

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего профессионального образования
«Казанская государственная академия ветеринарной медицины
имени Н.Э.Баумана»

«УТВЕРЖДАЮ»
Врио ректора академии  А.Х. Волков
«17» апреля 2015 г.



ОТЧЕТ О САМООБСЛЕДОВАНИИ
федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего профессионального образования
«Казанская государственная академия ветеринарной
медицины имени Н.Э. Баумана»

Казань 2015

СОДЕРЖАНИЕ

I. АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ	
1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ	3
1.1. Организационно-правовое обеспечение образовательной деятельности	3
1.2. Система управления академией	12
1.3. Организация взаимодействия структурных подразделений	15
2. ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	17
2.1. Информация о реализуемых образовательных программах	17
2.2. Структура и содержание основных образовательных программ факультета ветеринарной медицины	17
2.3. Качество подготовки обучающихся	34
2.4. Востребованность выпускников	35
2.5. Учебно-методическое и библиотечно-информационное обеспечение реализуемых образовательных программ	37
2.6. Внутренняя система оценки качества образования	39
2.7. Кадровое обеспечение по направлениям подготовки	42
2.8. Организация повышения квалификации профессорско-преподавательского состава	45
3. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	51
3.1. Основные научные школы и научные направления	51
3.2. Подготовка научно-педагогических кадров	54
3.3. Опыт использования результатов научных исследований в образовательной деятельности	56
3.4. Анализ эффективности научной деятельности	57
3.5. Активность в патентно-лицензированной деятельности	60
3.6. Работа аспирантуры	60
4. МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	63
4.1. Участие в международных образовательных и научных программах	63
4.2. Обучение иностранных студентов	64
5. ВНЕУЧЕБНАЯ РАБОТА	65
6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	69
6.1. Состояние материально-технической базы	69
6.2. Социально-бытовые условия	72
II. РЕЗУЛЬТАТЫ АНАЛИЗА ПОКАЗАТЕЛЕЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

1.1. Организационно-правовое обеспечение образовательной деятельности

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана» является правопреемником Казанского государственного ветеринарного института, организованного в 1873 году (Полное собрание Законов Российской империи. Собрание 2-е, т.48, отделение 1,1873. Спб.1876, стр. 779-780). Это старейшее учебное заведение ветеринарного профиля в России и ближайшем зарубежье. За годы существования академия приобрела мировую известность и признание, внося большой вклад в подготовку ветеринарных врачей и зооинженеров для народного хозяйства, а также в развитие ветеринарных, биологических и сельскохозяйственных наук, в обеспечение научно-педагогическими кадрами зооветеринарных вузов страны. В 1984 году из научного сектора академии организован Всероссийский научно-исследовательский ветеринарный институт (г. Казань).

Со дня организации академии по очной и заочной формам обучения подготовлено свыше 30 тысяч ветеринарных врачей, зооинженеров и инженеров по стандартизации сельскохозяйственной продукции.

В стенах академии «выросли» и работали известные ученые: академик М.Г. Тушнов, член-корреспондент А.П. Студенцов, признанные ученые, профессора: К.Г. Боль, К.М. Гольцман, Н.П. Рухлядев, Г.В. Домрачев, Г.П. Кириллов, Л.С. Сапожников, Б.М. Оливков, Л.А. Третьяков, Н.А. Васнецов, К.Ф. Викторов, Е.Н. Павловский, М.Н. Верещагин, Х.Г. Гизатуллин, Х.Х. Абдуллин, В.В. Мосин и многие другие.

В академии возникли и развивались научные школы и направления: патанатомов (профессора: К.Г. Боль, И.Т. Трофимов, академик Г.З. Идрисов), терапевтов и диагностов (профессора: К.М. Гольцман, Н.П. Рухлядев, Г.В. Домрачев, В.Г. Мухин, В.Г. Чагин, Л.Г. Замарин, К.Х. Папуниди), хирургов (профессора: Г.П. Кириллов, Л.С. Сапожников, Б.М. Оливков, В.Г. Зайцев, В.В. Мосин, В.Г. Бушков, М.Ш. Шакуров), микробиологов (академик М.Н. Тушнов, профессора: Руфимский, М.В. Рево, Х.Х. Абдуллин, В.П. Кивалкина, Р.Г. Госманов), эпизоотологов (профессора: М.Н. Верещагин, Х.Г. Гизатуллин, М.А. Сафин), акушеров (член-корреспондент А.П. Студенцов, профессора: А.И. Пучковский, М.Г. Миролюбов), анатомов (профессора: Н.А. Васнецов, А.Ф. Рыжих, Н.В. Михайлов, Р.Х. Шакиров), физиологов (профессора: К.Р. Викторов, Е.Н. Павловский, В.Ф. Лысов), фармакологов

(профессора: П.И. Попов, Д.К. Червяков, В.Н. Локтионов, Ф.Г. Набиев, Т.В. Гарипов), биохимиков (профессора: С.И. Афонский, Х.Ш. Казаков, Н.З. Хазипов), организации и экономики ветеринарного дела (профессор И.Н. Никитин).

Выпускниками академии являются крупные организаторы ветеринарного дела и ветеринарной службы в Армии и стране (А.В. Недагин, А.М. Доброхотов, А.А. Лушиков, П.А. Нуждин, Л.М. Крапивнер, генералы: Н.М. Никольский, Н.М. Власов, Н.М. Шпайер, М.С. Ганнушкин, К.И. Барковский, В.М. Лекарев, С.А. Анечкин, Н.И. Титов и другие).

Академия является юридическим лицом и осуществляет свою деятельность в соответствии с Конституцией Российской Федерации, Гражданским кодексом Российской Федерации, Бюджетным кодексом Российской Федерации, Налоговым кодексом Российской Федерации, федеральными законами, актами Президента Российской Федерации, Правительства Российской Федерации, Федеральных органов исполнительной власти, другими нормативными правовыми актами и настоящим Уставом.

Академия является Федеральным бюджетным учреждением, имеет лицевые счета в валюте Российской Федерации для учета операций с субсидиями на возмещение нормативных затрат на выполнение государственного задания, а также со средствами от приносящей доход деятельности и средствами во временном распоряжении; счета для учета операций с субсидиями на иные цели и бюджетными инвестициями; счета для учета операций с субсидиями по исполнению публичных обязательств перед физическими лицами; иные лицевые счета, открытые в установленном порядке в территориальных органах Федерального казначейства.

Академия вправе иметь счета по учету средств в иностранной валюте, открытые в кредитных организациях, в соответствии с законодательством Российской Федерации, обладает обособленным имуществом на праве оперативного управления, имеет самостоятельный баланс, печать с изображением Государственного герба Российской Федерации со своим полным наименованием, штампы, бланки, собственную символику. Академия может от своего имени приобретать и осуществлять имущественные и личные неимущественные права, нести ответственность, быть истцом и ответчиком в суде.

Учредителем ФГБОУ ВПО КГАВМ является Министерство сельского хозяйства РФ. Место нахождения Учредителя: 107139, г. Москва, Орликов переулок, д. 1/11.

Официальное наименование Академии:**полное:**

на русском языке - федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э.Баумана»;

на английском языке - Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Professional Education "Kazan State Academy of Veterinary Medicine by N.E.Bauman".

сокращенное:

на русском языке - ФГБОУ ВПО КГАВМ;

на английском языке - FSBEI HPE Kazan SAVM.

Место нахождения Академии: 420029, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Сибирский тракт, 35.

Почтовый адрес: ул. Сибирский тракт, 35, г. Казань, Республика Татарстан, 420029.

**Таблица 1. Общие сведения о вузе
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования «Казанская государственная
академия ветеринарной медицины имени Н.Э.Баумана»**

Организационно-правовая форма:	Государственное образовательное учреждение
Год основания:	1873
Действующий государственный аккредитационный статус: тип вид	Высшее учебное заведение академия
Заявленный государственный аккредитационный статус: тип вид	Высшее учебное заведение академия
Место нахождения	420029, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Сибирский тракт, 35
Ректор:	Кабилов Галимзян Фазылзянович, д.в.н., профессор (тел.: (843) 273-96-46, 273-97-14, 273-96-17, 273-97-84; факс: (843) 273-97-14, 273-97-84)

<p>Официальное наименование:</p> <p>полное:</p> <p>на русском языке</p> <p>на английском языке</p>	<p>федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э.Баумана»</p> <p>Federal State Budgetary Educational University of Higher Professional Education «Kazan State Academy of Veterinary Medicine named after N.E.Bauman"</p>
<p>сокращенное:</p> <p>на русском языке</p> <p>на английском языке</p>	<p>ФГБОУ ВПО КГАВМ</p> <p>FBEU HPE Kazan SAVM</p>
Устав	Устав академии, утвержденный приказом Министерства сельского хозяйства Российской Федерации 26 мая 2011 года № 91-у
Лицензия на право ведения образовательной деятельности	Серия АА № 003344, регистрационный номер № 3341 от 20.05.2010 года, бессрочно.
Свидетельство о государственной аккредитации	Серия 90А01 № 0001303, регистрационный номер 1224 от 18.03.2015 года, действует до 18.03.2021 года.
Место нахождения	420029, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Сибирский тракт, 35
Почтовый адрес	ул. Сибирский тракт, 35, г. Казань, 420029
Места ведения образовательной деятельности	420029, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Сибирский тракт, 35 420029, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Николая Ершова, 26

Академия (основной государственный регистрационный номер 1021603625427, поставлена на учет 21.10.1994г. в Межрайонной инспекции Федеральной налоговой службы №6 по Республики Татарстан, присвоен ИНН 1660007935, КПП 166001001) переименована приказом Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 23.05.2011г. №132 «О переименовании ФГОУ ВПО и их филиалов» в федеральное

государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э.Баумана».

По государственному аккредитационному статусу отнесена к виду «Академия» (свидетельство о государственной аккредитации 90А01 0001303 регистрационный номер 1224 от 18.03.2015 г.).

В настоящее время в академии имеются факультеты: ветеринарной медицины, биотехнологии и стандартизации по формам обучения очного и заочного образования и повышения квалификации.

В соответствии с характером и структурой потребностей развития агропромышленного комплекса наряду с подготовкой специалистов по перечисленным специальностям в академии введены специализации по направлениям (табл. 2).

В академии обучается 1835 студентов из различных областей Российской Федерации и 102 студента из различных иностранных государств, в том числе из дальнего зарубежья – 9 (Вьетнам, Замбия, Израиль, Королевство Марокко, Нигерия, Бенин, Королевство Свазиленд, из стран ближнего зарубежья – 93 (Таджикистан, Туркменистан).

На 26 кафедрах работают 149 преподавателей, в том числе 37 докторов и профессоров, 92 кандидата наук и доцента, 3 лауреата Госпремии РФ.

**Таблица 2. Учебные подразделения и специальности, по которым подготавливаются специалисты
в ФГБОУ ВПО КГАВМ**

Факультеты	Кафедры		Специальности		
	Блоки ГСЭ, ЕН, ОПД	Блок СД - выпускающих кафедр	Шифр	Наименование	Год открытия
1	2	3	4	5	6
Ветеринарной медицины	Анатомии Иностранных языков Физвоспитания Организации ветеринарного дела Патологической анатомии и гистологии Физиологии и патологической физиологии Микробиологии, вирусологии и иммунологии Фармакологии и токсикологии	Терапии и клинической диагностики с рентгенологией Патологической анатомии и гистологии Ветеринарной хирургии Акушерства и патологии мелких животных Ветсанэкспертизы Паразитологии и радиобиологии Эпизоотологии Организации ветеринарного дела	111201.65 111801.65	Ветеринария	1873
	Анатомии Иностранных языков Физвоспитания Микробиологии, вирусологии и иммунологии Физиологии и патофизиологии Ветеринарно-санитарной экспертизы	Акушерства и патологии мелких животных Микробиологии Патологической анатомии и гистологии Эпизоотологии Паразитологии и радиобиологии Ветсанэкспертизы	110501 111900	Ветеринарно- санитарная экспертиза	2008

Биотехнологии и стандартизации	Биологии, генетики и селекции животных Биологической и неорганической химии Механизации Иностранных языков Физвоспитания Философии и истории Экономики и организации предприятий Физики и математики Фармакологии и токсикологии Метрологии и управления качеством Микробиологии и вирусологии Анатомии Менеджмента и информационных технологий Физиологии и патологической физиологии Технологии производства и переработки с.-х. продукции	Биологии, генетики и селекции животных Кормления животных Зооигиены Технологии животноводства Экономики и организации предприятий Технологии производства и переработки с.-х. продукции Метрологии и управления качеством	110401	Зоотехния	1930
			200503	Стандартизация и сертификация	2001
			110305	Технология производства и переработки с.-х. продукции	2005

Таблица 3. Сведения о специализациях в ФГБОУ ВПО КГАВМ

№ п/п	Специальность	Шифр	Наименование специализации
1.	Ветеринария	111201.65 111801.65	<ol style="list-style-type: none"> 1. Патология мелких домашних и экзотических животных 2. Технология воспроизводства стада 3. Биология и патология птиц, рыб, пчел 4. Качество и безопасность продовольственного сырья и пищевых продуктов 5. Болезни молодняка сельскохозяйственных животных 6. Ветеринарная фармация 7. Лабораторная диагностика

2.	Ветеринарно-санитарная экспертиза	110501 111900	1. Лечебное дело 2. Стандартизация и сертификация продуктов растениеводства, животноводства
3.	Зоотехния	110401.65	1. Технология производства и переработки яиц и мяса птицы 2. Менеджмент в животноводстве 3. Технология производства и переработки молочной продукции
4.	Стандартизация и сертификация	200503.65	1. Стандартизация и сертификация в пищевой промышленности
5.	Технология производства и переработки с.-х. продукции	110305.65	1. Технология переработки продуктов животноводства

**Таблица 4. Сведения о научно-педагогических кадрах кафедр по
состоянию на 1.04.2015 года**

Кафедры	Количество сотрудников				Средний возраст сотрудников	Состав	
	Всего	В т.ч.:		% остепененно сти		Мужчин	Женщин
		Д.н.	К.н.				
Акушерство и ПМЖ	4	1	3	100	45	3	1
Анатомия	5	1	4	100	49	2	3
ВСЭ	4	1	3	100	36	2	2
Ветеринарная хирургия	4	1	3	100	50	1	3
Иностранный язык	11	1	2	27	46	0	11
Микробиология	6	2	4	100	54	5	1
ОВД	5	2	3	100	44	2	3
Патанатомия и гистология	6	2	4	100	46	3	3
Паразитология и радиобиология	6	1	5	100	46	3	3
Терапия и клин. диагностика с рентгенологией	8	2	6	100	48	5	3
Физиология и патофизиология	7	3	3	86	49	3	4
Фармакология и токсикология	4	1	3	100	47	3	1
Физвоспитание	7	1	2	43	46	5	2
Эпизоотология	5	1	4	100	44	5	-
Биологич. и неорг. химия	6	2	3	83	44	3	3
Биология, генетика и разведение животных	8	2	6	90	46	2	6
Зоогигиена	6	3	3	100	52	2	4
Кормление	4	1	3	100	45	2	2
Механизация	6	1	5	100	49	6	-
Метрология и управление качеством	6	2	2	67	46	1	5
Менеджмент и информац. технологии	4	1	3	100	41	3	1
Технология производства и переработ. сельхозпродукции	7	2	5	100	43	2	5
Технология животновод.	5	1	4	100	42	3	2
Философия и история	4	1	2	75	56	2	2
Физика	4	-	2	50	49	1	3
Экономика и организация предприятий	7	1	5	86	43	3	4
Всего:	149	37	92	86	46	72	77
Почасовые (ректор и проректора):							
Технология животноводства	1	1	-	-	-	-	-
ВСЭ	2	2	-	-	-	-	-

1.2. Система управления академией

Нормативная база и общая структура управления

Нормативную базу системы управления академии составляют:

- 1) Законы Российской Федерации «Об образовании» и «О высшем и послевузовском профессиональном образовании»;
- 2) Типовое положение «Об учреждениях высшего профессионального образования»;
- 3) Лицензия (ААА № 002167) на право осуществления образовательной деятельности в сфере высшего профессионального, дополнительного, послевузовского и профессионального образования;
- 4) Свидетельство о государственной аккредитации Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 18 марта 2015 года № 90А01 0001303;
- 5) Устав академии, утвержденный приказом Министерства сельского хозяйства Российской Федерации 26 мая 2011 года № 91-у;
- 6) Другие государственные и нормативные акты и положения, определяющие условия и порядок деятельности вузов;
- 7) Перечень внутривузовских локальных актов, регламентирующих деятельность академии.

Согласно Устава, Академия самостоятельна в реализации профессиональных образовательных программ, в подборе и расстановке кадров, осуществлении учебной, научной, финансово-хозяйственной и иной деятельности, определенной законодательством Российской Федерации, и несет ответственность за свою деятельность перед каждым обучающимся, обществом и государством.

Общее руководство Академией осуществляет выборный представительный орган – ученый совет (утвержден приказом ректора № 20 от 16.03.2011 года), в состав которого входят ректор, являющийся его председателем, проректоры и по решению Ученого совета академии деканы факультетов сроком на 5 лет. Количество членов ученого совета Академии – 37 человек. Периодичность работы – не менее 10 заседаний в год.

