

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

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



УТВЕРЖДАЮ:  
Ректор ФГБОУ ВПО КГАВМ  
имени Н.Э. Баумана  
Г.Ф. Кабиров  
27 февраля 2014 г.

ОТЧЕТ  
О РЕЗУЛЬТАТАХ  
САМООБСЛЕДОВАНИЯ КАФЕДРЫ АКУШЕРСТВА И  
ПАТОЛОГИЯ МЕЛКИХ ЖИВОТНЫХ ИМЕНИ А.П. СТУДЕНЦОВА  
ЗА ПЕРИОД С 2009 ПО 2014 ГОД

Материалы отчета рассмотрены на заседании кафедры:  
протокол № 2 от 27 февраля 2014 г.  
Зав. кафедрой, профессор Багманов М.А. Багманов

Казань 2014

## Содержание

1.Общее положение	4
2.Кадровое обеспечение образовательного процесса	7
3.Структура подготовки специалистов	8
3.1.Содержание подготовки специалистов	8
3.2.Анализ и содержание профессиональных образовательных программ	9
3.3.Анализ структуры и содержания рабочих программ учебных дисциплин и практик	10
4.Информационно-библиотечное обеспечение образовательной деятельности	14
5.Использование современных информационных технологий при подготовке специалистов	16
6.Издательская деятельность кафедр	18
7.Учебная деятельность	20
7.1.Качество подготовки специалистов	20
7.2.Контроль знаний студентов и выпускников по результатам самообследования	21
7.3.Уровень требований и проведение промежуточной аттестации студентов	22
7.4.Организация учебного процесса	23
7.5.Качество подготовки специалистов	24
8.Научно-исследовательская и научно-методическая деятельность	26
8.1.Структура научно-исследовательской деятельности и сведения об основных направлениях научных исследований и финансирование НИР	26
8.2.Соответствие показателей научной деятельности кафедры критериям государственной аккредитации	27
8.3.Подготовка научно-педагогических кадров	27
8.4.Научно-исследовательская работа студентов	27
8.5.Участие в научных конференциях и выставках	30
9.Материально-техническая база кафедры	43
10.Воспитательная деятельность	44
11.Международная деятельность	45
12.Внутривузовская система менеджмента качества подготовки специалистов	45
13.Профориентационная работа	46

14. Стратегия развития кафедры до 2015 года	51
15. Предложения	53

## 1. Общее положение

Кафедра акушерства, гинекологии и биотехники размножения животных имени А.П. Студенцова одна из старейших кафедр не только в Казанской государственной академии ветеринарной медицины, но и в РФ. Преподавание ветеринарного акушерства начиналось на кафедре хирургии. Занятия вел профессор Г.П. Кириллов. Но необходимость клинической подготовки ветеринарных врачей в области воспроизводства, акушерско-гинекологической и андрологической патологии животных послужила основанием к созданию кафедры ветеринарного акушерства, которая как самостоятельное подразделение существует с 1922 года. Первым заведующим кафедрой был профессор Мамадышский Сергей Петрович возглавлявший ее до 1929-го года. С.П. Мамадышский впервые описал послеродовую эклампсию у коров. После кончины С.П. Мамадышского кафедру временно возглавлял А.А. Знаменский (1929-1930). С 1930 по 1967 год кафедрой заведовал первый в стране доктор ветеринарных наук по специальности ветеринарное акушерство, основоположник Казанской научной школы ветеринарных акушеров, член-корреспондент ВАСХНИЛ, заслуженный деятель науки РСФСР и ТАСССР, Лауреат Государственной премии СССР, профессор А.П. Студенцов, по учебникам которого учились и продолжают учиться ветеринарные врачи и зооинженеры.

Основателем Казанской научной школы ветеринарных акушеров, которую создал и 37 лет возглавлял А.П. Студенцов, подготовлено 45 докторов и кандидатов наук. Славные ученики А.П. Студенцова - доктора ветеринарных наук, профессора: В.Я. Никитин, А.А. Осетров, Г.В. Зверева, И.Ф. Заянчковский, Н.И. Полянцев, Н.П. Рязанский, М.Г. Мироллюбов, Б.Г. Пронин, А.О. Манасян; доценты: Л.Г. Субботина, О.Н. Преображенский, Н.П. Малинкин, А.Н. Ахмадеев, Ю.Ш. Пашаев, Н.А. Бархатов, Е.Ф. Лютов, Н.Л. Морозов., П.В. Веселов и другие не только сохранили традиции и знания ветеринарной науки в данной области, но и стали новаторами во многих направлениях акушерства, гинекологии и биотехники размножения животных.

А.П. Студенцов издал первый отечественный, оригинальный учебник «Ветеринарное акушерство и гинекология» ставший настольной книгой студентов, практикующих ветеринарных врачей и зооинженеров. Этот учебник выдержал 8 изданий и был удостоен Государственной премии СССР. В 1956 году профессор А.П. Студенцов был избран членом-корреспондентом ВАСХНИЛ.

