

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



УТВЕРЖДАЮ:

Проректор по научной и  
инновационной работе

Воротников И.Л.

2014 г.

**КОНЦЕПЦИЯ ПРОГРАММЫ**

06.02.01 – Диагностика болезней и терапия животных, патология,  
онкология и морфология животных  
(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 06.02.01 – Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных на 2014-2020 гг. разработана на основании: Федерального закона от 29.12.2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Приказа Минобрнауки РФ от 12.08.2011 № 2202 «Об утверждении Перечня специальностей научных работников технических и естественных отраслей наук, срок обучения по которым в аспирантуре (адъюнктуре) государственных и муниципальных образовательных учреждений высшего профессионального образования, образовательных учреждений дополнительного профессионального образования, научных организаций может составлять четыре года в очной форме и пять лет в заочной форме», Приказа Минобрнауки РФ от 25.02.2009 г. № 59 «Об утверждении Номенклатуры специальностей научных работников», приказа Минобрнауки РФ от 27.03.1998 г. № 814 «Об утверждении Положения о подготовке научно-педагогических и научных кадров в системе послевузовского профессионального образования в Российской Федерации», Приказа Минобрнауки РФ от 19.11.2013 № 1259 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)», Постановления Правительства России от 24 сентября 2013 г. № 842 «О порядке присуждения ученых степеней», Устава университета, Миссии университета, Положения об управлении подготовки научно-педагогических кадров, ООП программы 06.02.01 – Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Основная цель аспирантуры – подготовка научных и научно-педагогических кадров высшей квалификации на основе создания аспирантам условий для приобретения необходимого для осуществления профессиональной деятельности уровня знаний, умений, навыков, опыта деятельности и подготовки к защите научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук по специальности 06.02.01 – Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Стратегическая цель аспирантуры – создание системы непрерывного образования в области ветеринарии в комплексе «специалитет - аспирантура - докторантура» и подготовка кадров высшей квалификации, востребованных современными отраслями сельскохозяйственного производства.

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 требованиям 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, в котором 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 компетентностного 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.

С целью совершенствования научно-исследовательской деятельности по программе 06.02.01 – Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных намечены следующие основные направления исследований в данной области:

- адаптивные морфофункциональные особенности организма животных и птиц в видовом, возрастном и породном аспектах в зависимости от влияния факторов внешней среды;
- патоморфологические изменения при заболеваниях животных и птиц в видовом, возрастном и породном аспектах в зависимости от влияния факторов внешней среды;
- диагностика и коррекция метаболических нарушений у животных.

Для достижения поставленной цели создана система контроля и оценки уровня подготовки аспирантов, включающая:

- разработку и утверждение индивидуального плана подготовки аспиранта;

- формирование примерного плана диссертации с календарным графиком подготовки;

- аттестацию аспирантов каждые 6 месяцев (промежуточную и основную по итогам года) в соответствии с положением, утвержденным ученым советом университета и определяющим критерии оценки эффективности деятельности аспирантов.

План мероприятий на 2014-2020 гг. включает набор фактических тем исследований аспирантов, проходящих подготовку по программе 06.02.01 – Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Тема исследования	Исполнитель	Руководитель	Срок исполнения
Обоснование тактики клиническо-инструментальной диагностики заболеваний печени у животных и изучение терапевтической эффективности гепатопротективного препарата «Гепатосейф - форте»	Путина С.Н.	д-р. ветеринар. наук, профессор Волков А.А.	2014
Разработка и изучение фармакологических и клиническо-морфологических свойств комплексного антибактериального препарата «Доксициклин-комплекс»	Сазыкина К.И.	д-р. ветеринар. наук, профессор Волков А.А.	2014
Разработка инновационных методов диагностики, лечения и профилактики метаболических нарушений у высокопродуктивных молочных коров голштино - фризской породы	Смирнова Н.А.	д-р. ветеринар. наук, профессор Калюжный И.И.	2015
Конструирование инъекционного гепатопротективного лекарственного препарата на основе изомерных биофлавоноидных соединений и изуче-	Башкиров Е.В.	д-р. ветеринар. наук, профессор Волков А.А.	2014

ние его токсико-фармакологических свойств			
Патоморфология нервной системы и дифференциальная диагностика при пироплазмозе собак	Гостев А.Н.	д-р. ветеринар. наук, профессор Салаутин В.В.	2015
Клиника и диагностика аллергических реакций у непродуктивных животных	Ипполитова Н.И.	д-р. ветеринар. наук, профессор Калюжный И.И.	2015
Изучение клинико-биохимических показателей крови у молочных коров голштино-фризской породы	Майоров Р.П.	д-р. ветеринар. наук, профессор Калюжный И.И.	2015
Изучение фармакологических и клинико-морфологических свойств новых ветеринарных бактериальных препаратов	Помещиков И.А.	д-р. ветеринар. наук, профессор Волков А.А.	2015
Конструирование железоминерального комплекса, изучение его эффективности и фармакодинамических свойств	Аношин О.Г.	д-р. ветеринар. наук, профессор Волков А.А.	2016
Морфологические изменения и терапия при дислипидемиях собак	Беляев М.В.	д-р. ветеринар. наук, профессор Анников В.В.	2016
Диагностика, лечение и профилактика смещения сычуга у высокопродуктивных коров голштино-фризской породы	Елеулов А.Ж.	д-р. ветеринар. наук, профессор Калюжный И.И.	2016
Клинико-морфологическое обоснование использования обогащенной тромбоцитами плазмы при асептических артритах собак	Пигарев Ю.В.	д-р. ветеринар. наук, профессор Анников В.В.	2016
Определение уровня пропонина у животных при патологиях сердечно-сосудистой системы	Рогачев С.А.	д-р. ветеринар. наук, профессор Волков А.А.	2016



Конструирование инъекционной формы метилурацила и изучение фармакологических и терапевтических свойств	Смирнов Н.С.	д-р. ветеринар. наук, профессор Волков А.А.	2016
Морфологические показатели органов иммунной системы цыплят бройлеров при использовании пребиотиков	Терентьева Е.Ю.	д-р. ветеринар. наук, профессор Салаутин В.В.	2016
Патоморфологические изменения, обусловленные воздействием препаратов, корректирующих обменные процессы и иммунный статус животных и птиц	Ульянов Р.В.	д-р. ветеринар. наук, профессор Домницкий И.Ю.	2016
Иммобилизационный механизм действия препарата «Пантолен» на лошадей рысистых пород	Иванятов Е.Ю.	д-р. ветеринар. наук, профессор Скорляков В.М.	2016
Морфологические показатели органов цыплят бройлеров при использовании пребиотиков	Валявин Ф.И.	д-р. ветеринар. наук, профессор Салаутин В.В.	2017
Диагностика и лечение нарушений пищеварения в желудочно – кишечном тракте у лошадей	Лобанова Ю.М.	д-р. ветеринар. наук, профессор Калюжный И.И.	2017
Витальная патоморфологическая диагностика заболеваний гепатобилиарной системы у кошек	Остапчук А.Н.	д-р. ветеринар. наук, профессор Домницкий И.Ю.	2017

Начальник управления подготовки научно-педагогических кадров



О.В. Ткаченко

Декан факультета ветеринарной медицины и биотехнологии



А.В. Молчанов