Непосредственное управление академией осуществляет ректор - доктор ветеринарных наук, профессор, заведующий кафедрой технологии животноводства Кабиров Галимзян Фазылзянович, избранный на альтернативной основе на конференции коллектива преподавателей, студентов, аспирантов, учебно-вспомогательного персонала, рабочих и служащих 14 ноября 2013 года и утвержденный в этой должности учредителем (приказ МСХ РФ № 186-КР от 20 ноября 2013 г.). Полномочия и

ответственность ректора определены «Уставом» и «Основными, должностными обязанностями сотрудников ФГБОУ ВПО КГАВМ по службам и подразделениям». Ректор ежегодно отчитывается по вопросам учебной, научной и финансовой деятельности на Ученом совете академии и встречах с коллективом. Другие члены Ученого совета академии избираются на конференции тайным голосованием.

Организационная структура академии



1.3. Организация взаимодействия структурных подразделений

На 26 кафедрах работают 149 преподавателей, в том числе 37 докторов и профессоров, 92 кандидата наук и доцента, 3 лауреата Госпремии РФ.

Проректор по учебной и воспитательной работе (первый проректор) - доктор ветеринарных наук, профессор, «Заслуженный ветврач Республики Татарстан», «Почетный работник высшего профессионального образования РФ» - Волков Али Харисович (Приказ № 146-ОК от 06.12.2013 г.).

Координирует деятельность подразделений по вопросам учебной работы, открытию новых специальностей и специализаций, совершенствованию учебного процесса и внедрению активных методов обучения, довузовской подготовки; курирует работу учебного отдела, подготовительного отделения, приемной комиссии, деканатов факультетов, библиотеки. Организует и руководит воспитательной, культурно-массовой и спортивно-массовой работой среди студентов и сотрудников. В отсутствие ректора замещает его.

Проректор по научной работе - доктор биологических наук, доцент, Лауреат Госпремии РТ - Юсупова Галия Расыховна (Приказ № 146-ОК от 06.12.2013 г.).

Координирует деятельность подразделений по вопросам формирования и развития научных школ и направлений, эффективной работы аспирантуры, развития хоздоговорной деятельности, издательской и патентно-лицензионной работы. Курирует работу научно-исследовательского сектора, аспирантуры, библиотеки.

Начальник учебного отдела – кандидат ветеринарных наук – Красовская Юлия Викторовна (Приказ № 26-ОК от 20.02.2009 г.).

Основной задачей учебного отдела является повышение эффективности учебного процесса и качества обучения; информационное сопровождение системы контроля качества учебного процесса и обучения. Учебный отдел проводит работу по плану, утвержденному проректором по учебной и воспитательной работе.

Проректор по экономической и административно-хозяйственной работе – Закиров Сабил Тагирович (Приказ № 146-ОК от 06.12.2013 г.).

Определяет стратегические направления финансовых вопросов, разрабатывает и выполняет правильное распределение бюджетных и внебюджетных средств.

Осуществляет руководство административно-хозяйственной деятельностью академии. Руководит хозяйственными и культурно-бытовыми объектами, обеспечивает порядок и санитарно-гигиеническое состояние

аудиторий, кабинетов, общежитий, столовой, буфета. Руководит капитальным и текущим ремонтом учебных и служебных помещений, жилого фонда и других помещений, принадлежащих академии.

Помощник первого проректора по учебной и воспитательной работе – «Заслуженный деятель искусств РТ» - Зарипов Рустам Фаритович (Приказ № 146-ОК от 06.12.2013 г.).

Организует и руководит воспитательной, культурно-массовой и спортивной работой среди студентов и сотрудников.

Начальник отдела управления качеством образования – кандидат ветеринарных наук – Семенова Светлана Аркадьевна (Приказ № 29-ОК от 23.03.2015 г.).

Разрабатывает и обеспечивает функционирование и развитие системы менеджмента качества образования в академии, организует регулярный внутренний аудит системы качества обучения в академии, направленный на повышение эффективности качества образования.

Помощник ректора – кандидат ветеринарных наук, награжден медалью «За доблестный труд» - Камалов Булат Вагизович (Приказ № 148-ОК от 09.12.2013 г.).

Руководит процессами получения дополнительного профессионального образования сотрудниками и студентами академии. Организует курсы повышения квалификации среди специалистов АПК РТ и для сотрудников академии.

Главный бухгалтер академии - Файзрахманова Гульнара Рафаэлевна (Приказ № 146-ОК от 06.12.2013 г.).

Осуществляет организацию бухгалтерского учета, хозяйственно-финансовой деятельности академии и контроля за экономным использованием материальных ценностей и финансовых ресурсов. Осуществляет контроль за соблюдением порядка оформления первичных и бухгалтерских документов, расчетов и платежных обязательств, проведением инвентаризации денежных средств, всех товарно-материальных ценностей.

2. ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

2.1. Информация

о реализуемых образовательных программах

Подготовка специалистов академией ведется в соответствии с заявленным в лицензии уровнем подготовки, на основе государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования третьего уровня с присвоением квалификации «Специалист», «Бакалавр».

Учебный процесс в академии осуществляется на 2-х факультетах очного и заочного обучения, на 26 кафедрах, 14 из которых являются выпускающими.

Обучение проводится по следующим специальностям и направления подготовки: «Ветеринария», «Зоотехния», «Стандартизация и сертификация», «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции» и «Ветеринарно-санитарная экспертиза». Направление подготовки «Менеджмент» не подлежит аккредитации, так как по нему не состоялся выпуск специалистов.

2.2. Структура и содержание

основных образовательных программ факультета ветеринарной медицины и факультета биотехнологии и стандартизации

Учебный процесс в ФГБОУ ВПО КГАВМ с 2011 года ведется в соответствии с требованиями нового ФГОС высшего профессионального образования (приказ Министерства образования Российской Федерации от 28.10.2009 г. № 498).

В соответствии с ФГОС в академии по каждой специальности разработаны профессионально-образовательные программы по каждому блоку дисциплин с обязательным минимумом содержания.

Рабочие программы по всем дисциплинам разработаны ведущими преподавателями академии на основе типовых программ, рекомендованных учебно-методическим объединением по образованию в области ветеринарии и зоотехнии, и соответствуют ГОСу и ФГОСу, как по объему часов и зачетным единицам, так и по содержанию.

Таблица 5. Соотношение объема и структура учебного времени по циклам дисциплин ГОС 111201 Ветеринария

Индекс	Наименование циклов дисциплин	Объем часов				Отклонение	
		по ГОС		по уч. плану		в часах (±)	в % (±)
		часы	%	часы	%		
1	2	3	4	5	6	7	8
ГСЭ	Общие гуманитарные и социально-экономические	1800	19,84	1800	19,84	-	-
ЕН	Общие математические и естественнонаучные	1240	13,67	240	13,67	-	-
ОПД	Общепрофессиональные дисциплины	2870	31,64	2870	31,64	-	-
ДС	Специальные дисциплины	2210	24,36	2212	24,38	2	0,02
	Дисциплины специализации	500	5,51	500	5,51	-	-
Ф	Факультативы	450	4,98	450	4,98	-	-
Итого:		9070	100	9072	100,02	2	0,02

Таблица 6. Соотношение объема и структура учебного времени по циклам дисциплин ФГОС 111801 Ветеринария

Код УЦООП	Наименование циклов дисциплин	Объем часов				Отклонение	
		по ФГОС		по уч. плану		в часах (±)	в % (±)
		Зач.ед.	%	Зач.ед.	%		
1	2	3	4	5	6	7	8
С.1	Общие гуманитарные и социально-экономические	35	1,6	35	11,6	-	-
С.2	Общепрофессиональные	122	0,6	122	40,6	-	-
С.3	Профессиональные	113	37,6	122	37,6	2	0,02
С.4	Дисциплины специализации	22	4	22	4	1,2	0,0
С.5	Учебная и производственная практика	22	7,3	22	7,2	-	-
Итого:		300	100	300	100,01	2	0,02

Таблица 7. Обязательный минимум содержания и сроки освоения ООП по специальности 111201 и 111801 «Ветеринария»

Наименование показателя	ГОС 111201.65	ФГОС 111801.65	По плану ГОС/ФГОС	Допустимое отсутствует	Отклонение от плана
1 курс, кол-во экзаменов и зачетов	не более 22	не более 22	17/18	-	нет
2 курс, кол-во экзаменов и зачетов	не более 22	не более 22	17/19	-	нет
3 курс, кол-во экзаменов и зачетов	не более 22	не более 22	20/20	-	нет
4 курс, кол-во экзаменов и зачетов	не более 22	не более 22	20/17	-	нет
5 курс, кол-во экзаменов и зачетов	не более 22	не более 22	7/7	-	нет
Общее количество каникулярных недель в т.ч.			32/42	-	нет
1 курс	от 7 до 10 недель		8/9	-	нет
2 курс	от 7 до 10 недель		7/8	-	нет
3 курс	от 7 до 10 недель		7,5/8	-	нет
4 курс	от 7 до 10 недель		7/8	-	нет
5 курс	от 7 до 10 недель		9,5/9	-	нет
Фонд времени на теоретическое обучение (в недель)			169/175	-	нет
Фонд времени на экзаменационные сессии			22/18	-	нет
Фонд времени на практики в т.ч.:			27/21	-	нет
-учебная практика			13/7	-	нет
-производственная практика			14/14	-	нет
Фонд времени на ГАК			4/4	-	нет
Объем аудиторных занятий			27/27	-	нет

Таблица 8. Выполнение графика учебного процесса ГОС ВПО по специальности 110501 «Ветеринарно-санитарная экспертиза»

Разделы графика учебного процесса	По ГОС (недель)	Факт (недель)
1.Общее количество недель обучения	260	260
2.Теоретическое обучение (недель)	164	164
3.Практики:	не менее 22	28
3.1.Учебная практика (недель)	не менее 8	10
3.2.Производственная практика (недель)	не менее 14	14
4.Экзаменационные сессии (недель)	не менее 28	22
5.Каникулы (недель)	не менее 38	38
6.Отпуск после окончания вуза (недель)	не менее 8	8
7. Количество недель государственной аттестации	не менее 8	8

Таблица 9. Соотношение объема и структура учебного времени по циклам дисциплин ГОС 110501 «Ветеринарно-санитарная экспертиза»

Индекс	Наименование циклов дисциплин	Объем часов				Отклонение	
		по ГОС		по уч. плану		в часах (±)	в % (±)
		часы	%	часы	%		
1	2	3	4	5	6	7	8
ГСЭ	Общие гуманитарные и социально-экономические дисциплины	1800	19,84	1802	19,84	-	-
ЕН	Общие математические и естественнонаучные дисциплины	1710	13,67	1710	13,67	-	-
ОПД	Обще профессиональные дисциплины	3034	31,64	3034	31,64	-	-
ДС	Специальные дисциплины	2076	24,36	2076	24,36	-	-
Ф	Факультативы	450	4,98	450	4,98	-	-
	Итого:	9070	100	9072	100	-	-

Нормативный срок освоения основных образовательных программ по специальностям:

- 111201 и 111801 «Ветеринария» 5 лет при очной и заочной форме обучения.

- 110501 «Ветеринарно-санитарная экспертиза» 5 лет при очной форме обучения.

Таблица 10. Выполнение графика ФГОС ВПО по направлению подготовки 111900 «Ветеринарно-санитарная экспертиза» квалификация (степень) «Бакалавр»

Разделы графика учебного процесса	По ФГОС	Факт
1.Общее количество зачетных единиц	240	240
2.Теоретическое обучение (недель)	130-145	137
3.Практики:	не менее 10	10
3.1.Учебная практика (недель)	не менее 5	5
3.2.Производственная практика (недель)	не менее 5	5
4.Экзаменационные сессии (недель)	не менее 19	21
5.Каникулы (недель)	не менее 33	33
6.Отпуск после окончания вуза (недель)	в т.ч. 8	8
7. Количество недель государственной аттестации	не менее 4	8

Основная образовательная программа (ООП) подготовки ветеринарно-санитарного врача предусматривает изучение студентами следующих циклов дисциплин (таблица 11).

Таблица 11. Соотношение объема и структура учебного времени по циклам ФГОС ВПО по направлению подготовки 111900 «Ветеринарно-санитарная экспертиза» квалификация (степень) «Бакалавр»

Код УЦООП	Наименование циклов дисциплин	Объем часов				Отклонение	
		по ФГОС		по уч. плану		в часах (±)	в % (±)
		Зач.ед.	%	Зач.ед.	%		
1	2	3	4	5	6	7	8
С.1	Гуманитарный, социальный и экономический цикл	30-35	12,5-14,6	30	12,5	-	-
	Базовая часть	15-25	6,25-10,4	16	6,7	-	-
	Вариативная часть	10-20	4,2-8,3	14	5,8	-	-
	Дисциплины по выбору	не менее 5	не менее 2	6	2,5	-	-
С.2	Математический и естественнонаучный цикл	65-75	27,08-31,25	65	27,08	-	-
	Базовая часть	20-30	8,3-12,25	23	9,6	-	-
	Вариативная часть	35-55	14,6-22,9	42	17,5	-	-
	Дисциплины по выбору	не менее 12	не менее 5	14	5,8	-	-
С.3	Профессиональный цикл	115-125	47,9-52	116	28,3	-	-
	Базовая часть	60-70	25-29,16	62	25,8	-	-
	Вариативная часть	45-65	18,75-27	54	22,5	-	-
	Дисциплины по выбору	не менее 15	не менее 6,25			-	-
С.4	Физическая культура	2	0,83	2	0,83	-	-
С.5	Учебная и производственная практики, научно-исследовательская работа	12-15	5-6,25	15	6,25	-	-
	Итоговая государственная аттестация	12	5	12	5	-	-
Итого:		240	100	240	100	-	-

Нормативный срок освоения основных образовательных программ по направлению подготовки 111900 «Ветеринарно-санитарная экспертиза», 4 года при очной и заочной форме обучения.

При анализе основных образовательных программ, по которым в КГАВМ ведется подготовка специалистов и бакалавров, видно, что недельная учебная нагрузка студентов в среднем за весь период обучения составляет с колебаниями по семестрам от 52 до 54 часов, из них аудиторные от 26 до 27 часов, что соответствует требованиям ГОС и ФГОС.

По каждому блоку дисциплин (ГСЭ, ЕН, ОПД) преподавателями ведущих кафедр разработаны курсы по выбору студента. При разработке курсов по выбору учитывается региональный компонент образовательной профессиональной программы, а также внедряемая целевая подготовка специалистов с заключением типовых контрактов, студент-работодатель, студент - академия, что даёт возможность ориентировать учебно-научный процесс на более тесную связь с производством.

Таблица 12. Обязательный минимум содержания и сроки освоения основной профессиональной образовательной программы подготовки специалистов 200503.65 «Стандартизация и сертификация»

№ показателя	Наименование показателя	ГОС ВПО 200503.65	По плану	Допустимое отклонение по ГОС ВПО	Отклонение от плана
1.	Общий объем учебной нагрузки по циклу дисциплин ГСЭ 1800		1800	не более чем на 5%, если в П. 6.1.2 ГОС ВПО специальности не указано иного	нет
	В том числе объем учебной нагрузки по компонентам цикла ГСЭ:				
1.1	Федеральный компонент	1260	1260	-	нет
1.2	Национально-региональный (вузовский) компонент	270	270	-	нет
1.3	Дисциплины по выбору студента	270	270	-	нет
2	Общий объем учебной нагрузки по циклу дисциплин ЕН	1644	1644	не более чем на 5%, если в ГОС ВПО специальности не указано иного	нет
	В том числе объем учебной нагрузки по компонентам цикла ЕН:				
2.1	Федеральный компонент	1441	1441	-	нет
2.2	Национально-региональный (вузовский) компонент	100	100	-	нет
2.3	Дисциплины по выбору студента	103	103	-	нет
3	Общий объем учебной нагрузки по циклу дисциплин ОПД	2377	2377	не более чем на 5%, если в ГОС ВПО специальности не указано иного	нет
	В том числе объем учебной нагрузки по компонентам цикла ОПД:				
3.1	Федеральный компонент	2008	2008	-	Нет
3.2	Национально-региональный (вузовский) компонент	198	198	-	нет
3.3	Дисциплины по выбору студента	171	171	-	нет

4	Общий объем учебной нагрузки по циклу специальных дисциплин (СД)	1003	1003	не более чем на 5%, если в ГОС ВПО специальности не указано иного	нет
5	Общий объем учебной нагрузки по циклу дисциплин специализаций (ДС)	988	988	не более чем на 5%, если в ГОС ВПО специальности не указано иного	нет
6	Общий объем учебной нагрузки по циклу факультативных дисциплин	450	450	не более чем на 5%, если в ГОС ВПО специальности не указано иного	нет
7	Общий объем учебной нагрузки по образовательной программе в целом	8262	8262	-	нет
8	Суммарное количество экзаменов и зачетов в учебном году:				
	1 курс	Не более 22	17	-	нет
	2 курс	Не более 22	17	-	нет
	3 курс	Не более 22	15	-	нет
	4 курс	Не более 22	14	-	нет
9	Общее количество каникулярных недель	Не менее 38	49	П. 5.1 ГОС ВПО	нет
9.1	в том числе				
	1 курс	от 7 до 10, если в П. 5.7 ГОС ВПО специальности не указано иного	10	-	нет
	2 курс		10	-	нет
	3 курс		9	-	нет
	4 курс		10	-	нет
10	Фонд времени на теоретическое обучение (в неделях)	П. 5.1 ГОС ВПО	153	-	нет
11	Фонд времени на экзаменационные сессии	П. 5.1 ГОС ВПО	27	-	нет
12	Фонд времени на практики	П. 5.1 ГОС ВПО	14	-	нет
12.1	В том числе по видам практики: учебная производственная, преддипломная	П. 5.1 ГОС ВПО	4 10	-	нет
13	Фонд времени на итоговую государственную аттестацию	П. 5.1 ГОС ВПО	17	-	нет
14	Объем аудиторных занятий студентов в среднем за период теоретического	Не более 27 часов в неделю, если	25,8	-	нет

