

АННОТАЦИЯ

рабочей программы учебной дисциплины «Свиноводство»

Направление подготовки

36.03.02 Зоотехния

1.	<p>Цель освоения дисциплины Целью освоения дисциплины являются: обеспечить формирование теоретических знаний и практических навыков по ведению отрасли;- технологии производства свинины в сельхозпредприятиях, крестьянских и личных подсобных хозяйствах население; - разработка научно-обоснованных нормативов по вопросам планирования производства продуктов питания и другой продукции свиноводства</p>		
2.	<p>Место дисциплины в структуре ОПОП ВО. Дисциплина входит в обязательную часть Б.1.0.26 ФГОС по направлению подготовки 36.03.02. Зоотехния» Дисциплина «Свиноводство» 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. Курс призван углубить знания студентов по свиноводству и их взаимодействие с окружающей средой, использование природных ресурсов для производства продукции свиноводства.</p>		
3.	<p style="text-align: center;">Результаты освоения дисциплины (модуля) «Свиноводство»</p>		
	Код и наименование компетенции	Индикаторы	Дескрипторы
	Общепрофессиональные компетенции (ОПК)		
	<p>ОПК-1 Способен определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных, а также качества сырья и продуктов животного происхождения</p>	<p>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 продуктов животного происхождения</p>	<p>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</p>

Профессиональные компетенции (ПК)		
ПК-9. Способен к организации и управлению работами по производству продукции животноводства	ИД-ПК-9.: принципы организации и управления производством продукции животноводства ИД-ПК-9.: планирование работы по производству продукции животноводства ИД- ПК-9: навыки организации и управления работами по производству продукции животноводства	Знать: принципы организации и управления производством продукции животноводства Уметь: планировать работы по производству продукции животноводства Владеть: навыками организации и управления работами по производству продукции животноводства
4.	Структура и содержание дисциплины	
4.1. Структура дисциплины		
Вид учебной работы		Всего
Общая трудоемкость дисциплины всего (в з.е.), в том числе:		3 з.е.
Лекции		10
Практические занятия, семинары		10
Самостоятельная работа всего (в акад. часах), в том числе:		88
Экзамен		
Общая трудоемкость дисциплины		108
4.2. Содержание дисциплины		
<p>Раздел 1. Народно-хозяйственное значение свиноводства. Биологические особенности свиней. Происхождение, эволюция и процесс пороодообразования свиней, краткая история развития свиноводства в России.</p> <p>Раздел2. Породы свиней стран ближнего зарубежья и некоторых зарубежных стран. Телосложение свиней и связь его с продуктивностью. Рост и развитие свиней. Продуктивность свиней. Племенная работа в свиноводстве: задачи, структура племенной сети, организационные принципы. Учение об отборе и подборе свиней.</p> <p>Раздел 3. Племенной учет и планирование в свиноводстве. Принципы составления плана племенной работы и селекционных программ. Воспроизводство стада. Физиология размножения свиней. Уход за супоросными свиноматками и проведение опороса. Профилактика послеродовой лихорадки, первое кормление поросят, выращивание гнёзд. Молочная продуктивность маток. Предупреждение анемии поросят. Выращивание и отъем поросят. Выращивание ремонтного молодняка. Откорм свиней.</p> <p>Раздел 4. Технология производства свинины. Системы содержания свиней. Способы содержания свиней. Кормление свиней: кормление хряков производителей. Кормление холостых и супоросных свиноматок. Кормление поросят-отъемышей (2-4 месяца). Организация технологического процесса при интенсивном производстве свинины. Подготовка кормов к скармливанию и техника кормления свиней.</p>		
5.	Образовательные технологии	
При подготовке бакалавров-биологов используются следующие основные формы проведения учебных занятий:		
<ul style="list-style-type: none">• интерактивные лекции;• лекции-пресс-конференции;• тренинги и семинары по развитию профессиональных навыков;• групповые, научные дискуссии, дебаты.		
6.	Используемые ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Internet»; информационные технологии, программные средства и информационно-справочные системы	

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

Разработчик: профессор Юсупова Л.У.