

**Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования «Саратовский
государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»**



УТВЕРЖДАЮ:

Проректор по учебной работе

Ларионов С.В.

«21» 02 2014 г.

КОНЦЕПЦИЯ ПРОГРАММЫ

111801.65 – ВЕТЕРИНАРИЯ

(2014-2120)

Концепция обсуждена
на заседании ученого совета

«19» 02 2014 года

протокол № 3

Декан факультета ветеринарной
медицины и биотехнологии

А.В. Молчанов

Саратов 2014

Концепция программы 111801.65 Ветеринария, на 2014-2020 гг. разработана на основании: Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования по специальности 111801.65 Ветеринария» от 23 декабря 2010 г. №2021

Трудоемкость освоения студентами данной ООП за весь период обучения в соответствии с ФГОС ВПО по данной специальности составляет 300 зачетных единиц и включает все виды аудиторной и самостоятельной работы студента, практики и время, отводимое на контроль качества освоения студентами ООП. Срок освоения ООП специалитета: очная форма – 5 года, заочная – 6 лет.

Требования к абитуриенту. Абитуриент должен иметь документ государственного образца о среднем (полном) общем образовании или среднем профессиональном образовании.

Основная цель специальности 111801.65 «Ветеринария» – является обеспечение комплексной и качественной подготовки квалифицированных, конкурентоспособных специалистов в области Ветеринарии на основе широкой фундаментальной подготовки, включающей развитие у студентов как личностных качеств, так и формирование общекультурных универсальных (общенаучных, социально-личностных, инструментальных) и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС ВПО по специальности 111801.65 Ветеринария.

Стратегическая цель специальности 111801.65 Ветеринария - является формирование социально-личностных качеств студентов: целеустремленности, организованности, коммуникативности, толерантности, трудолюбия, ответственности, гражданственности, повышение общей культуры обучающихся.

В области обучения общими целями основной образовательной программы по специальности 111801 Ветеринария являются:

- подготовка в области гуманитарных, социальных, экономических, математических и естественных наук;
- приобретение навыков высокоэффективного использования научного биологического мировоззрения как основы практической деятельности, в том числе при решении народнохозяйственных задач методами ветеринарии;
- подготовка к применению современных экспериментальных методов работы с биологическими объектами;
- подготовка к работе в конкурентоспособной среде на рынке труда в условиях модернизации предприятий;
- приобретение способности решать профессиональные задачи для достижения финансовой устойчивости и стратегической эффективности деятельности животноводческих предприятий.

Миссия программы совпадает с Миссией университета в части подготовки нового поколения специалистов и ученых, отвечающих по уровню своих личных и профессиональных качеств новым социально-экономическим, политическим, культурным условиям и способных обеспечить инновационное развитие российской аграрной науки и экономики, улучшение социально-экономического состояния сельских территорий страны.

Концепция ориентирована на реализацию показателей деятельности вуза по следующим направлениям:

- создание университета будущего, где применяются новые формы образовательной, научной и инновационной деятельности;
- формирование эффективной системы управления качеством образования на основе создания системы внутреннего контроля;
- формирование и развитие системы подготовки специалистов для современного АПК на основе реализации компетентного подхода в образовательных программах и интеграции с агробизнесом; подготовка элитных кадров, восприимчивых ко всему новому, владеющих стратегиями самостоятельного поиска и навыками работы в команде, обладающих чувством ответственности и стремлением к созиданию;
- совершенствование научной деятельности в направлении создания конкурентоспособных проектов инновационного развития АПК;
- взаимовыгодное сотрудничество с представителями государственных органов и работодателей с целью практического внедрения научных разработок сотрудников университета.