	обучения ²	в ГОС ВПО специальности не указано иного			
--	-----------------------	--	--	--	--

Таблица 13. Обязательный минимум содержания и сроки освоения ООП по специальности 110305.65 «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции»

№ показателя	Наименование показателя	ГОС ВПО 110300.65	По плану	Допустимое отклонение по ГОС ВПО	Отклонение от плана
1	Общий объем учебной нагрузки по циклу дисциплин ГСЭ 1800		1800	не более чем на 5%, если в П. 6.1.2 ГОС ВПО специальности не указано иного	нет
	В том числе объем учебной нагрузки по компонентам цикла ГСЭ:				
1.1	Федеральный компонент	1260	1260	-	нет
1.2	Национально-региональный (вузовский) компонент	270	270	-	нет
1.3	Дисциплины по выбору студента	270	270	-	нет
2.	Общий объем учебной нагрузки по циклу дисциплин ЕН	1850	1850	не более чем на 5%, если в ГОС ВПО специальности не указано иного	нет
	В том числе объем учебной нагрузки по компонентам цикла ЕН:				
2.1	Федеральный компонент	1600	1600	-	нет
2.2	Национально-региональный (вузовский) компонент	150	150	-	нет
2.3	Дисциплины по выбору студента	100	100	-	Нет
3	Общий объем учебной нагрузки по циклу дисциплин ОПД	1990	1990	не более чем на 5%, если в ГОС ВПО специальности не указано иного	нет
	В том числе объем учебной нагрузки по компонентам цикла ОПД:				
3.1	Федеральный компонент	1630	1630	-	Нет
3.2	Национально-региональный (вузовский) компонент	180	180	-	нет

3.3	Дисциплины по выбору студента	180	180	-	нет
4	Общий объем учебной нагрузки по циклу специальных дисциплин (СД)	2550	2550	не более чем на 5%, если в ГОС ВПО специальности не указано иного	нет
5	Общий объем учебной нагрузки по циклу дисциплин специализаций (ДС)	500	500	не более чем на 5%, если в ГОС ВПО специальности не указано иного	нет
6	Общий объем учебной нагрузки по циклу факультативных дисциплин	450	450	не более чем на 5%, если в ГОС ВПО специальности не указано иного	нет
7	Общий объем учебной нагрузки по образовательной программе в целом	8640	8640	-	Нет
8	Суммарное количество экзаменов и зачетов в учебном году:				
	1 курс	Не более 22	15	-	нет
	2 курс	Не более 22	15	-	нет
	3 курс	Не более 22	14	-	нет
	4 курс	Не более 22	14	-	нет
9	Общее количество каникулярных недель	Не менее 38	39	П. 5.1 ГОС ВПО	нет
9.1	в том числе				
	1 курс	от 7 до 10, если в П. 5.7 ГОС ВПО специальности не указано иного	7	-	нет
	2 курс		7	-	нет
	3 курс		7	-	нет
	4 курс		7	-	нет
10	Фонд времени на теоретическое обучение (в неделях)	П. 5.1 ГОС ВПО	160	-	нет
11	Фонд времени на экзаменационные сессии	П. 5.1 ГОС ВПО	20	-	нет
12	Фонд времени на практики	П. 5.1 ГОС ВПО	33	-	нет
12.1	В том числе по видам практики: учебная производственная, преддипломная	П. 5.1 ГОС ВПО	19 14	-	нет
13	Фонд времени на итоговую государственную аттестацию	П. 5.1 ГОС ВПО	8	-	нет

14	Объем аудиторных занятий студентов в среднем за период теоретического обучения ²	Не более 27 часов в неделю, если в ГОС ВПО специальности не указано иного	25,0	-	нет
----	---	---	------	---	-----

Таблица 14. Обязательный минимум содержания и сроки освоения ООП по специальности 110401 «Зоотехния»

№ п/п	Наименование показателя	ГОС ВПО 110401.65	По плану	Допустимое отклонение по ГОС ВПО	Отклонение от плана
1	Общий объем учебной нагрузки по циклу дисциплин ГСЭ 1800		1800	не более чем на 5%, если в П. 6.1.2 ГОС ВПО специальности не указано иного	нет
В том числе объем учебной нагрузки по компонентам цикла ГСЭ:					
1.1	Федеральный компонент	1260	1260	-	нет
1.2	Национально-региональный (вузовский) компонент	270	270	-	нет
1.3	Дисциплины по выбору студента	270	270	-	нет
2.	Общий объем учебной нагрузки по циклу дисциплин ЕН	1040	1040	не более чем на 5%, если в ГОС ВПО специальности не указано иного	нет
В том числе объем учебной нагрузки по компонентам цикла ЕН:					
2.1	Федеральный компонент	880	880	-	нет
2.2	Национально-региональный (вузовский) компонент	100	100	-	нет
2.3	Дисциплины по выбору студента	60	60	-	Нет
3.	Общий объем учебной нагрузки по циклу дисциплин ОПД	2080	2080	не более чем на 5%, если в ГОС ВПО специальности не указано иного	нет
В том числе объем учебной нагрузки по компонентам цикла ОПД:					
3.1	Федеральный компонент	1800	1800	-	нет
3.2	Национально-региональный (вузовский) компонент	200	200	-	нет
3.3	Дисциплины по выбору студента	80	80	-	нет
4.	Общий объем учебной нагрузки по циклу специальных дисциплин (СД)	3150	3150	не более чем на 5%, если в ГОС ВПО специальности не	нет

				указано иного	
5.	Общий объем учебной нагрузки по циклу дисциплин специализаций (ДС)	500	500	не более чем на 5%, если в ГОС ВПО специальности не указано иного	нет
6.	Общий объем учебной нагрузки по циклу факультативных дисциплин	450	450	не более чем на 5%, если в ГОС ВПО специальности не указано иного	нет
7.	Общий объем учебной нагрузки по образовательной программе в целом	9020	9020	-	Нет
8.	Суммарное количество экзаменов и зачетов в учебном году:				
	1 курс	Не более 22	19	-	нет
	2 курс	Не более 22	15	-	нет
	3 курс	Не более 22	15	-	нет
	4 курс	Не более 22	14	-	нет
	5 курс	Не более 22	14	-	нет
9.	Общее количество каникулярных недель	Не менее 38	39	П. 5.1 ГОС ВПО	нет
9.1	в том числе				
	1 курс	от 7 до 10, если в П. 5.7 ГОС ВПО специальности не указано иного	8	-	нет
	2 курс		7	-	нет
	3 курс		7	-	нет
	4 курс		7	-	нет
	5 курс		10	-	нет
10.	Фонд времени на теоретическое обучение (в неделях)	П. 5.1 ГОС ВПО	167	-	нет
11.	Фонд времени на экзаменационные сессии	П. 5.1 ГОС ВПО	21	-	нет
12.	Фонд времени на практики	П. 5.1 ГОС ВПО	27	-	нет
12.1	В том числе по видам практики: учебная производственная, преддипломная	П. 5.1 ГОС ВПО	7 20	-	нет
13.	Фонд времени на итоговую государственную аттестацию	П. 5.1 ГОС ВПО	6	-	нет
14.	Объем аудиторных занятий студентов в среднем за период теоретического обучения ²	Не более 27 часов в неделю, если в ГОС ВПО специальности не указано иного	24,8	-	нет

Таблица 15. Содержание и сроки освоения основной образовательной программы подготовки бакалавров по направлению 221700 – «Стандартизация и метрология»

№ п/п	Наименование показателя	ФГОС ВПО 221700.62	По плану	Регламентирующий раздел ФГОС ВПО	Отклонение от плана
1	Соответствие срока освоения ООП, лет	4	4	Раздел III ФГОС ВПО	нет
2	Общая трудоемкость ООП (в ЗЕТ)	240	240	Раздел III ФГОС ВПО	нет
3	Трудоемкость ООП за учебный год (в ЗЕТ)	60	60	Раздел III ФГОС ВПО	нет
4	Общий объем трудоемкости по гуманитарному, социальному и экономическому циклу Б.1 (в ЗЕТ)	30-36	30	Раздел VI ФГОС ВПО	нет
	В том числе объем учебной нагрузки по компонентам цикла Б.1:				
4.1	Базовая часть	15	15		нет
4.2	Вариативная часть	15-21	15		нет
5	Общий объем трудоемкости по математическому и естественнонаучному циклу Б.2 (в ЗЕТ)	66-74	70	Раздел VI ФГОС ВПО	
	В том числе объем учебной нагрузки по компонентам цикла Б.2:				
5.1	Базовая часть	36	36		нет
5.2	Вариативная часть	30-38	34		нет
6	Общий объем учебной нагрузки по профессиональному циклу Б.3 (в ЗЕТ)	105-114	111	Раздел VI ФГОС ВПО	нет
	В том числе объем учебной нагрузки по компонентам цикла Б.3				
6.1	Базовая часть	56	56		нет
6.2	Вариативная часть	49-58	55		нет
7	Общий объем учебной нагрузки по циклу факультативных дисциплин (ЗЕТ)	не более 10	2	Раздел VII ФГОС ВПО	нет
7	Максимальное количество экзаменов в учебном году:				
	1 курс	не более 10	6		нет
	2 курс	не более 10	9		нет
	3 курс	не более 10	10		нет
	4 курс	не более 10	7		нет
	Максимальное количество зачетов в учебном году:				
	1 курс	не более 12	12		нет
	2 курс	не более 12	8		нет
	3 курс	не более 12	6		нет
	4 курс	не более 12	5		нет
8	Количество каникулярных недель в уч.г., нед.:				
	1 курс	7-10	8	Раздел VII ФГОС	нет

	2 курс	7-10	9	ВПО	нет
	3 курс	7-10	8		нет
	4 курс	7-10	10		нет
Количество каникулярных недель в зимний период, нед.:					
	1 курс	2	2		нет
	2 курс	2	2		нет
	3 курс	2	2		нет
	4 курс	2	2		нет
9	Удельный вес занятий, проводимых в интерактивных формах, %	не менее 20	21,6	Раздел VII ФГОС ВПО	нет
10	Удельный вес занятий лекционного типа, %	не более 40	26,9	Раздел VII ФГОС ВПО	нет
11	Удельный вес дисциплин по выбору обучающихся в составе вариативной части обучения, %	не менее 33,3	35,5	Раздел VII ФГОС ВПО	нет
12	Максимальная аудиторная нагрузка, час	не более 27	26,7	Раздел VII ФГОС ВПО	нет
13	Максимальный объем учебной нагрузки в неделю (аудиторная и самостоятельная), час	не более 54	53,2	Раздел VII ФГОС ВПО	нет

Таблица 16. Содержание и сроки освоения ООП по направлению подготовки 110900 «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции»

№	Наименование показателя	ФГОС ВПО 111100.62	По плану	Регламентирующий раздел ФГОС ВПО	Отклонение от плана
1.	Соответствие срока освоения ООП, лет	4	4	Раздел III ФГОС ВПО	нет
2.	Общая трудоемкость ООП (в ЗЕТ)	240	240	Раздел III ФГОС ВПО	нет
3.	Трудоемкость ООП за учебный год (в ЗЕТ)	60	60	Раздел III ФГОС ВПО	нет
4.	Общий объем трудоемкости по гуманитарному, социальному и экономическому циклу Б.1 (в ЗЕТ)	35-45	36	Раздел VI ФГОС ВПО	нет
В том числе объем учебной нагрузки по компонентам цикла Б.1:					
4.1	Базовая часть	18	18		нет
4.2	Вариативная часть	17-27	18		нет
5.	Общий объем трудоемкости по математическому и естественнонаучному циклу Б.2 (в ЗЕТ)	35-45	40	Раздел VI ФГОС ВПО	
В том числе объем учебной нагрузки по компонентам цикла Б.2:					
5.1	Базовая часть	20	20		нет

5.2	Вариативная часть	15-25	20		нет
6.	Общий объем учебной нагрузки по профессиональному циклу Б.3 (в ЗЕТ)	107-117	117	Раздел VI ФГОС ВПО	нет
	В том числе объем учебной нагрузки по компонентам цикла Б.3				
6.1	Базовая часть	58	58		нет
6.2	Вариативная часть	49-59	59		нет
7	Общий объем учебной нагрузки по циклу факультативных дисциплин (ЗЕТ)	не более 10	2	Раздел VII ФГОС ВПО	нет
7	Максимальное количество экзаменов в учебном году:				
	1 курс	не более 10	9		нет
	2 курс	не более 10	7		нет
	3 курс	не более 10	5		нет
	4 курс	не более 10	6		нет
	Максимальное количество зачетов в учебном году:				
	1 курс	не более 12	11		нет
	2 курс	не более 12	12		нет
	3 курс	не более 12	10		нет
	4 курс	не более 12	8		нет
8	Количество каникулярных недель в уч.г., нед.:				
	1 курс	7-10	8	Раздел VII ФГОС ВПО	нет
	2 курс	7-10	8		нет
	3 курс	7-10	7		нет
	4 курс	7-10	10		нет
	Количество каникулярных недель в зимний период, нед.:				
	1 курс	2	2		нет
	2 курс	2	2		нет
	3 курс	2	2		нет
	4 курс	2	2		нет
9	Удельный вес занятий, проводимых в интерактивных формах, %	не менее 20	22,7	Раздел VII ФГОС ВПО	нет
10	Удельный вес занятий лекционного типа, %	не более 40	26,9	Раздел VII ФГОС ВПО	нет
11	Удельный вес дисциплин по выбору обучающихся в составе вариативной части обучения, %	не менее 33,3	34,0	Раздел VII ФГОС ВПО	нет
12	Максимальная аудиторная нагрузка, час	не более 27	25,4	Раздел VII ФГОС ВПО	нет
13	Максимальный объем учебной нагрузки в неделю (аудиторная и самостоятельная), час	не более 54	53,4	Раздел VII ФГОС ВПО	нет

Таблица 17. Содержание и сроки освоения ООП по направлению подготовки 111100 «Зоотехния»

№	Наименование показателя	ФГОС ВПО 111100.62	По плану	Регламентирующий раздел ФГОС ВПО	Отклонение от плана
1.	Соответствие срока освоения ООП, лет	4	4	Раздел III ФГОС ВПО	нет
2.	Общая трудоемкость ООП (в ЗЕТ)	240	240	Раздел III ФГОС ВПО	нет
3.	Трудоемкость ООП за учебный год (в ЗЕТ)	60	60	Раздел III ФГОС ВПО	нет
4.	Общий объем трудоемкости по гуманитарному, социальному и экономическому циклу Б.1 (в ЗЕТ)	35-45	37	Раздел VI ФГОС ВПО	нет
	В том числе объем учебной нагрузки по компонентам цикла Б.1:				
4.1	Базовая часть	20	20		нет
4.2	Вариативная часть	15-25	17		нет
5.	Общий объем трудоемкости по математическому и естественнонаучному циклу Б.2 (в ЗЕТ)	45-55	49	Раздел VI ФГОС ВПО	
	В том числе объем учебной нагрузки по компонентам цикла Б.2:				
5.1	Базовая часть	25	25		нет
5.2	Вариативная часть	20-30	24		нет
6.	Общий объем учебной нагрузки по профессиональному циклу Б.3 (в ЗЕТ)	115-125	122	Раздел VI ФГОС ВПО	нет
	В том числе объем учебной нагрузки по компонентам цикла Б.3				
6.1	Базовая часть	62	62		нет
6.2	Вариативная часть	53-63	60		нет
7.	Общий объем учебной нагрузки по циклу факультативных дисциплин (ЗЕТ)	не более 10	2	Раздел VII ФГОС ВПО	нет
7.	Максимальное количество экзаменов в учебном году:				
	1 курс	не более 10	9		нет
	2 курс	не более 10	9		нет
	3 курс	не более 10	7		нет
	4 курс	не более 10	5		нет
	Максимальное количество зачетов в учебном году:				
	1 курс	не более 12	12		нет
	2 курс	не более 12	9		нет
	3 курс	не более 12	12		нет
	4 курс	не более 12	10		нет
8.	Количество каникулярных недель в уч.г., нед.:				
	1 курс	7-10	8	Раздел VII ФГОС	нет

	2 курс	7-10	8	ВПО	нет	
	3 курс	7-10	7		нет	
	4 курс	7-10	10		нет	
	Количество каникулярных недель в зимний период, нед.:					
	1 курс	2	2		нет	
	2 курс	2	2		нет	
	3 курс	2	2		нет	
	4 курс	2	2		нет	
9.	Удельный вес занятий, проводимых в интерактивных формах, %	не менее 10	13,6	Раздел VII ФГОС ВПО	нет	
10.	Удельный вес занятий лекционного типа, %	не более 50	36,2	Раздел VII ФГОС ВПО	нет	
11.	Удельный вес дисциплин по выбору обучающихся в составе вариативной части обучения, %	не менее 33,3	33,6	Раздел VII ФГОС ВПО	нет	
12.	Максимальная аудиторная нагрузка, час	не более 27	26,9	Раздел VII ФГОС ВПО	нет	
13	Максимальный объем учебной нагрузки в неделю (аудиторная и самостоятельная), час	не более 54	53,9	Раздел VII ФГОС ВПО	нет	

Нормативный срок освоения основных образовательных программ по направлениям подготовки:

221700 «Стандартизация и метрология», 4 года при очной и 5 лет при заочной форме обучения.

