические основы воспроизводства и																

	<p>выращивание ремонтного молодняка. Кормление и содержание крупного рогатого скота. Раздел 5. Овцеводство. Биологические особенности овец. Продуктивность овец. Породы. Техника разведения овец и племенная работа. Кормление и содержание овец. Раздел 6. Коневодство. Конституция и экстерьер лошади. Породы лошадей. Техника разведения лошадей и племенная работа. Кормление и содержание лошадей. Раздел 7. Дополнительные отрасли животноводства.. Пчеловодство. Рыбоводство. Кролиководство, Птицеводство. Свиноводство. Продуктивность и техника разведения животных.</p>																																
5.	<p>Образовательные технологии</p> <p>При подготовке бакалавров-биологов используются следующие основные формы проведения учебных занятий:</p> <ul style="list-style-type: none"> • интерактивные лекции; • лекции-пресс-конференции; • тренинги и семинары по развитию профессиональных навыков; • групповые, научные дискуссии, дебаты. 																																
6.	<p>Используемые ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Internet»; информационные технологии, программные средства и информационно-справочные системы</p> <p>Информационное обеспечение базы данных, информационно-справочные и поисковые системы</p> <table> <tr> <th>Название ресурса</th><th>Ссылка/доступ</th></tr> <tr> <td>Электронная библиотека онлайн «Единое окно к образовательным ресурсам»</td><td>http://window.edu.ru</td></tr> <tr> <td>«Образовательный ресурс России»</td><td>http://school-collection.edu.ru</td></tr> <tr> <td>Федеральный образовательный портал: учреждения, программы, стандарты, ВУЗы, тесты ЕГЭ, ГИА</td><td>http://www.edu.ru –</td></tr> <tr> <td>Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов (ФЦИОР)</td><td>http://fcior.edu.ru -</td></tr> <tr> <td>ЭБС "КОНСУЛЬТАНТ СТУДЕНТА". Электронная библиотека технического вуза</td><td>http://polpred.com/news</td></tr> <tr> <td>Издательство «Лань». Электронно-библиотечная система</td><td>http://www.studentlibrary.ru -</td></tr> <tr> <td>Русская виртуальная библиотека</td><td>http://rvb.ru –</td></tr> <tr> <td>Кабинет русского языка и литературы</td><td>http://ruslit.ioso.ru –</td></tr> <tr> <td>Национальный корпус русского языка</td><td>http://ruscorpora.ru –</td></tr> <tr> <td>Издательство «Лань». Электронно-библиотечная система</td><td>http://e.lanbook.com -</td></tr> <tr> <td>Еженедельник науки и образования Юга России «Академия»</td><td>http://old.rsue.ru/Academy/Archives/Index.htm</td></tr> <tr> <td>Научная электронная библиотека «e-Library»</td><td>http://elibrary.ru/defaultx.asp -</td></tr> <tr> <td>Электронно-библиотечная система IPRbooks</td><td>http://www.iprbookshop.ru -</td></tr> <tr> <td>Электронно-справочная система документов в сфере образования «Информио»</td><td>http://www.informio.ru</td></tr> <tr> <td>Информационно-правовая система «Консультант-</td><td>Сетевая версия, доступна со всех</td></tr> </table>	Название ресурса	Ссылка/доступ	Электронная библиотека онлайн «Единое окно к образовательным ресурсам»	http://window.edu.ru	«Образовательный ресурс России»	http://school-collection.edu.ru	Федеральный образовательный портал: учреждения, программы, стандарты, ВУЗы, тесты ЕГЭ, ГИА	http://www.edu.ru –	Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов (ФЦИОР)	http://fcior.edu.ru -	ЭБС "КОНСУЛЬТАНТ СТУДЕНТА". Электронная библиотека технического вуза	http://polpred.com/news	Издательство «Лань». Электронно-библиотечная система	http://www.studentlibrary.ru -	Русская виртуальная библиотека	http://rvb.ru –	Кабинет русского языка и литературы	http://ruslit.ioso.ru –	Национальный корпус русского языка	http://ruscorpora.ru –	Издательство «Лань». Электронно-библиотечная система	http://e.lanbook.com -	Еженедельник науки и образования Юга России «Академия»	http://old.rsue.ru/Academy/Archives/Index.htm	Научная электронная библиотека «e-Library»	http://elibrary.ru/defaultx.asp -	Электронно-библиотечная система IPRbooks	http://www.iprbookshop.ru -	Электронно-справочная система документов в сфере образования «Информио»	http://www.informio.ru	Информационно-правовая система «Консультант-	Сетевая версия, доступна со всех
Название ресурса	Ссылка/доступ																																
Электронная библиотека онлайн «Единое окно к образовательным ресурсам»	http://window.edu.ru																																
«Образовательный ресурс России»	http://school-collection.edu.ru																																
Федеральный образовательный портал: учреждения, программы, стандарты, ВУЗы, тесты ЕГЭ, ГИА	http://www.edu.ru –																																
Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов (ФЦИОР)	http://fcior.edu.ru -																																
ЭБС "КОНСУЛЬТАНТ СТУДЕНТА". Электронная библиотека технического вуза	http://polpred.com/news																																
Издательство «Лань». Электронно-библиотечная система	http://www.studentlibrary.ru -																																
Русская виртуальная библиотека	http://rvb.ru –																																
Кабинет русского языка и литературы	http://ruslit.ioso.ru –																																
Национальный корпус русского языка	http://ruscorpora.ru –																																
Издательство «Лань». Электронно-библиотечная система	http://e.lanbook.com -																																
Еженедельник науки и образования Юга России «Академия»	http://old.rsue.ru/Academy/Archives/Index.htm																																
Научная электронная библиотека «e-Library»	http://elibrary.ru/defaultx.asp -																																
Электронно-библиотечная система IPRbooks	http://www.iprbookshop.ru -																																
Электронно-справочная система документов в сфере образования «Информио»	http://www.informio.ru																																
Информационно-правовая система «Консультант-	Сетевая версия, доступна со всех																																

	плюс»	компьютеров в корпоративной сети ИнГУ
	Информационно-правовая система «Гарант»	Сетевая версия, доступна со всех компьютеров в корпоративной сети ИнГУ
	Электронно-библиотечная система «Юрайт»	https://www.biblio-online.ru
7.	Формы текущего контроля	
	<ul style="list-style-type: none"> • Коллоквиум; • Тест; • Проверка контрольных работ; 	
8.	Форма промежуточного контроля	
	1 семестр – зачет	

Разработчик: профессор – Хашегульгов Ш.Б.