Объектами профессиональной деятельности по специальности в соответствии с ФГОС ВПО по специальности 111801.65 являются: сельскохозяйственные, домашние, лабораторные, экзотические, дикие и промысловые животные, птицы, пчелы, рыбы, гидробионты и другие объекты морского и речного промысла, клеточные культуры, микробиологические и вирусные штаммы, сырьё и готовая продукция животного и растительного происхождения, продукция пчеловодства, корма и кормовые добавки, места их заготовки и хранения, лекарственные средства и биологические препараты, технологические линии по производству препаратов, продуктов и кормов, помещения для содержания животных, пастбища, водоемы, убойные пункты, скотомогильники, транспортные средства для перевозки животных, продукции животного и растительного происхождения, а также предприятия по производству, переработке, хранению, реализации пищевых продуктов и кормов животного происхождения.

С целью совершенствования областей профессиональной деятельности по ООП 111801.65 Ветеринария намечены следующие основные задачи:

врачебная деятельность:

- профилактика, диагностика болезней различной этиологии и лечение животных;

экспертно-контрольная деятельность:

- организация и проведение экспертизы и контроля технологических процессов, зданий и сооружений для содержания животных и технологических операций по переработке сырья животного и растительного происхождения;
- ветеринарно-санитарный контроль продуктов и сырья животного и растительного происхождения, продукции пчеловодства и водного промысла;
- организация и проведение контроля по транспортировке животных, сырья, продукции животного и растительного происхождения, продукции пчеловодства и водного промысла;
- охрана населения от болезней, общих для человека и животных;
- охрана территорий Российской Федерации от заноса заразных болезней из других государств;

организационно-управленческая деятельность:

- руководство профессиональным коллективом, осуществляющим врачебную и экспертно-контрольную деятельность;
- организация и проведение мониторинга возникновения и распространения инфекционных, инвазионных и других болезней, биологического загрязнения окружающей среды;
- оценка экономической эффективности ветеринарных мероприятий;
- оценка и прогноз экономического развития ветеринарной службы;
- перспективное планирование работы ветеринарных и производственных подразделений;
- организация труда в ветеринарных учреждениях и ведение ветеринарной документации;

производственно-технологическая деятельность:

- организация контроля технологических процессов по производству, переработке, хранению, транспортировке и реализации продукции животного и растительного происхождения;
- эффективного использования лекарственного сырья, лекарственных препаратов, биологически активных добавок; участие в разработке новых методов, способов и приемов изготовления и контроля качества лекарственных средств;

проектно-консультативная деятельность:

- участие в разработке проектов по строительству животноводческих комплексов, технологических линий по переработке продукции животноводства и их экспертизе согласно ветеринарно-санитарным и гигиеническим требованиям;

➤ консультативная деятельность в области профилактики, диагностики болезней и лечения животных, ветеринарно-санитарной экспертизы, судебно-ветеринарной экспертизы, организации ветеринарного дела и ветеринарного предпринимательства;

образовательно-воспитательная деятельность:

➤ подготовка и переподготовка специалистов ветеринарного, зоотехнического и биологического профилей;

➤ социокультурное и гигиеническое образование владельцев животных и членов их семей;

научно-исследовательская деятельность:

➤ совершенствование методологии научных исследований, разработка и внедрение в производство инновационных технологий в области ветеринарии и животноводства;

➤ сбор научной информации, подготовка обзоров, аннотаций, составление рефератов и отчетов, библиографий, анализ информации по объектам исследования, участие в научных дискуссиях и процедурах защиты научных работ различного уровня, выступление с докладами и сообщениями по тематике проводимых исследований, распространение и популяризация профессиональных знаний, воспитательная работа с обучающимися, анализ состояния и динамики объектов деятельности, разработка планов, программ и методик проведения исследований, анализ их результатов.

Для достижения поставленных целей создана система контроля и оценки уровня подготовки специалистов, включающая:

- разработку и утверждение плана подготовки специалистов;
- аттестация специалистов (экзаменационные сессии, итоговая государственная аттестация (сдача государственных экзаменов по незаразным и заразным болезням)).

Декан факультета ветеринарной
медицины и биотехнологии

А.В. Молчанов