110900 «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции», 4 года при очной и 5 лет при заочной форме обучения.

111100 «Зоотехния», 4 года при очной и 5 лет при заочной форме обучения.

При анализе основных образовательных программ, по которым в КГАВМ ведется подготовка специалистов и бакалавров, видно, что максимальный объем учебной нагрузки студентов в неделю за весь период обучения составляет с колебаниями по семестрам от 52 до 54 часов, из них объем аудиторных занятий в неделю - от 26 до 27 часов, что соответствует требованиям ГОС и ФГОС.

По каждому блоку дисциплин преподавателями ведущих кафедр разработаны курсы по выбору студента. При разработке курсов по выбору учитывается региональный компонент образовательной профессиональной программы, а также внедряемая целевая подготовка специалистов с

заключением типовых контрактов, студент-работодатель, студент - академия, что даёт возможность ориентировать учебно-научный процесс на более тесную связь с производством.

2.3. Качество подготовки обучающихся

Оценка качества знаний студентов является одним из главных приоритетов подготовки выпускников академии и выполнения требований государственных образовательных стандартов по специальностям.

Входной контроль знаний студентов первого курса начинается с анализа результатов вступительных экзаменов. Это позволяет внести некоторые изменения и дополнения в рабочие программы по блоку естественнонаучных дисциплин. Оценка качества знаний студентов на разных этапах обучения обеспечивает эффективный контроль над педагогическим процессом. Формы контроля знаний студентов по отдельным дисциплинам или по блоку дисциплин можно разделить по трем видам: входной, текущий (контроль в межсессионный период) и заключительный или рубежный контроль, проводимый в период экзаменационной сессии. Показатели разных видов контрольных работ на различных этапах являются важным критерием подготовки специалистов и выполнения требований государственных образовательных стандартов.

Рациональным средством активизации самостоятельной работы является межсессионный контроль, который определяется предварительно разработанными и скоординированными кафедрами и деканатами факультетов графиками. Графики межсессионного контроля по всем дисциплинам и курсам доводятся до студентов. При этом предусматриваются следующие формы контроля: текущий опрос, коллоквиумы, программированный контроль, отчеты по практикам, выполнению курсовых и выпускных работ, тестирование, решение производственных ситуаций, проведение контрольных работ, зачеты, экзамены, ежемесячная аттестация.

Большое внимание в работе ректората, методического совета, деканатов и кафедр уделяется методическим и дидактическим аспектам ведения разнообразных форм и методов оценки знаний студентов. Регулярно эти вопросы рассматриваются на методических семинарах, заседаниях ректората, ученых советов, методических советов и комиссий. Все это положительно сказывается на успеваемости студентов.

2.4. Востребованность выпускников

В академии ежегодно работает комиссия по персональному распределению и трудоустройству выпускников, председателем является ректор академии профессор Кабиров Г.Ф., зам. председателя проректор по УВР, профессор Волков А.Х., в ее состав входят деканы факультетов, заведующие выпускающих кафедр, представитель МСХиП РТ начальник отдела науки, образования и инновационных технологий Хамидуллин Н.Н., начальник главного управления ветеринарии Кабинета Министров РТ Хисамутдинов А.Г., зав. кафедрой экономики и организации ветеринарного дела профессор Никитин И.Н., так же приглашаются представители сельских хозяйств и предприятий РТ, Марий Эл, Чувашии, Удмуртии и других регионов и представители крупных и мелких хозяйств РТ. Ежегодно академия запрашивает и оформляет заявки из сельских хозяйств и предприятий, нуждающихся в специалистах.

Закрепляемость молодых специалистов на местах распределения очень низка, причем не только в Татарстане, но и в соседних республиках. В академии для улучшения трудоустройства выпускников внутри специальности 111801 – «Ветеринария» открыты следующие специализации: «Биология и патология пчел, рыб, птиц», «Биология и патология мелких и экзотических животных», «Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами стандартизации и сертификации», «Ветеринарная фармация», «Кинология и зоопсихология» и по специальности 111900 – «Ветеринарно-санитарная экспертиза» – профиль - «Лечебное дело». На факультете биотехнологии и стандартизации по направлению подготовки «Зоотехния» - профиль – «Технология производства продуктов животноводства»; по направлению подготовки «Стандартизация и метрология» - профиль – «Стандартизация и сертификация в пищевой промышленности»; направлению подготовки «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции» - профиль – «Технология производства и переработки продукции животноводства»; направление подготовки «Менеджмент» - профиль – «Производственный менеджмент».

Академия проводит определенную работу по закреплению выпускников в агропромышленном комплексе, осуществляет стажировку и повышение квалификации. Студенты старшекурсники заранее получают необходимую информацию о наличии вакантных мест в АПК Республики Татарстан и других регионов. Отдельная категория студентов имеет гарантированное место работы, т.к. в течение пяти лет подготовка их проводится на договорной основе с частичной или полной компенсацией

затрат на обучение. В последнее время участились случаи персонального приглашения выпускников предприятиями и фирмами, т.к. будучи на производственной практике они показывают хорошие знания и практические навыки. Количество заявок на наших выпускников растет из года в год.

Ректорат, деканаты, кафедры и профессорско-преподавательский состав академии поддерживают постоянную связь с выпускниками и располагают достаточной информацией об их профессиональном росте и служебном положении. Практически нет ни одного хозяйства в РТ, где бы ни работал хотя бы один ее выпускник.

Выпускники вуза, как правило, пользуются репутацией высококвалифицированных, грамотных специалистов. Многие из них являются докторами и кандидатами наук, заслуженными деятелями науки, заслуженными специалистами РТ и РФ, лауреатами различных премий, отмечены наградами различных выставок.

В отзывах начальника Республиканского государственного учреждения «Комитет ветеринарии Республики Марий Эл» Н.К. Камилова (от 18.10.2004 г.), начальника Главного государственного сельскохозяйственного Управления племяделом в животноводстве МСХиП Республики Татарстан И.Р. Вакирова (от 15.10.2004 г.), генерального директора открытого акционерного общества «Татптицепром» МСХиП РТ – доктора с.-х. наук М.Ш.Алиева (от 15.10.2004 г.), директора государственного предприятия Головное племенное предприятие «Элита», кандидата биологических наук – Ф.Г.Ахметова; первого зам. главы администрации начальника управления сельского хозяйства и продовольствия Балтасинского района РТ – Ф.З. Ахметханова отмечается, что выпускники КГАВМ имеют высокую качественную подготовку и обладают организаторскими способностями, отвечают современным требованиям. В качестве пожелания они отметили необходимость более основательной подготовки специалистов по компьютерной технике, открыть специализацию по птицеводству.

Таблица 18. Трудоустройство выпускников по ООП, чел.

Год	Выпуск		Трудоустроено	Служба в армии	Продолжили обучение (аспирантура)	Отпуск по уходу за ребенком	Обратились в службу занятости и признаны безработными	Трудоустроено из признанных безработными
	Всего	в т.ч. по целевому договору						
111201 - «Ветеринария»								
2014	115	15	75	26	14	-	-	-
110501 – «Ветеринарно-санитарная экспертиза»								

2014	20	2	17	3	-	-	-	-
110305 – «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции»								
2014	19	-	10	5	3	1	-	-
200503 – «Стандартизация и сертификация»								
2014	20	-	17	3	-	-	-	-
110401 – «Зоотехния»								
2014	21	1	9	7	4	1	-	-

2.5. Учебно-методическое и библиотечно-информационное обеспечение реализуемых образовательных программ

Реализация профессионально-образовательной программы в академии осуществляется информационным и учебно-методическим обеспечением. Особую роль в обеспечении учебного процесса и обслуживании различными формами и методами информационной работы всех категорий пользователей играет библиотека академии.

Структура библиотеки:

1. Отдел комплектования и научной обработки литературы
2. Отдел обслуживания читателей:
 - Абонемент научной информации
 - Абонемент учебной литературы
 - Абонемент художественной литературы
 - Читальный зал
 - Сектор массовой работы
3. Справочно-библиографический отдел
4. Отдел книгохранения.

Общая площадь библиотеки 878 кв.м.

Штат библиотеки – 8 человек. По стажу работы: от 5 до 10 лет – 3, от 10 до 20 лет – 4, от 20 лет – 1; все сотрудники имеют высшее образование.

Фонд библиотеки - 535 тыс. экземпляров: состоящий из научной литературы 341068, учебной - 101267, художественной – 17314, зарубежной – 72428 и подписки на 97 наименований периодических изданий. Из указанного количества экземпляров книг 845 единиц электронных изданий.

На обновление и пополнение фонда библиотеки в 2014 году было затрачено 1776 тыс. руб., из них на приобретение учебной литературы 1275 тыс. рублей.

Библиотека формирует свой фонд, тесно сотрудничая со многими издательствами: «Лань», «Юрайт», «Академия», «Перспект», «Актус»,

«Архимед», «Татарское книжное издательство», «Урал-Пресс». Работа ведется по подписным каталогам, используется так же рекламная информация.

Источниками финансирования при комплектовании библиотечного фонда являются: средства выделенные бюджетом, дарение, внутрироссийский книгообмен и по программе Республики Татарстан «По сохранению, изучению и развитию государственных и других языков РТ».

Нормативы книгообеспеченности учебных дисциплин стандартов 2-го и 3-го поколений разнятся, что затрудняет формирование фонда учебной и методической литературы, так как нормативы приходится совмещать в процессе образовательной деятельности. Возникают сложности в использовании учебной части фонда библиотеки для определенных дисциплин, поскольку фонд учебной литературы специалитета достаточно укомплектован, а издание литературы для бакалавриата только начинает расширяться.

Заказы на покупку новой литературы поступают от кафедр и подразделений академии. Наличие, актуальность и соответствие требованиям по аккредитации и лицензированию рекомендованных по дисциплинам изданий четко отслеживается ведением картотеки книгообеспеченности в автоматизированном режиме библиотечной программой ИРБИС, в частности модулем «Книгообеспеченность».

Вопросы книгообеспеченности дисциплин рассматривает отдел комплектования литературы, основные направления его работы следующие: ведение картотеки книгообеспеченности, которая содержит информацию о контингенте обучающихся, учебных планах, дисциплинах; предоставление статистических данных по книгообеспеченности по заявкам кафедр; редактирование списков литературы по дисциплинам.

На сегодняшний день по дисциплинам – кормление, микробиология, вирусология, организация ветеринарного дела, акушерство, хирургия, история, химия, физика – книгообеспеченность учебной литературой отвечает требованиям Стандарта.

По некоторым дисциплинам книгообеспеченность недостаточная. Причины разные: плохой переплет и интенсивное использование; уменьшение книг с каждым годом; имеют место утеря и порча книг, многие издания перерабатываются и дополняются, а по некоторым учебным дисциплинам профессиональный материал быстро устаревает. Возникает необходимость в приобретении новой партии учебников и учебных пособий. Не всегда мы можем оперативно восполнить потребность в учебной литературе по экономической и гуманитарной тематике, так как именно здесь происходят частые существенные информационные изменения.

Фонд дополнительной литературы библиотеки включает в себя официальные, справочно-библиографические и специализированные периодические издания.

На сегодняшний день электронный каталог насчитывает 23000 записей. Обеспечен доступ к электронному каталогу через Интернет.

Продолжается формирование базы данных «Читатель», которая пополняется на основе сведений из деканатов, где отражены сведения обо всех студентах очной и заочной форм обучения и сотрудниках академии, проводятся корректировки данных согласно переводным приказам, перерегистрация читателей.

Библиотека имеет годовой доступ к электронным изданиям издательств «Лань», «Юрайт», «eLibrary.ru» и «Polpred.com», сформированные на основании прямых договоров с правообладателями учебной и учебно-методической литературы.

Библиотека принимает участие в проведении конференций, Дней кафедр и других мероприятий. Выставки новых поступлений в библиотеке регулярно обновляются, проводятся тематические выставки. В настоящее время инновации в оформлении выставок жизненно необходимы, т.к. выставочная деятельность направлена на внедрение новшеств. Возможности выставок огромны для развития творческих способностей наших читателей.

2.6. Внутренняя система оценки качества образования

Одной из главных проблем аграрного образования сегодня является повышение качества подготовки специалистов. Качество - это тот фактор, который наиболее полно отражает все достоинства и недостатки высшего сельскохозяйственного образования сегодня. Нормативно-правовая база, совокупность положений и требований государственного образовательного стандарта высшего, профессионального образования позволяют определять приоритетные направления качества подготовки специалистов. Здесь следует выделить, прежде всего, координацию совместной деятельности административных органов Республики Татарстан и других регионов Среднего Поволжья и ректората академии по подготовке специалистов с учетом потребности в них. На основе этого строится вся дальнейшая подготовка абитуриентов, определяется план приема студентов очного и заочного отделений, осуществляется подготовка аспирантов и научно-педагогических кадров в соответствии с цифрами плана приема, спускаемыми учредителем.

Ежегодный анализ результатов выпуска специалистов, проводимый на заседаниях ректората, методического совета, ученых советов факультетов и академии, позволяет вести постоянное совершенствование учебного процесса на основе четкого планирования всех форм его составляющих, наполнения новым содержанием программ всех блоков дисциплин учебных планов. В связи с усилением гуманитарной, фундаментальной и специальной подготовки большое внимание уделяется преподаванию курсов по выбору и введению в учебные планы дисциплин специализаций с учетом региональных условий. За последние годы в академии сложилась достаточно стройная система в изучении и обобщении передового педагогического опыта на научно-методических конференциях, различных семинарах педагогического мастерства, при проведении дискуссионных семинаров. Проблема повышения качества подготовки является ключевым вопросом во всех научно-педагогических исследованиях, проводимых в академии, при этом уделяется большое внимание итоговой оценке знаний выпускников по результатам работы ГАК, укреплению связи с производством.

Проводимая работа по анализу и контролю качества подготовки специалистов обеспечивает активизацию познавательной деятельности студентов, позволяет выявить наиболее талантливых, одаренных студентов, имеющих склонность к научно-исследовательской работе, способных возглавить современное агропромышленное производство.

Выделенные направления, обеспечивающие качественную подготовку специалистов, характеризуют достаточную законченность образования, как на основном, так и на послевузовском уровне и отвечают требованиям "Положения о системе внутривузовского контроля учебно-воспитательного процесса" и государственного образовательного стандарта.

В ФГБОУ ВПО КГАВМ разработана и внедрена система менеджмента качества, в соответствии с которой разработаны и внедрены миссия, девиз и политика в области качества.

ФГБОУ ВПО «Казанской государственной академии ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана» является одним из крупных и ведущих факультетов РФ, образованном в 1873 году. За время существования факультета сформировался стабильный коллектив со своими известными во всем мире научными школами и устоявшимися традициями.

Обучение ведется по следующим специальностям:

- 111201 и 111801 «Ветеринария»
- 110501 и 111900 «Ветеринарно-санитарная экспертиза»
- 200503 и 221700 «Стандартизация и метрология»

- 110305 и 110900 «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции»

- 110401 и 111100 – «Зоотехния»

Послевузовская подготовка ведется по 14-ти научным специальностям (ветеринарные и биологические науки).

Менеджмент качества КГАВМ направлен на получение выпускниками качественного высшего образования, а также ученой степени кандидата и доктора наук.

Основные положения менеджмента качества:

1. Внедрение фундаментальной и прикладной науки в образовательный процесс.
2. Тесное сотрудничество с представителями АПК республики и соседних регионов, изучение их проблем и потребностей, изменение и расширение, в зависимости от результатов научных исследований и образовательных услуг.
3. Внедрение информационных программ, современных образовательных технологий в учебный процесс.
4. Совершенствование и обновление учебной, научной, материальной и методической базы.
5. Создание благоприятной атмосферы для развития и самоутверждения личностей студентов, их социальной устойчивости.
6. Распространение и укрепление корпоративной культуры и традиции в академии.
7. Регулярное повышение квалификации преподавателей и переподготовка кадров.
8. Расширение сотрудничества с ведущими профильными отечественными и зарубежными образовательными и научно-исследовательскими центрами.

Разработаны Положения о каждом подразделении, инструктивные обязанности сотрудников, ведется документация, соответствующая требованиям СМК.

На кафедрах по предметам разработаны тесты, задания контрольных и курсовых работ, методические указания по их выполнению, экзаменационные билеты и зачетные вопросы.

При оценке качества подготовки ветеринарных врачей для работы в составе ГАК привлекаются опытные ветеринарные врачи, представители работодателя, из числа практикующих работников.

2.7. Кадровое обеспечение по направлениям подготовки

Факультет ветеринарной медицины

Ведет работу по обеспечению строгого соблюдения штатной, финансовой и кассовой дисциплины. Обеспечивает своевременное составление и представление бухгалтерской отчетности.

Образовательный процесс по специальности 111201 и 111801 «Ветеринария» обеспечивают преподаватели четырнадцати кафедр внутри факультета и двенадцать кафедр факультета биотехнологии и стандартизации. На кафедрах факультета работают 79 преподавателей, из них 68 человек, или 85 % имеют ученые степени и звания, в т.ч. 20 докторов наук и профессоров, или 25 %.

Образовательный процесс по специальности 110501 и по направлению подготовки 111900 «Ветеринарно-санитарная экспертиза» обеспечивают 64 преподавателя, из них 60 человек или 93 % имеют ученые степени и звания, в том числе 20 докторов наук и профессоров или 31 %. На выпускающих кафедрах острепененность преподавателей составляет 95-100 %.

Учебно-вспомогательный персонал также имеет требуемое образование и квалификацию для выполнения работы в учебных лабораториях, кабинетах, компьютерных классах.

Ректорат, ученый совет академии систематически анализируют состояние кадрового потенциала академии. Основой кадровой политики является бережное отношение к своим кадрам, оказание помощи в подготовке к защите кандидатских и докторских диссертаций, пополнение преподавательского состава выпускниками академии, имеющими склонность к научно-педагогической деятельности, повышению их образовательного уровня через аспирантуру и докторантуру, пополнение преподавательского корпуса лицами, закончившими обучение в очной и заочной аспирантуре, через соискательство, предоставление творческих отпусков лицам, заканчивающим работу над докторскими диссертациями.

Обеспеченность блоков дисциплин преподавателями представлена в таблице 4 «Сведения о научно-педагогических кадрах». Анализ качественного состава преподавателей свидетельствует, что кадровое обеспечение учебного процесса вполне удовлетворительное.

В академии имеется положение по совершенствованию подбора, подготовки и расстановки кадров профессорско-преподавательского состава, согласно которому на факультетах и кафедрах разработаны планы перспективного профессионального роста кадров и создания резерва на выдвижение.

Контроль за реализацией этих планов возложен на проректора по научной работе.

Факультет биотехнологии и стандартизации

Ведет работу по обеспечению строгого соблюдения штатной, финансовой и кассовой дисциплины. Обеспечивает своевременное составление и представление бухгалтерской отчетности.

По состоянию на 1 апреля 2015 г. численность профессорско-преподавательских работников составила 73 человека, в т.ч. 19 профессоров и доктора наук, 47 кандидатов наук и доцентов, без степени – 7.

Остепененность в среднем по академии составляет 90,4 %.

Профессорско-преподавательский состав ведет работу на 12 кафедрах. Из них 11 кафедр возглавляют профессора, доктора наук, 1 – доцент, кандидат наук.

Образовательный процесс по направлению подготовки **110900 «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции»** обеспечивали 73 преподавателя (включая совместителей – 5 чел.), из них с ученой степенью доктора наук и кандидата наук - 65 человек. Процент штатных ППС составляет 89 %. Общая остепененность по ООП составляет 89 %, доля преподавателей с ученой степенью доктора наук – 23,6%. Средний возраст преподавателей 48 лет.

Образовательный процесс по специальности **110305 «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции»** обеспечивали 86 преподавателей (включая совместителей – 9 чел.), из них с ученой степенью доктора наук и ученым званием кандидата наук - 76 человек. Процент штатных ППС составляет 88,4 %. Общая остепененность по ООП составляет 88,3 %, доля преподавателей с ученой степенью доктора наук – 24,7%. Средний возраст преподавателей 48,8 лет.

Образовательный процесс по специальности **110401 «Зоотехния»** обеспечивают 54 преподавателя, из них с ученой степенью доктора и кандидата наук – 50 человек. Процент штатных ППС составляет 96,2 %. Общая остепененность (по ставкам) по ООП составляет 92,5 %, доля преподавателей с ученой степенью доктора наук – 33,3 %. Средний возраст преподавателей 48,9 лет.

Образовательный процесс по направлению подготовки **111100 «Зоотехния»** обеспечивают 58 преподавателей (включая совместителей – 2 чел.), из них с ученой степенью доктора и кандидата наук – 53 человека (91,3%). Процент штатных ППС составляет 96,5 %. Наличие опыта работы ППС на производстве (не менее 3 лет) по профилю преподаваемой дисциплины

(27,6%); общая остепененность (по ставкам) по ООП составляет 91,3 %, доля преподавателей с ученой степенью доктора наук – 25,8 %. Средний возраст преподавателей 52,8 года.

Образовательный процесс по специальности **200503 «Стандартизация и сертификация»** обеспечивают 33 преподавателя (включая совместителей – 2 чел.), из них с ученой степенью доктора наук и ученым званием кандидата наук – 27 человек. Процент штатных ППС составляет 93,4 %. Общая остепененность (по ставкам) по ООП составляет 81,8 %, доля преподавателей с ученой степенью доктора наук – 18,2 %. Средний возраст преподавателей 48,5 лет.

Образовательный процесс по направлению **221700 «Стандартизация и метрология»** обеспечивают 33 преподавателя (включая совместителей – 3 чел.), из них с ученой степенью доктора и кандидата наук – 27 человек. Процент штатных ППС составляет 93,9 %. Общая остепененность (по ставкам) по ООП составляет 81,8 %, доля преподавателей с ученой степенью доктора наук – 18,2%. Средний возраст преподавателей – 48,5 лет.

Учебно-вспомогательный персонал также имеет требуемое образование и квалификацию для выполнения работы в учебных лабораториях, кабинетах, компьютерных классах.

Ректорат, ученый совет академии систематически анализируют состояние кадрового потенциала академии. Основой кадровой политики является бережное отношение к своим кадрам, оказание помощи в подготовке к защите кандидатских и докторских диссертаций, пополнение преподавательского состава выпускниками академии, имеющими склонность к научно-педагогической деятельности, повышению их образовательного уровня через аспирантуру и докторантуру, пополнение преподавательского корпуса лицами, закончившими обучение в очной и заочной аспирантуре, через соискательство, предоставление творческих отпусков лицам, заканчивающим работу над докторскими диссертациями.

Обеспеченность блоков дисциплин преподавателями представлена в таблице «Сведения о научно-педагогических кадрах». Анализ качественного состава преподавателей свидетельствует, что кадровое обеспечение учебного процесса вполне удовлетворительное. Только на кафедрах физической культуры и иностранных языков имеется недостаточное количество докторов наук и профессоров.

В академии имеется положение по совершенствованию подбора, подготовки и расстановки кадров профессорско-преподавательского состава, согласно которому на факультетах и кафедрах разработаны планы перспективного профессионального роста кадров и создания резерва на выдвижение.

Контроль за реализацией этих планов возложен на проректора по научной работе.

2.8. Организация повышения квалификации профессорско-преподавательского состава

Росту квалификации преподавателей в Центре повышения квалификации уделяется постоянное внимание. Несмотря на финансовые трудности, преподаватели проходят курсы повышения квалификации в соответствии с установленным планом-графиком.

Преподаватели нашей академии повышают свою квалификацию и педагогическое мастерство в вузах, научных учреждениях, научно-производственных лабораториях.

Ежегодно сотрудники клинических кафедр принимают участие в работе Международного конгресса практикующих ветеринарных врачей, семинары Ассоциации практикующих ветеринарных врачей (RSAVA), которые проводятся на базе академии.

За определенные достижения в науке и успехи в педагогической работе ряд преподавателей Центра удостоены почетных званий, являются действительными академиками общественных академий, так в Центре преподают 12 - Заслуженных деятелей науки РТ, 3 - Заслуженных деятеля науки РФ, Лауреаты государственных премий РТ – 10, РФ - 4, Почетные работники высшего профессионального образования РФ - 10, Заслуженные ветеринарные врачи РТ – 4, Заслуженный работник высшей школы – 1, а также Лауреаты конкурсов «Золотой скальпель» и «Золотой микроскоп».

В Центре не реже одного раза в 3 года проходят курсы повышения квалификации на базе ведущих сельскохозяйственных предприятий, НИИ, ведущих учебных вузов по профилю преподаваемых дисциплин. На 1 апреля 2015 года повышение квалификации ППС составляет 51 % от общего числа .

Таблица 19. Сведения о повышении квалификации преподавателей кафедр в течение учебного года

№ п/п	Ф.И.О. преподавателя	Кафедра	Место обучения	Дата обучения
2014 год				
1.	Хайруллин Дамир Даниялович	фармакологии и токсикологии	ФГБУ ВНИВИ	20.01-30.01.2014
2.	Карпова Наталья Валентиновна	экономики и организации предприятий	ФГБОУ ДПО специалистов «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса»	28.01-06.02.2014
3.	Мадышева Ильгиза	экономики и	ФГБОУ ДПО	28.01-

	Шамилевна	организации предприятий	специалистов «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса»	06.02.2014
4.	Лебедев Владимир Павлович	экономики и организации предприятий	ФГБОУ ДПО специалистов «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса»	28.01- 06.02.2014
5.	Файзрахманов Рамиль Наилевич	экономики и организации предприятий	ФГБОУ ДПО специалистов «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса»	28.01- 06.02.2014
6.	Шагиева Альбина Хатыповна	экономики и организации предприятий	ФГБОУ ДПО специалистов «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса»	28.01- 06.02.2014
7.	Леонтьев Андрей Юрьевич	менеджмента и информационных технологий	ФГБОУ ДПО специалистов «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса»	28.01- 06.02.2014
8.	Акмуллин Александр Иванович	менеджмента и информационных технологий	ФГБОУ ДПО специалистов «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса»	28.01- 06.02.2014
9.	Домолазов Сергей Михайлович	менеджмента и информационных технологий	ФГБОУ ДПО специалистов «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса»	28.01- 06.02.2014
10.	Сунагатуллин Фарук Ахмадуллович	ветеринарная хирургия	ФГБОУ ДПО специалистов «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса»	28.01- 06.02.2014
11.	Багманов Минереис Алиуллович	акушерства и ПМЖ	ФГБОУ ДПО специалистов «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса»	28.01- 06.02.2014
12.	Галимзянов Ильсур Габдулхакович	акушерства и ПМЖ	ФГБОУ ДПО специалистов «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса»	28.01- 06.02.2014

13.	Хасанов Альфис Рустамович	акушерства и ПМЖ	ФГБОУ ДПО специалистов «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса»	28.01- 06.02.2014
14.	Чурина Зоя Геннадьевна	акушерства и ПМЖ	ФГБОУ ДПО специалистов «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса»	28.01- 06.02.2014
15.	Юсупов Самат Равхатович	акушерства и ПМЖ	ФГБОУ ДПО специалистов «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса»	28.01- 06.02.2014
16.	Сергеев Михаил Анатольевич	акушерства и ПМЖ	ФГБОУ ДПО специалистов «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса»	28.01- 06.02.2014
17.	Горшкова Наталья Валерьевна	акушерства и ПМЖ	ФГБОУ ДПО специалистов «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса»	28.01- 06.02.2014
18.	Ахметов Тахир Мунавирович	технологии животноводства	ФГБОУ ДПО специалистов «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса»	28.01- 06.02.2014
19.	Гарипов Талгат Валирахманович	физиологии и патофизиологии	ФГБУ «Федеральный центр токсикологической, радиационной и биологической безопасности»	30.01- 12.02.2014
20.	Каримова Руфия Габдельхаевна	физиологии и патофизиологии	ФГБУ «Федеральный центр токсикологической, радиационной и биологической безопасности»	30.01- 12.02.2014
21.	Гильмутдинов Рустам Якубович	физиологии и патофизиологии	ФГБУ «Федеральный центр токсикологической, радиационной и биологической безопасности»	30.01- 12.02.2014
22.	Софронов Павел Владимирович	ветеринарно- санитарной экспертизы	ФГБУ «Федеральный центр токсикологической, радиационной и биологической безопасности»	30.01- 12.02.2014

23.	Овсянников Александр Петрович	фармакологии и токсикологии	ФГБУ «Федеральный центр токсикологической, радиационной и биологической безопасности»	30.01-12.02.2014
24.	Мавлиханов Ранис Фаридович	акушерства и ПМЖ	ФГБУ «Федеральный центр токсикологической, радиационной и биологической безопасности»	30.01-12.02.2014
25.	Чинкин Саидзаде Сиразетдинович	физического воспитания	ИФКС и ВМ КФУ	14.01-17.03.2014
26.	Мадьяров Айдар Рафикович	физического воспитания	ИФКС и ВМ КФУ	14.01-17.03.2014
27.	Кабиров Галимзян Фазылзянович	технологии животноводства	ФГБОУ ВПО «КГАУ»	26.03-03.04.2014
28.	Каналина Надежда Михайловна	технологии животноводства	ФГБОУ ВПО «КГАУ»	26.03-03.04.2014
29.	Мухаметгалиев Нурвахит Нургалиевич	кормления	ФГБОУ ВПО «КГАУ»	26.03-03.04.2014
30.	Ахметзянова Фирая Казбековна	кормления	ФГБОУ ВПО «КГАУ»	26.03-03.04.2014
31.	Шайдуллин Султан Фатыхович	кормления	ФГБОУ ВПО «КГАУ»	26.03-03.04.2014
32.	Кашаева Алия Ринатовна	кормления	ФГБОУ ВПО «КГАУ»	26.03-03.04.2014
33.	Шарипов Делюс Ринатович	кормления	ФГБОУ ВПО «КГАУ»	26.03-03.04.2014
34.	Волков Али Харисович	ветеринарно-санитарной экспертизы	ФГБОУ ВПО «КГАУ»	26.03-03.04.2014
35.	Гайнуллина Мунира Кабировна	технологии производства и переработки сельхозпродукции	ФГБОУ ВПО «КГАУ»	26.03-03.04.2014
36.	Якимов Олег Алексеевич	технологии производства и переработки сельхозпродукции	ФГБОУ ВПО «КГАУ»	26.03-03.04.2014
37.	Закиров Фоат Двлиевич	технологии производства и переработки сельхозпродукции	ФГБОУ ВПО «КГАУ»	26.03-03.04.2014
38.	Сергеева Александра Александра	технологии производства и переработки сельхозпродукции	ФГБОУ ВПО «КГАУ»	26.03-03.04.2014
39.	Мухаметшина Альбина Маратовна	метрологии и управления качеством	Санкт-Петербургская ГМТУ	11.03-11.04.2014
40.	Софронов Владимир Георгиевич	зоогигиены	ФГБУ «Федеральный центр токсикологической, радиационной и биологической безопасности»	01.04-14.04.2014
41.	Захарова Светлана Алексеевна	физиологии и патофизиологии	ФГБУ «Федеральный центр токсикологической, радиационной и биологической безопасности»	17.04-29.04.2014
42.	Шаламова Гузель	физиологии и	ФГБУ «Федеральный	17.04-

	Геннадьевна	патофизиологии	центр токсикологической, радиационной и биологической безопасности»	29.04.2014
43.	Асрутдинова Резиля Ахметовна	зоогигиены	ФГБОУ ВПО «Рязанский ГАУ»	25.04.2014
44.	Хачатрян Агаси Аванесович	философии и истории	ФГАОУ ВО «КФУ»	17.04-30.04.2014
45.	Гребцова Светлана Васильевна	иностраных языков	ФГАОУ ВО «КФУ»	14.04-08.05.2014
46.	Муллагаева Людмила Анатольевна	фармакологии и токсикологии	ФГБУ «Федеральный центр токсикологической, радиационной и биологической безопасности»	12.05-26.05.2014
47.	Сачкова Ольга Алексеевна	физики	ФГБОУ ВПО «КНИТУ»	15.04-29.05.2014
48.	Гирфанова Фания Габдулловна	анатомии	ФГБОУ ВПО «КНИТУ»	15.04-29.05.2014
49.	Хусаинова Айгуль Тимергалиевна	иностраных языков	ФГБОУ ВПО «КНИТУ»	15.04-29.05.2014
50.	Горбунова Татьяна Семеновна	иностраных языков	ФГБОУ ВПО «КНИТУ»	15.04-29.05.2014
51.	Мулюкова Гюзель Алексеевна	иностраных языков	ФГБОУ ВПО «КНИТУ»	15.04-29.05.2014
52.	Шамсутдинова Нажия Вагизовна	акушерства и ПМЖ	ФГБОУ ВПО «КГАВМ»	28.05-11.06.2014
53.	Приймак Елена Валентиновна	метрологии и управления качеством	ФГБОУ ВПО «КНИТУ»	12.03-30.06.2014
54.	Грачева Ольга Анатольевна	терапии и клинической диагностики с рентгенологией	ФГБОУ ВПО «Уральская ГАВМ»	22.09-05.10.2014
55.	Сафиуллина Лилия Нургаяновна	физического воспитания	ИФКС и ВМ КФУ	17.09-24.10.2014
56.	Константинова Ирина Степановна	патологической анатомии и гистологии	ФГБУ «Федеральный центр токсикологической, радиационной и биологической безопасности»	14.10-28.10.2014
57.	Булатова Эльвира Наилевна	патологической анатомии и гистологии	ФГБУ «Федеральный центр токсикологической, радиационной и биологической безопасности»	14.10-28.10.2014
58.	Шакирова Фаина Владимировна	ветеринарной хирургии	НП «Образовательный центр высоких медицинских технологий»	13.10-01.11.2014
59.	Семенова Светлана Аркадьевна	биологии, генетики и разведение животных	ФГБУ «Федеральный центр токсикологической, радиационной и биологической безопасности»	22.10-05.11.2014
60.	Идрисов Галим Гаптолхаевич	микробиологии	ФГБУ «Федеральный центр токсикологической, радиационной и биологической безопасности»	10.11-21.11.2014
61.	Галиева Алия Махмутовна	биологической и неорганической	Ижевская ГСХА	05.11-14.11.2014

		химии		
62.	Микрюкова Елена Юрьевна	биологической и неорганической химии	Ижевская ГСХА	05.11-14.11.2014
63.	Жарехина Алла Валериановна	биологической и неорганической химии	Ижевская ГСХА	05.11-14.11.2014
64.	Гиззатуллин Рамис Разяпович	паразитологии и радиобиологии	ФГБУ «Федеральный центр токсикологической, радиационной и биологической безопасности»	05.11-19.11.2014
65.	Гасанов Ализаде Солтанович	терапии и клинической диагностики с рентгенологией	ФГБУ «Федеральный центр токсикологической, радиационной и биологической безопасности»	05.11-19.11.2014
66.	Шоркина Ольга Ильинична	ветеринарной хирургии	ФГБУ «Федеральный центр токсикологической, радиационной и биологической безопасности»	10.11-24.11.2014
67.	Амиров Дамир Рауфович	терапии и клинической диагностики с рентгенологией	ФГБОУ ВПО «Уральская ГАВМ»	24.11-28.11.2014
68.	Тамимдаров Булат Фаридович	терапии и клинической диагностики с рентгенологией	ФГБОУ ВПО «Уральская ГАВМ»	24.11-28.11.2014
69.	Уразаева Лариса Александровна	физиологии и патофизиологии	ФГБОУ ВПО «КНИТУ»	28.10-11.12.2014
70.	Гирфанов Айдар Илдарович	анатомии	ФГБУ «Федеральный центр токсикологической, радиационной и биологической безопасности»	17.11-01.12.2014
71.	Гилемханов Марат Ильдарханович	паразитологии и радиобиологии	ФГБОУ ВПО «КНИТУ»	28.10-11.12.2014
72.	Догадкин Валерий Николаевич	механизации СХП	ФГБОУ ВПО «КНИТУ»	28.10-11.12.2014
73.	Закирова Галима Мухтаровна	биологии, генетики и разведение животных	ФГБОУ ВПО «КНИТУ»	25.11-18.12.2014
2015 год				
74.	Ситдиков Рашид Исламутдинович	анатомии	ФГБОУ ДПО специалистов «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса»	21.10-26.01.2015
75.	Тяглова Ирина Юрьевна	анатомии	ФГБОУ ДПО специалистов «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса»	21.10-26.01.2015
76.	Асрутдинова Резиля Ахметовна	зоогигиены	ФГБОУ ВО «РГАУ»	26.01-30.01.2015

В академии согласно письму Департамента научно-технологической политики Министерства сельского хозяйства РФ за №13-01-31385 от 6 апреля 2011 года проводится работа по повышению квалификации преподавателей сельхоз вузов Приволжского федерального округа РФ по специальностям «Ветеринария» и «Зоотехния»; Всероссийский совещание-семинар деканов факультета ветеринарной медицины вузов МСХ РФ, который проводит МСХ РФ совместно с УМО вузов РФ.

Выше изложенные данные позволяют сделать вывод, что по структуре и качественному составу профессорско-преподавательский состав соответствует требованиям ГОС и ФГОС и способен вести подготовку высококвалифицированных специалистов.

3. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

3.1. Основные научные школы и научные направления

Научная деятельность является неотъемлемой составляющей учебно-воспитательной работой в вузе. Она способствует повышению квалификации педагогического состава, обеспечивает подготовку научно-педагогических кадров высшей квалификации и позволяет отобрать наиболее талантливую молодежь из студенческой среды для научных исследований, обеспечивает функционирование и развитие научных школ и преемственность поколений.

За 142 года функционирования академии сформировались и развиваются Казанские ветеринарные и зоотехнические научные школы (более 20 школ) и направления, получившие известность и признание в нашей стране и за рубежом:

- патологоанатомов (профессора К.Г. Блюмберг, К.Г. Боль, И.Т. Трофимов, Г.З. Идрисов, И.Н. Залялов). Научное направление школы - изучение патоморфологии, иммуноморфологии и диагностики инфекционных и инвазионных болезней с.-х. животных;

- терапевтов (профессора Н.П. Рухлядов, В.Г. Чагин, Л.Г. Замарин, К.Х.Папуниди, М.Г. Зухрабов) - разработка и внедрение методов ранней диагностики, лечения и профилактики болезней обмена веществ у животных;

- эпизоотологов (профессора И.Н. Ланге, М.Н. Верещагин, Х.Г. Гизатуллин, М.А. Сафин, Р.Х. Равилов) - разработка новых и совершенствование существующих методов диагностики на основе иммунохимических и молекулярно-генетических тест-систем и внедрение их в лабораторную и ветеринарную практику;

- хирургов (профессора Г.П. Кириллов, В.Г. Зайцев, Л.С.Сапожников, Т.С. Минкин, А.С. Макаров, В.Г. Бушков, В.В. Мосин, М.Ш. Шакуров, Ф.А. Сунагатуллин, доцент Ф.В. Шакирова) – разработка эффективных патогенетических и хирургических методов лечения и профилактики заболеваний животных с учетом роли нервной системы в патогенезе болезней;

- физиологов (профессора К.Р. Викторов, Е.Н. Павловский, В.Ф. Лысов, Т.В. Гарипов) - изучение связи структурно-функционального состояния внутренних органов с нервно-гуморальным статусом у с.-х. животных в ранний постнатальный период онтогенеза;

- микробиологов (профессора Н.Д. Степанов, Н.П. Руфимский, М.В. Рево, Х.Х. Абдуллин, В.П. Кивалкина, Р.Г. Госманов, А.К. Галиуллин)- разработка и внедрение методов и средств диагностики и профилактики инфекционных болезней с.-х. животных;

- ветеринарно-санитарных экспертов (профессора П.В. Бекенский, И.В. Смирнов, М.Г. Зайцев, В.П. Фролов, А.Х. Волков)- разработка способов повышения продуктивности животных и улучшения качества продуктов животноводства;

- генетиков и селекционеров (доценты Г.А. Палкин, С.Х.Ларцева, Н.А. Габитов, профессор Р.А. Хаертдинов)- работа по улучшению - генетиков и селекционеров (доценты Г.А. Палкин, С.Х.Ларцева, Н.А. Габитов, профессор Р.А. Хаертдинов) - работа по улучшению существующих пород, создание новых высокопродуктивных пород животных, приспособленных к современной технологии и устойчивым болезням и технологическим стрессам;

- биохимиков (профессора С.И. Афонский, Х.Ш. Казаков, Н.З. Хазипов, А.М. Алимов) – биохимия и генетика микроорганизмов, обмен веществ у животных, разработка методов диагностики болезней и средств коррекции обмена и повышения резистентности животных;

- организаторов и экономистов ветеринарного дела (доценты Н.Х. Глебов, М.П. Рабинович, профессор И.Н. Никитин) - совершенствование организации ветеринарного дела;

- паразитологов (профессора Б.Г. Массино, И.А., Н.П. Попов, академик К.И. Скрябин, профессор М.Х. Лутфуллин) – усовершенствование существующих, разработка новых методов диагностики, лечения и профилактики паразитозов с.-х. животных;

- акушеров (профессора А.П. Студенцов, М.Г. Миролубов, М.А. Багманов) – разработка рациональных методов групповой профилактики, терапии, бесплодия и болезней матки, молочной железы с.-х. животных;

- технологов животноводства (профессора И.П. Попов, Я.П. Сырнев, Л.П. Зарипова, А.Н. Калмыков, Ю.Н. Калимуллин, Г.Ф. Кабиров) – совершенствование технологии производства продуктов животноводства в хозяйствах различного типа путем направленной селекции животных и птиц;

- анатомов (профессора А.О. Стржедзиньский, Г.А. Чуловский, Л.А. Третьяков, Н.А. Васнецов, Н.В. Михайлов, Р.Х. Шакиров, Р.И. Ситдилов) – изучение морфологии периферической нервной системы домашних животных, пушных зверей, птиц;

- зооигиенистов (профессора В.М. Пичугин, А.П. Онегов, В.Г. Софронов) – разработка зооигиенических мероприятий по контролю и нормализации некоторых природных и техногенных токсикантов в объектах ветнадзора;

- фармакологов (профессора Н.А. Сошественский, Д.К. Червяков, Ф.Г. Набиев, В.И. Усенко) – фармакология и токсикология новых биологически активных соединений;

- патофизиологов (профессора М.Ф. Сметкин, Н.А. Крылова, Р.Я. Гильмутдинов) – изучение этиологии, патогенеза инфекционных и инвазионных болезней животных, общих для человека и животных;

- биологов-экологов (профессора Л.Н. Зеленский, Н.М. Мельников, Н.А. Ливанов, Р.И. Михайлова) – селекционное улучшение птиц, пчел;

- кормленцев (профессора А.М. Барсков, В.П. Коршун, Н.Н. Мухаметгалиев) – разработка способов повышения эффективности и рационального использования кормов и кормовых добавок в кормлении животных;

- механизаторов (профессор И.Ф. Пикуза, доцент В.М. Курнышов, профессор Н.А. Сафиуллин) – управление процессами совершенствования дойного стада и технологии производства молока;

- экономистов-организаторов (доценты М.П. Рабинович, Д.З. Рахимов, профессор М.Ш. Алиев) – ресурсосберегающие инновации в животноводческих отраслях.

Основными направлениями научной работы на кафедрах являются сложившиеся в течение многих лет научные школы и стратегия научной и инновационной деятельности академии, рассчитанная до 2020 года.

Ученые академии проводят исследования по приоритетным направлениям научной деятельности:

1. Генотипирование крупного рогатого скота и свиней по генетическим маркерам продуктивности и устойчивости к болезням;

2. Совершенствование методов индикации и идентификации возбудителей и диагностики инфекционных на основе молекулярно-

генетических, иммунохимических технологий (листериоз, туберкулез крупного рогатого скота, лейкоз, стрептококкозы, хламидиоз, сибирская язва и др.);

3. Разработка ресурсосберегающих технологий приготовления и использования кормов;

4. Разработка технологии получения и режима применения средств для коррекции нарушений обмена веществ и повышения продуктивности животных на основе бионанотехнологий;

5. Разработка научно-обоснованных рационов кормления; рецептур комбикормов, премиксов;

6. Диагностика и профилактика инфекционных и незаразных болезней свиней;

7. Разработка перспективных планов селекционно-племенной работы по совершенствованию продуктивных и племенных качеств животных в племенных хозяйствах РТ (молочное и мясное скотоводство, свиноводство, коневодство, овцеводство и пчеловодство);

8. Разработка биотехнологических приемов подготовки кормов к скармливанию сельскохозяйственных животных;

9. Экспериментальные исследования в области ветеринарии и медицины (доклинические исследования);

10. Разработка и внедрение биологической очистки сточных вод животноводческих ферм и сточных водоемов.

3.2. Подготовка научно-педагогических кадров

На 1 апреля 2015 года в академии работает 149 научно-педагогических работников, в т.ч. 129 с учеными степенями. Из них - докторов наук 37 человек (25 %), кандидатов наук 92 (61,4 %), остепененность составляет 88,8%.

Таблица 20. Подготовка научно-педагогических кадров

Кафедры	Количество докторов и кандидатов наук на кафедрах						Подготовлено докторов и кандидатов наук			
	Всего		В том числе				Всего		В т.ч. работают в академии	
	Д.н.	К.н.	д.н. до 50 лет старше 50		к.н. до 40 лет старше 40		Д.н.	К.н.	Д.н.	К.н.
Анатомия	1	4		1	1	3				
Акушерство и ПМЖ	1	3		1	3	1				

ВСЭ	1	3	1		3			1		
Вет. хирургия	1	3	1		1	2		1		
Иностранные языки	1	2	1			2				
Микробиология	2	4		2	2	2		1		
ОВД	2	3	1	1	3					
Пат. анатомия и гистология	2	4		2	3	1				
Паразитология и радиобиология	1	5		1	2	3				
Терапия и клин. диагностика с рентгенологией	2	6		2	2	4				
Физиология и патологическая физиология	3	3	1	2	2	1		1		
Фармакология и токсикология	1	3		1	1	2				
Физ. воспитание	1	2		1	1	1				
Эпизоотология	1	4		1	3	1				
Биологическая и неорганическая химия	2	3		2	2	1				
Биология, генетика и разведение животных	2	6		2	4	2		1		1
Зоогигиена	3	3		3	1	2				
Кормление	1	3		1	2	1				
Метрология и управление качеством	2	2		2	1	1				
Механизация	1	5		1	3	2				
Менеджмент и инф. технологии	1	3		1	3					
Технология животноводства	1	4		1	3	1				
Технология производства и переработки с.-х. продукции	2	5	2		2	2				
Философия и история	1	2		1		2				
Физика		2			1	1				
Экономика и организация предприятий	1	5		1	3	2				
ВСЕГО	37	92	7	30	52	40	0	5	0	1

3.3. Опыт использования результатов научных исследований в образовательной деятельности

Результаты научных исследований широко используются в учебном процессе.

Разработаны и внедряются в хозяйствах и АПК РТ и РФ:

1. Методические рекомендации по оценке благополучия хозяйств по лейкозу крупного рогатого скота методом иммуноферментного анализа.

2. Технологии получения и режимы применения новых биологически активных субстанций из вторичных сырьевых источников пчеловодства и их практическое использование в птицеводстве. Экономический эффект – увеличение рентабельности пчеловодства дополнительно на 30 %, выращивание бройлеров - 4,5-5,7 рубля на 1 рубль дополнительных затрат, яичная продукция повышается на 10-12 %.

3. Инструкция по применению биологически активной кормовой добавки «Гумифит» в качестве стимулятора продуктивности сельскохозяйственных животных.

4. Налажено опытное производство комплексного препарата ферраминовит, который применяется для коррекции нарушений обмена веществ. Повышает сохранность и прирост поросят. Экономический эффект от применения препарата составляет 15-25 рублей на 1 дозу.

5. Стимулин на основе отходов переработки мяса и возобновляемых источников - микроводорослей, повышает резистентность и иммунную реактивность животных, прироста и сохранность молодняка.

4. Технология наработки и режим применения биомассы микроводорослей хлореллы в животноводстве как источник перевариваемого протеина и витаминов.

5. Биологическая очистка сточных вод и открытых водоемов. Проводятся производственные опыты по ускорению очистки сточных вод свинокомплексов.

6. Инструкция по применению препарата «Нормотрофин» в ветеринарии.

7. Методическая рекомендация по оценке контаминации молока вирусом лейкоза крупного рогатого скота.

8. Рекомендации по проведению молекулярно-генетического тестирования молочных пород скота по генам *DGAT*, *TG5*.

9. Методика подготовки проб и режима проведения ПЦР для обнаружения ДНК листерий в различных объектах ветеринарного и медико-санитарного надзора.

10. Рекомендации по формированию государственного задания и расценок на платные ветеринарные работы (услуги), выполняемые учреждениями Государственной ветеринарной службы Российской Федерации.

11. Правила по борьбе с заразными болезнями животных при введении карантина.

12. Правила при транспортировке, перегоне и убое сельскохозяйственных животных.

13. Технологического регламента по требованиям безопасности при производстве, хранении, обращении на рынке кормовых добавок.

14. Ветеринарно-санитарные правила при выращивании и содержании крупного рогатого скота и свиней.

15. Временные правила по применению полисахарида «Гемив» для повышения неспецифической резистентности.

16. Методические рекомендации по дифференциации неспецифических туберкулиновых реакций у крупного рогатого скота методом ИФА.

3.4. Анализ эффективности научной деятельности

В отчетном году в академии были проведены: Всероссийская научно-практическая конференция «Ветеринарная медицина и зоотехния, образование, производство: актуальные проблемы»; Всероссийский конкурс на лучшую научную работу среди студентов, аспирантов и молодых ученых по Приволжскому федеральному округу; Научно-практические конференции студентов и молодых ученых по факультетам; Конкурс профессионального мастерства «Лучший по профессии» среди молодых специалистов сельского хозяйства РТ; Семинар «Профилактика и лечение болезней конечностей у крупного рогатого скота»; V Всероссийская Интернет-конференция «Современные проблемы анатомии, экологии и эмбриологии животных».

Для участия в девятом Республиканском конкурсе «Пятьдесят лучших инновационных идей для Республики Татарстан» было подано 12 проектов.

Инновационные разработки, научно-методические рекомендации, научные достижения ученых академии были представлены на республиканском семинаре в Заинском районе РТ, на "Приволжском Дне Поля-2014" в Оренбургской области, на выставке в рамках Коллегии Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Татарстан.

Для участия в конкурсе научно-исследовательских работ МСХ РФ было подано 2 проекта:

1. Использование генетических маркеров для повышения продуктивности сельскохозяйственных животных и повешения качества получаемой продукции на 18 млн. руб., руководитель профессор Кабиров Г.Ф.;

2. Разработка импортозамещающих высокоэффективных биопрепаратов и кормовых добавок для животноводства на 5 млн. руб., руководитель профессор Гайнулина М.К.

Одиннадцать проектов представлены в Программу актуальных научно-исследовательских работ до 2030 года для Республики Татарстан.

Ученые академии успешно осуществляют совместную научно-исследовательскую, учебно-методическую деятельность, проведение конференций с учеными Саратовского государственного аграрного университета им. Н.И.Вавилова, Ставропольского государственного аграрного университета, Башкирского ГАУ, Кабардино-балкарского государственного аграрного университета им. В.М. Кокова, Казанским государственным аграрным университетом, Московской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.И.Скрябина, Санкт-Петербургской государственной академии ветеринарной медицины, ГБОУ СПО «Буинский ветеринарный техникум», ООО «Национальный институт качества», Казанским кооперативным институтом Российского университета кооперации, Санкт-петербургской государственной академией ветеринарной медицины, Марийским государственным техническим университетом, некоммерческой организацией "Халяль". Результаты научно-исследовательской деятельности сотрудников академии отражены в научных журналах ведущих зарубежных базах научного цитирования Web of Science и Scopus.

Опубликовано сотрудниками академии за отчетный период 580 статей, в т.ч. в Ученых записках – 133 статьи, в международных изданиях – 75 статей, во всероссийских изданиях – 55 статей, в материалах конференций – 67, в журналах системы Web of Science, Scopus – 26 статей.

Сотрудниками академии за отчетный период изданы 18 учебников, учебных пособий, монографий и книг.

УЧЕБНИКИ:

1. Ветеринарная микробиология и микология. Госманов Р.Г. и др. 2014, 38,9 п.л., С.-Петербург: «Лань»;

2. Физиология и этиология сельскохозяйственных птиц. Гудин В.А. и др., УМО, С.-Петербург: «Лань», 2014, 21 п.л.;

3. Организация и экономика ветеринарного дела. Никитин И.Н., УМО, С-Петербург: «Лань», 2014, 1000 экз., 29,90 п.л.

УЧЕБНЫЕ ПОСОБИЯ:

1. Токсикозы свиней. Папуниди Э.К., 2014, 9,75 п.л., Йошкар-Ола: ООО «Марийское рекламное-издательское полиграфическое предприятие»;
2. Практикум по ветеринарной микробиологии и микологии. Госманов Р.Г. и др., МСХ РФ, 2014, 23,4 п.л., С.-Петербург: «Лань»;
3. Диагностика паразитозов плотоядных. Лутфуллин М.Х. и др., 2014, 6,25 п.л., Казань: ООО «Печатный двор»;
4. Ветеринарная паразитология. Лутфуллин М.Х. и др., 2014, 13,5 п.л., Казань: ООО «Печатный двор»;
5. Основы ветеринарной радиобиологии». Кабиров Г.Ф. и др., УМО, 2014, Казань: «Вестфалика», 6,25 п.л.;
6. Решение статистических задач средствами Microsoft Excel. Акмуллин А.И. и др. 2014, 3,2 п.л.;
7. Основы цитологии, общей гистологии и эмбриологии животных. Усенко В.И. и др., УМО, 2014, 10,9 п.л.

МОНОГРАФИИ:

1. Применение янтарной кислоты и препаратов на её основе. Папуниди Э.К., 2014, 11,5 п.л., Йошкар-Ола: ООО «Марийское рекламное-издательское полиграфическое предприятие»;
2. Особенности становления насосной функции сердца спортсменов. Чинкин С.С. и др., 2014, 250 экз., 11,6 п.л., Казань: «Вестфалика»;
3. Анатомо-физиологические особенности и инфекционные болезни поросят. Муллакаев О.Т., Харитонов М.В., Ситдилов Р.И. и др., 2014, 200 экз., 13,25 п.л., Казань: ООО «Печатный двор»;
4. Прополис, его антимикробные, иммуностимулирующие и лечебные свойства. Волков А.Х. и др., 2014, 300 экз., 14,75 п.л., Казань: «Отечество»;
5. Молекулярно-генетические методы индикации и идентификации хламидийной инфекции. Равилов Р.Х. и др., 2014, Тобольск, 500 экз., 10 п.л.;
6. Вскрытие трупов животных и патологоанатомический диагноз, Латыпов Д.Г. и др., 2014, 500 экз., 12,3 п.л., Казань: «Вестфалика»;
7. Рекомендации по формированию государственного задания на оказание государственных услуг (выполнение работ) учреждениями Государственной ветеринарной службы Российской Федерации. Никитин

И.Н. и др., 2014, 200 экз., 7,25 п.л., МСХ РФ, Москва, ФГБУ «Центр ветеринарии».

КНИГИ:

1. Животноводство: 200 вопросов и ответов. Сушенцова М.А., 2014, 10,46 п.л., Казань: «Логос».

3.5. Активность в патентно-лицензированной деятельности

По итогам НИР за отчетный период получено 9 патентов:

1. Способ оценки стрессоустойчивости коров, №2505959, Сафиуллин Н.А. и др.

2. Способ диагностики паразитозов птиц, № 2508073, Лутфуллин М.Х. и др. (Изобретение)

3. Метод получения антилютеальной крови - АЛК, способ лечения и профилактики послеродовых акушерско-гинекологических заболеваний у коров, № 2526203, Юсупов С.Р. и др. (Изобретение)

4. Бандаж и способ его применения при лечении и профилактике послеродовых заболеваний коров, № 2526286, Юсупов С.Р. и др. (Изобретение)

5. Препарат и способ комплексного лечения животных с поражением слизистых и кожных покровов различной этиологии, № 2535166, Сунагатуллин Ф.А. и др. (Изобретение). – 10800 руб.

6. Способ диагностики паразитозов индеек. № 2536629, Лутфуллин М.Х. и др., (Изобретение).

7. Метод получения антиплацентарной крови, ее применение для профилактики и лечения послеродовых акушерско-гинекологических заболеваний у коров. № 2537026, Юсупов С.Р. и др. (Изобретение).

8. Способ получения лечебного препарата растительного происхождения при желудочно-кишечных заболеваниях животных. № 2542466, Кабиров Г.Ф., Харитонов М.В. и др. (Изобретение).

9. Препарат на основе продукта сухой возгонки лещины, обладающий противовоспалительным, бактерицидным, фунгицидным и миотоническим действием. № 3546013, Багманов М.А. и др. (Изобретение)

3.6. Работа аспирантуры

Аспирантура федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э.Баумана» является основной формой планомерной подготовки научных

и научно-педагогических кадров в академии и свою деятельность осуществляет на основании Закона РФ «Об образовании в Российской Федерации» № 273-ФЗ от 29.12.2012 г. ФЗ «О высшем и послевузовском профессиональном образовании» № 125-ФЗ от 22.08.1996 г. и в соответствии с «Положением об аспирантуре ФГБОУ ВПО КГАВМ», одобренным Учёным советом и утверждённым ректором академии от 31.05.2013 года, протокол № 5.

Подготовка аспирантов в академии осуществляется по очной и заочной форме обучения по 11 специальностям из 14 утвержденных. За последние годы, в силу объективных причин, подготовка аспирантов по специальностям Органическая химия, Зоология и Радиобиология не осуществляется.

Таблица 21. Перечень специальностей

Новый шифр специальности	Наименование специальности
02.00.03	Органическая химия
03.01.01	Радиобиология
03.01.04	Биохимия
03.02. 04	Зоология
03.03.01	Физиология
06.02.01	Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных
06.02.02	Ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология
06.02.03	Ветеринарная фармакология с токсикологией
06.02.04	Ветеринарная хирургия
06.02.05	Ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза
06.02.06	Ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных
06.02.07	Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных
06.02.10	Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства
08.00.05	Экономика и управление народным хозяйством

Эти специальности базируются на исторически сложившихся научных школах акушеров-гинекологов, анатомов, биохимиков, ветсанэкспертов, фармакологов и токсикологов, физиологов, генетиков-селекционеров, терапевтов, экономистов и организаторов ветеринарного дела. Руководителями аспирантов являются известные ученые-профессора, такие как Кабиров Г.Ф., Волков А.Х., Алимов А.М., Хазипов Н.З., Галиуллин А.К., Никитин И.Н.,

Гарипов Т.В., Ситдииков Р.И., Хаертдинов Р.А., Багманов М.А., Зухрабов М.Г. и др. В единичных случаях по решению Учёного совета академии к научному руководству прикрепляются доценты, кандидаты наук.

Темы диссертационных работ аспирантов и соискателей учёной степени утверждаются на заседаниях Учёного совета академии.

Каждый аспирант имеет индивидуальный план работы и ежегодно дважды проходит аттестацию на кафедре. Учёные советы факультетов систематически осуществляют контроль над работой аспирантуры, заслушивая отчёты аспирантов и их научных руководителей. Зачетно-экзаменационные сессии для аспирантов проводятся два раза в год.

Ежегодно на заседании Учёного совета академии заслушивается доклад проректора по научной работе о научно-исследовательской и инновационной деятельности и подготовке кадров высшей квалификации, включая работу аспирантуры.

На 1 апреля 2015 года в аспирантуре обучается 58 аспирантов (очно – 44, заочно – 14) и 11 соискателей учёной степени кандидата наук.

Выпуск аспирантов осуществляется ежегодно в конце октября – ноября по окончании срока обучения. В 2014 году аспирантуру закончили 12 человек (очно - 10, заочно - 2), из них с защитой диссертации – 1 аспирант очного обучения и 4 аспиранта (очно - 3, заочно - 1) прошли предварительную защиту и представили научные работы в диссертационные советы при академии и в другие вузы. Эффективность работы аспирантуры за 2014 год составила 41,6 %. На сегодняшний день ещё 3 аспиранта представили на проверку диссертационные работы научным руководителям.

В отчетный период по разным причинам отчислены из аспирантуры 15 человек (очно - 6, заочно - 9), из них 2 очных аспиранта переведены в другой вуз, 2 человека - отчислены по личному заявлению, 2 – ушли в декретный отпуск по уходу за ребёнком, остальные отчислены по не успеваемости.

Приём в аспирантуру академии осуществляется в соответствии с контрольными цифрами. В 2014 году план приёма в аспирантуру составил 17 бюджетных мест на очное обучение. По итогам вступительных экзаменов 1 октября 2014 года в аспирантуру были зачислены 17 человек на очное отделение. Кроме того, по направлению Минобрнауки РФ в очную аспирантуру были зачислены 2 иностранных гражданина из Республик Бурундия и Кения. Итого принято в аспирантуру 19 человека. План приёма в аспирантуру академия ежегодно выполняет.

В период с 1 апреля 2014 по 1 апреля 2015 года в академии функционировали 2 диссертационных совета Д 220.034.01 и Д 220.034.02 по защите докторских и кандидатских диссертаций по 6 специальностям:

- **Диссертационный совет Д 220.034.01** (утверждён приказом Рособнадзора от 04.06.2010 №1387-450) **по специальностям:**

06.02.01 – Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных (ветеринарные науки);

06.02.02 – Ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология (ветеринарные науки);

06.02.05 - Ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза (ветеринарные науки).

- **Диссертационный совет Д 220.034.02** (утверждён приказом Рособнадзора №295/нк от 29.05.2014) **по специальностям:**

03.03.01 – Физиология (биологические науки);

06.02.03 – Ветеринарная фармакология с токсикологией (ветеринарные науки);

06.02.07 – Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных (биологические науки).

Всего за отчётный период в двух диссертационных советах проведено 11 заседаний. В 2014 году было рассмотрено 3 кандидатских диссертации, в том числе одна кандидатская диссертация из сторонней организации. Решения по результатам защиты диссертаций положительные, замечаний со стороны ВАК РФ не было. На сегодняшний день приняты к защите две кандидатские и одна докторская диссертация.

4. МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

4.1. Участие в международных образовательных и научных программах

В академии создан международный отдел, который организует и направляет сотрудничество вуза с соответствующими учреждениями и организациями зарубежных государств. Ученые и преподаватели принимают активное участие в работе международных, республиканских, региональных, межвузовских научных, научно-практических и научно-методических конференций, выступают на них с докладами и сообщениями. Ими написано более 200 монографий, учебников и учебных пособий, отдельные из которых переведены на языки народов зарубежных стран.

Вуз имеет международные контакты со следующими странами: Ирак – Колледж Ветеринарной медицины, г. Мосул; Болгария – «Общество защиты животных», Болгарский национальный центр ветеринарной медицины; с Национальным научно-исследовательским ветеринарно-медицинским

институтом (г.София), Тракийским университетом (г.Стара Загора); Институтом физико-органической химии и углехимии имени Л.М.Литвиненко (Украина); в Казахстане – 1) зооветеринарный университет (г.Алма-Аты); 2) Западно-Казахстанский аграрно-технический университет им. Жангир хана; 3) Капланбекский гуманитарно-агроэкономический колледж; Inserm – Французский национальный исследовательский институт медицины, отдел нейрохирургия (г.Марсель).

Имеются международные договоры о сотрудничестве между академией и Республикой Бурунди, Тракийским Университетом Болгарии, Казахстаном, Польшей, Кубой.

Заключен международный договор о сотрудничестве между Истамбульским университетом ветеринарным факультетом.

Проведен 16-й Международный научный конгресс студентов факультета ветеринарной медицины (г. Стамбул, 8-10 мая 2014 г.).

В 2014 году согласно договору по обмену студенты из КГАВМ прошли учебно-практическую стажировку на ветеринарном факультете Стамбульского университета (1-14 сентября 2014 г.).

Проведена стажировка и повышение квалификации преподавателей Капланбекского гуманитарно-агроэкономического колледжа (Казахстан).

Проводится обмен учебной и научной литературой с Биоэтическим комитетом ЮНЕСКО, международной студенческой зоозащитной организацией «Евронич», Национальным научно-исследовательским ветеринарно-медицинским институтом г. София, Республика Болгария, Тракийским университетом г. Стара Загора (Республика Болгария).

4.2. Обучение иностранных студентов

На 1 апреля 2015 года в академии обучается 90 иностранных студентов и 3 аспиранта из стран СНГ и дальнего зарубежья (Таджикистан, Туркменистан, Чад, Вьетнам, Израиль, Королевство Свазиленд, Замбия, Бенин, Нигерия, Королевство Марокко, Бурунди, Кения).

Все иностранные студенты проживают в общежитиях (№ 1 и № 4), аспиранты – в общежитии № 3. Размер оплаты койко-места в общежитии для иностранных студентов = 170 рублей в месяц, для аспирантов – 600 рублей в месяц.

Большинство студентов хорошо учатся, вовремя сдают зачеты и экзамены. Деканат оказывает постоянную помощь студентам-иностранцам по вопросам организации учебы. Проводятся консультации и беседы, что обеспечивает их быструю адаптацию к условиям жизни.

Вопросы, возникающие в процессе обучения, решаются совместно с деканатами, а при необходимости доводится информация до сведения родителей, направляются письма в Посольства.

Во время учебы многие студенты участвуют в различных олимпиадах, занимаются в научных кружках, занимают призовые места в научно-исследовательских конференциях среди студентов, получают грамоты и дипломы.

Учебную и учебно-производственную практику студенты успешно проходят в различных хозяйствах РТ, куда их распределяет заведующий практикой и дает направления.

Государственную академическую стипендию получают только те иностранные студенты и аспиранты, которые обучаются по Направлению Министерства образования и науки РФ.

Ежегодно студентам оформляется медицинское страхование, выдается медицинский полис, по которому они могут проходить медицинский осмотр и обслуживание в студенческой поликлинике города.

Администрацией академии и студенческой службой безопасности удалось создать относительно спокойную, доброжелательную обстановку на объектах академии. Те или иные возникающие вопросы решаются в академии в рабочем порядке.

Четко проводится работа по регистрации и визовой поддержке иностранных граждан.

Иностранные студенты принимают участие в общественно-культурной и спортивной жизни академии: фестивале «День Дружбы народов», «День Первокурсника», в торжественном построении «День памяти» и т.д., а также проводят матчи по футболу, настольному теннису, волейболу и другим видам спорта.

Большое внимание уделяется расширению международных связей и привлечению иностранных граждан к обучению в нашей академии. Продолжается оформление приглашений и зачисление в академию студентов из Туркменистана и из стран дальнего зарубежья на коммерческой основе.

5. ВНЕУЧЕБНАЯ РАБОТА

В ФГБОУ ВПО «Казанская государственная академии ветеринарной медицины имени Н.Э.Баумана» с апреля 2014 года по апрель 2015 года проведена большая плановая работа среди преподавателей и студенческой молодежи по культурно-нравственному и патриотическому воспитанию.

Именно это направление воспитательной работы в академии можно признать основополагающим. Академия ветеринарной медицины выступает за сохранение и качественное улучшение существующих на сегодняшний день форм воспитательной работы со студентами, их актуализацией. Мы понимаем патриотизм как, в первую очередь, воспитание патриотических чувств к своему вузу, своей профессии. Деканаты, кафедры и кураторы академических групп еженедельно на кураторских часах проводили тематические беседы и лекции патриотической направленности: на темы гражданской активности, культуры, нравственности, морально-психологической устойчивости, отрицательного отношения к негативным явлениям. Заместители деканов по воспитательной работе совместно со старостами групп и студсоветами общежитий КГАВМ постоянно организуют разъяснительные беседы и собрания в общежитиях.

Каждый учебный год в академии ежемесячно проводились мероприятия академического, городского, республиканского и российского уровня. Так было и в настоящий отчетный период.

Студенческий театр академии в 2014 году стал Победителем республиканского конкурса «Студенческая весна» за спектакль по мотивам произведения Н. Драгунской «Большая меховая папа». Тематика его спектаклей неизменно придерживается духа гражданственности, патриотизма и интернационализма.

Хореографическая студия академии «Veta-studio-dance» завоевала звание лауреата 2 премии на студенческом фестивале «Студенческая весна-2014».

Победитель всех республиканских студенческих конкурсов и фестивалей в 2013 году и лауреат таких соревнований ежегодно, **Ансамбль песни и танца КГАВМ «Сагадат»** является ярким пропагандистом народной, патриотической песни и музыки, в его репертуаре песни самых разных народов и эпох.

Добровольческий отряд КГАВМ под руководством студентки Ю. Богаревой за указанное время сумел поработать активным участником таких традиционных теперь мероприятий, как «День посадки леса», «День Добра» (донорство и благотворительный концерт в фонд питомника для бродячих животных в пос. Столбищи с участием студентов, преподавателей и руководства академии) и т.д. Отряд активно участвует во всех культурно-воспитательных мероприятиях академии: так все участники отряда стали членами объединенного хорового коллектива – участника проекта «Поющая Казань» на площади свободы 9 мая 2014 года.

Туристический клуб КГАВМ «Ирбис» под руководством студентки Баклановой Дарьи два раза становился лауреатом престижной республиканской премии «**Студент года РТ**». Участники клуба в 2014 году совершили восхождения на горы Среднего Урала, по маршрутам Министерства по делам молодежи, спорту и туризму РТ прошли по дорогам Марий-Эл и Полярного Урала.

Всю работу по сбору фото-, видео- и печатных материалов о внутриакадемической деятельности проводит **Студенческий пресс-центр академии** под бесменным руководством студентки Лукониной Алисы. Также участники пресс-центра занимаются публикациями видеоматериалов на студенческом телевидении и организывают выпуск одного из старейших вузовских печатных органов республики – академической газеты «Бауманец». Пресс-центр стал основателем **Вечеров поэзии** (с приглашением профессиональных журналистов, поэтов и писателей республики), проводимых в историческом читальном зале библиотеки академии. Связь со СМИ (ТВ, радио и печатные издания) и интернет-ресурсами по пропаганде и освещению жизни академии на внешнем уровне тоже является почетной обязанностью студенческого пресс-центра.

Активная работа в 2014 году **Студенческой службы безопасности (ДНД) КГАВМ**, насчитывающей 30 студентов, и её кураторов преподавателей Овсянникова А.П. и Трубкина А.И., по обеспечению порядка на территории академии была дважды отмечена **Республиканской премией имени Артема Айдинова**.

Мероприятия 2014 года проходили под девизом «**Достоинно встретим 70-летний юбилей Победы в Великой Отечественной войне 1941-1945 г.г.**». Ученым советом академии 1 сентября 2014 года был принят План мероприятий по подготовке и празднованию 70-летия Победы в Великой Отечественной войне в ФГБОУ ВПО "Казанская государственная академия ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана», а также назначена Комиссия во главе с ректором академии, профессором Г.Ф. Кабировым.

Все эти мероприятия проводились на уровне межвузовских, освещались телекомпаниями Татарстана и России и в Интернет-СМИ и печатных республиканских изданиях, что подчеркивает неоспоримый авторитет академии в этом направлении воспитательной работы.

СПОРТИВНЫЕ СЕКЦИИ АКАДЕМИИ:

Самбо, Дзюдо, тренер – Мадьяров А.Р., к.п.н., зав. кафедрой физвоспитания;

Волейбол, баскетбол, тренер – Чинкин С.С. доцент кафедры физвоспитания, мастер спорта, судья международного класса;

Спортивная борьба, тренер – Бозин А.А., мастер спорта международного класса;

Национальная борьба, тренер – Мухаметзянов М.Ш., заслуженный тренер РТ, Миндубаев А.М., мастер спорта;

Тяжелая атлетика, Гири, тренер – Эмирусайинов Б.И., мастер спорта, судья международного класса;

Йога, Аэробика, тренер – Постникова Р.Б. Тренер, кандидат в мастера спорта;

Каратэ Кеку Син Кай, тренер – Хрусталёв А.;

Бокс, тренер – Рабкин В.С., кандидат в мастера спорта.

Вузовский спорт является одним из наиболее важных «инструментов» воспитания молодежи в духе сохранения и приумножения славных спортивных традиций и воспитания патриотических чувств.

Необходимо упомянуть организацию и проведение таких важных в патриотическом смысле и ставших традиционными мероприятий, как Торжественное построение «День Победы 9 мая», академический Сабантуй, «День Знаний» 1 сентября, «Фестиваль Дружбы народов», «День защитника Отечества», «Фестиваль татарской культуры, «Мисс Очарование» и др.

В течение всех прошедших лет для преподавателей и студентов академии проводились тематические лектории, классные часы, радио- и телепередачи, публиковались статьи по проблемам подростковой преступности, неблагополучных семей, противоправных посягательств в отношении несовершеннолетних, безнадзорности и беспризорности, алкоголизма, наркомании и токсикомании среди молодежи, детского дорожно-транспортного травматизма и др., и в том числе на темы: «О воспитании всесторонне и гармонично развитого и конкурентоспособного руководителя высшего звена в вузе», «О правовой грамотности», «О воспитании толерантности в студенческой среде» и многих других. В академии принята и успешно претворяется в жизнь «Программа по оздоровлению и пропаганде здорового образа жизни». Для чтения лекций и встреч приглашаются такие руководители республики и специалисты, как министр сельского хозяйства РТ Ахметов М.Г., начальник Главного управления ветеринарии про Кабинете министров РТ Хисамутдинов А.Р., главный прокурор РТ Амиров К.Ф., главный эксперт отдела межведомственного взаимодействия в сфере профилактики УФСКН России по Республике Татарстан Фирсова М.И., директор Центра профилактики зависимостей «Выбор» Ананьева Г.А., член Коллегии адвокатов РФ, доцент КФ РАП Читая Г.В. и многие другие специалисты. Большую работу по

пропаганде здорового образа жизни и нравственных отношений в студенческом общежитии №1 ежедневно с 9.00 до 16.00 ведет штатный психолог КГАВМ Копырина Н.Г., начальник СБ КГАВМ Шарафутдинов Э.С., коменданты студенческих общежитий Бибалаева Л.Н., Шарапова Л.Ф. и Низамова А.А.

В охране собственного порядка на территории, в местах проживания студентов и сотрудников, во время проведения различных мероприятий создана служба собственной безопасности (ССБ) академии (руководители Овсянников А.П., Трубкин А.И).

Проведена большая агитационная работа среди иностранных студентов академии по воспитанию толерантности, взаимоуважения и законопослушного поведения. На базе академии совместно с Домом Дружбы народов были организованы и проведены республиканские студенческие турниры по волейболу, футболу, крикету и баскетболу между иностранными студентами вузов г. Казани. Проведены лекции-встречи, направленные на формирование духовно-нравственной культуры подрастающего поколения, толерантного восприятия общества, окружающего мира, включая информирование молодежи о культуре, истории различных этносов.

Ректорат, профессорско-преподавательский состав и студенты Казанской государственной академии ветеринарной медицины имени Н.Э.Баумана всегда отличались сознательностью, активностью и правильным выбором гражданской позиции, принимали участие во всех политических акциях и мероприятиях Министерства сельского хозяйства и продовольствия РТ, Министерства образования и науки РТ, Министерства по делам молодежи, спорту и туризму РТ, Комитета по делам детей и молодежи исполкома г. Казани, Республиканской избирательной комиссии РТ.

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

6.1. Состояние материально-технической базы

ФГБОУ ВПО «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э.Баумана» имеет два учебных корпуса, расположенных в г. Казани по ул. Сибирский тракт, 35 и ул. Н. Ершова, 26; ветеринарную клинику, расположенную в г. Казани по ул. Сибирский тракт, 35.

Общая площадь земельного участка академии 14,97 га, зданий и сооружений – 49141,0 м², в том числе учебно-лабораторных – 24033 м². На

одного студента дневной формы обучения приходится 17,2 м² учебной площади.

На балансе академии по состоянию на 01.04.2015 г. числится имущество на сумму 423766 тыс. рублей, износ составляет 213838 тыс.рублей или 50 %, в том числе недвижимое имущество на сумму 343136 тыс.рублей.

Количество объектов недвижимости – 55, общей площадью 49141 кв.м., их них 54 объекта имеют регистрацию права собственности РФ и права оперативного управления, 1 объект не зарегистрирован, ведется работа по этому объекту. Числится на балансе академии 5 земельных участков общей площадью 14,97 га, 4 земельных участка имеет регистрацию права собственности РФ и постоянного (бессрочного) пользования. Процесс регистрации земельного участка площадью 0,0123 га в стадии оформления.

Таблица 22. Земельные участки ФГБОУ ВПО КГАВМ по состоянию на 01.04.2015 г.

Кадастровый номер	Местоположение	Площадь (кв.м.)
16:50:13 02 09:0001	420029, РТ, г. Казань, ул. Сибирский тракт, д. 35	117120
16:50:01 1001:0006	420074, РТ, г. Казань, Вахитовский район, ул. Н.Ершова, д. 26	4330
16:50:13 02 09:0005	420029, РТ, г. Казань, ул. Сибирский тракт, д.35	6 150,2
16:50:130209:9	420074, РТ, г. Казань, Советский р-н, левый берег р.Казанки	22001
16:50:011001:44	420074, РТ, г. Казань, Вахитовский район, ул. Н.Ершова, д. 26	123

Проводится постоянная работа по повышению энергетической эффективности. По мере выхода из строя лампы накаливания меняются на энергосберегающие лампы нового типа.

С целью сбережения тепловой энергии поэтапно проводится замена старых деревянных окон на пластиковые, уже заменено более 1000 кв.м. светопрозрачных конструкций.

В связи с заменой старых дверей во всех основных и запасных выходах во всех учебных корпусах и общежитиях удалось заметно сохранить тепло в зимний период времени соответственно уменьшилось потребление объема газа на отопление в котельных.

Установка счетчиков на э/энергию и холодную воду положительно отразилась на экономии этих ресурсов.

Имущественный комплекс академии используется по трем основным направлениям:

- для организации и проведения учебного и научного процессов (учебное здание и корпуса)
- для обеспечения студентов и сотрудников жильем (общежития)
- для обеспечения быта и досуга студентов (спортивные залы и площадки, читальные и актовые залы, буфет, столовая, база отдыха).

Все здания и сооружения находящиеся в оперативном управлении содержатся в исправном состоянии.

Ежегодно на содержание имущества из бюджетных субсидий расходуются 4,4 млн. рублей.

А также используются средства из приносящей доход деятельности академии в сумме 4,5 млн. рублей. Эффективное и рациональное использование зданий и сооружений позволяет также получать дополнительные средства в приносящий доход деятельности академии (сдача в аренду, использование помещений и оборудования при выполнении хозяйственных работ и грантов).

В 2014 году в ФГБОУ ВПО КГАВМ ожидается поступления:

- 142 476 600,00 руб. (субсидии на выполнение госзадания, согласно Соглашению о порядке и условиях предоставления субсидии на финансовое обеспечение выполнения государственного задания на оказание государственных услуг №3090/13 от 30.12.2013г.),
- 28 817 400,00 руб. (субсидии на иные цели, согласно Соглашению о порядке предоставления субсидии на иные цели № 2825/13 от 29.12.2014г.),
- 33 000 000 руб. (внебюджетные средства, согласно Плана финансово-хозяйственной деятельности на 2015 г.).

ФГБОУ ВПО КГАВМ на 01.04.2015 г. задолженность перед работниками организации, по уплате налогов, страховые взносы в государственные внебюджетные фонды не имеет. Перед физическими и

юридическими лицами имеется текущая задолженность. Просроченная кредиторская задолженность отсутствует.

Таблица 23. Информация об имуществе, находящемся в безвозмездном пользовании (числится на забалансовом счете)

№ п/п	Наименование объекта	Стоимость (в рублях)
1	Автомобиль Хундай Саната	521700
2	Автомобиль Фольскваген Туарег	369668
3	Установка автопередвижная дезинфекционная (УД-Е)	1135875
4	Автобус «КАМАЗ МАРКОПОЛО»	2497000
5	Утилизатор А-400 (2 штуки)	660000
6	Робот-дояр. Установка свободного доения коров	15654118
7	Бокс настольный для ПЦР с рециркулятором «БАВ-ПЦР» - Ламинар-С»	51847
8	Стерилизатор паровой медицинский СПВА 75-1-НН	98614
9	Фотометр «КФК-3-01»	60180
10	Бункер готовой продукции V=3,5м	58630
11	Гранулятор ДГ-1	518076
12	Колонна охлаждения (3м)	95940
13	Пресс-экструдер ПЭ-1	511680
14	Пульт управления для ДГ-1	55432
15	Шнек (длина 6м) – 2 штуки	78884
16	Компьютер в комплекте	24910
17	МФУ Canon Sensus MF 4410	78884
18	Площадка спортивная универсальная	3223083
17	МФУ Canon Sensus MF 4410	78884
18	Площадка спортивная универсальная	3223083
Итого		25621435

6.2. Социально-бытовые условия

ФГБОУ ВПО «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э.Баумана» имеет 4 общежития общей площадью 20790 м² в г. Казани. В них проживает 802 студента. Обеспеченность иногороднего контингента общежитием составляет 100 %. Все студенческие общежития расположены компактно вблизи академии на территории Ветеринарного городка с хорошим озеленением.

В общежитиях регулярно ведется текущий ремонт.

В общежитиях работает студенческая администрация (студенческий совет). Она работает по планам совместно с деканатами и профкомом.

Для организации питания академия имеет две столовые и один буфет на 144 посадочных места.

Медицинское обеспечение студентов осуществляется городской межвузовской поликлиникой по договору.


Обеспечение медицинским оборудованием удовлетворительное. Проводятся профилактические прививки, флюорографическое обследование сотрудников и студентов. Стационарное лечение студенты проходят в городских больницах. Выявляются больные студенты, нуждающиеся в санаторно-курортном лечении, им ежегодно выделяется по 4-5 путевок в санатории и дома отдыха.






Традиционно профсоюзная организация выделяет средства на 50 % дотацию от стоимости билетов на Новогодние представления, концерты, спектакли для учащихся и их детей. В общежития постоянно проводятся мероприятия, под руководством деканатов, комендантов и профсоюзной организации. Непосредственно в общежитиях работают кружки вокала и хореографии. Также в студенческих общежитиях проводятся дискотеки, круглые столы, вечера отдыха тематические встречи. Установлен настольный теннис в 1 и 4 общежитиях. Проводятся турниры между комнатами, этажами, общежитиями по настольному теннису, волейболу, проводится шахматно-шашечный турнир.

В 2014 году введен в эксплуатацию стадион с волейбольной и баскетбольной площадками, спортивными сооружениями, зоной отдыха. Работают секции по тяжелой атлетике, боксу и т.д. Имеется два спортивных зала, стадион и спортивная площадка. В зимний период заливается хоккейная коробка.

Таблица 24. Социально-бытовое обеспечение обучающихся, воспитанников и работников

№ п/п	Наличие социально-бытовых условий, пунктов	Форма владения, пользования зданиями и помещениями	Реквизиты и сроки действия правомочных документов
1.	Медицинское обслуживание, лечебно-оздоровительная работа		Договор №13 с поликлиникой с 1 октября 2009 г. до 31 декабря 2009 г.
2.	Общественное питание	Оперативное управление	
2.1.	Столовая на 120 мест, площадь – 684,4 м ² (ул. Сибирский тракт, 35)	Оперативное управление	Свидетельство о государственной регистрации права № 749558 от 24.05.2012 г. Сроки действия с 24.05.2012 г.

2.2.	Буфет в главном здании, площадь – 74,4 м ² , на 24 места	Оперативное управление	Свидетельство о государственной регистрации права № 749376 от 24.05.2012 г. Сроки действия с 24.05.2012 г.
2.3.	Объекты физической культуры и спорта		
3.	Спорт зал в гл. уч. здании (ул. Сибирский тракт, 35) 	Оперативное управление	Свидетельство о государственной регистрации права № 749376 от 24.05.2012 г. Сроки действия с 24.05.2012 г.
3.1	Спорт зал во 2-ом уч. здании (ул. Ершова, 26) 	Оперативное управление	Свидетельство о государственной регистрации права № 749804 от 25.05.2012 г. Сроки действия с 25.05.2012 г.
3.2	Помещения для работы спортивных секций: зал для штанги, шейпинга, бокса, тяжелой атлетики, тир. 	Оперативное управление	
3.3		Оперативное управление	

3.4	<p>Стадион: -комплексная открытая площадка;</p>  <p>-гимнастический городок;</p>  <p>-площадка для мини-футбола;</p>  <p>-площадка для баскетбола;</p>  <p>- хоккейная коробка.</p> 		
4.	Общежития	Оперативное управление	
4.1.	Общежитие №1 (4120,9 м ²)	Оперативное управление	Свидетельство о государственной регистрации права № 749377 от 24.05.2012 г. Сроки действия с 24.05.2012 г.
4.2.	Общежитие №2 – состоит из 31 квартиры (1629,2 м ²)	Оперативное управление	31 квартира

4.3.	Общежитие №3 (8814,6 м ²)	Оперативное управление	Свидетельство о государственной регистрации права № 749375 от 24.05.2012 г. Сроки действия с 24.05.2012 г.
4.4.	Общежитие № 4 (4183,4 м ²)	Оперативное управление	Свидетельство о государственной регистрации права № 749378 от 24.05.2012 г. Сроки действия с 24.05.2012 г.
4.5.	Общежитие № 5 (500 м ²)	Оперативное управление	Распоряжение ТУ Росимущества по РТ № 285-р от 15.08.2006 г. Сроки действия с 15.08.2006 г.
5.	Трудовое воспитание	Оперативное управление	
6.	Досуг, быт, отдых		
6.1.	Студенческий клуб	Оперативное управление	
6.2.	База отдыха в Боровом Матюшино (17 домиков)	Оперативное управление	
7.	Хозяйственно-бытовое и санитарно-гигиеническое обслуживание		
7.1.	Вывоз мусора	Договора на оказание услуг	Договор № 05-2 от 16.06.2014 г.
7.2.	Дератизация	Договора на оказание услуг	Договор № 21/14 от 26.12.2013 г.
7.3.	Стирка белья	Договора на оказание услуг	Договор № 20 от 26.12.2013 г.