После кончины проф. А.П. Студенцова на Всесоюзной научной конференции было принято решение присвоить его имя кафедре акушерства, гинекологии и биотехники размножения Казанского ветеринарного института и открыть мемориальную доску.

С 1967 по 1968-й год кафедрой заведовала доцент Субботина Лидия Герасимовна, а с 1968 по 1980-й - доктор ветеринарных наук профессор, участник Великой Отечественной войны, автор 95 печатных работ профессор Пучковский Александр

Игнатъевич. Им подготовлено 6 кандидатов ветеринарных наук. В 1980 году, после кончины проф. А.И. Пучковского кафедру возглавил доцент Ахмадеев Анатолий Николаевич. В течение последующих десяти лет (1989 -1999) идеи, выдвигаемые проф. Студенцовым А.П. реализовывались сотрудниками кафедры под руководством, доктора ветеринарных наук, Заслуженного деятеля науки ТАССР, профессора Миролубова Михаила Григорьевича. Основные направления научных исследований в тот период: диагностика, лечение и профилактика мастита у коров, гинекологических и андрологических болезней с.-х. животных, дифференциальная диагностика, терапия, профилактика различных форм бесплодия крупного рогатого скота.

С 1999 по 2008 год кафедрой акушерства заведовал доктор ветеринарных наук, профессор, Заслуженный деятель науки РТ, Зухрабов Мирзабек Гашимович. Он автор 220 печатных работ, 2-х монографий, 12 методических указаний, 3 патентов на изобретения. Основные направления научных исследований: разработка лечебно-профилактических мероприятий при нарушениях обменных процессов, бесплодии алиментарного характера и болезнях молочной железы с.-х. животных.

С 2008 года и по настоящее время кафедру акушерства, которая с 2010 года переименована и называется кафедра акушерство и патологии мелких животных имени А.П. Студенцова возглавляет Почетный работник высшего профессионального образования, доктор ветеринарных наук, профессор Багманов Минереис Алиуллович. Он является автором более 230 научных работ, в том числе: 3-х монографий, 33 статей в научных журналах (из них 17 в центральных и 16 в региональных изданиях), 21 учебно-методической разработки, 12 нормативно-технических документов федерального и регионального уровня, 6 учебных пособий с грифом УМО РФ. Им разработаны экологически безопасные препараты «Хорио-фаг», «ЭПЛ» (экстракт плаценты с лещиной), «Метрасул» (гинекологические свечи), быстрый маститный тест «Ибромаст», антисептический фитопрепарат «Лемаст», на которые получено 18 патентов. Препараты хорошо зарекомендовали себя при акушерско-гинекологической патологии и болезнях молочной железы у коров и апробированы в хозяйствах Среднего Поволжья, а также в Калужской и Тульской областях РФ. На X-XI Российских агропромышленных выставках «Золотая осень» 2008-2009 г. «За разработку диагностических, лечебно-профилактических препаратов ветеринарного назначения» получены дипломы и серебряные медали.

Для подготовки высококвалифицированных специалистов на кафедре созданы все необходимые для этого условия: клиники, учебные аудитории, научно-консультативный центр и центр по подготовке технологов по искусственному осеменению с.-х. животных, оборудование и инструменты, лечебные препараты и одна из лучших в РФ созданная А.П. Студенцовым коллекция музейных экспонатов, которая постоянно пополняется.

Кафедра патологии мелких животных и оперативной хирургии, объединенная с 1 июля 2010 года с кафедрой акушерства имени А.П. Студенцова, была организована 14 декабря 1999 года. На кафедре успешно трудились: проф. Равилов Р.Х. (Лауреат Премии Совета Министров РТ), доц. Фролова А.И. (Лауреат Государственной премии СССР), доц. Гарипова К.Г (Лауреат Государственной премии СССР), ст. преподаватель, к. вет. н. Иванов В.В., к. вет. н., ассистент Шамсутдинова Н.В., к. вет. н., ассистент Сергеев М.А., аспиранты Бургиг Х., Петрова А.А., Воробьева М.Н., Вафин Р.Р., Разина А.В., Уразаева С.А, Коритам А.Ш. За время существования кафедры защищено 8 кандидатских диссертаций опубликовано 2 монографии

С сентября 2010 года на объединенной кафедре ведется преподавание по специальности «Анатомия, физиология и патология мелких животных» для студентов 4-го и 5-го курсов факультета ветеринарной медицины, а также для ветеринарных врачей, работающих в клиниках и кабинетах по обслуживанию мелких животных по программе дополнительного послевузовского образования.

Коллектив кафедры акушерства и патологии мелких животных имени А.П. Студенцова полон решимости и впредь успешно выполнять поставленные Правительством РФ и РТ задачи по подготовке высококвалифицированных специалистов.

## 2. Кадровое обеспечение образовательного процесса.

Перечень преподавателей кафедры, выполнявших учебно-педагогическую работу за последние пять лет (по годам).

Таблица 2.1. Научно-педагогический потенциал кафедры (за 5 лет).

Годы	Профессорско-преподавательский состав			Объем НИР (тыс. руб.)			Число аспирантов	Доступность маг. - тех. базы (да, нет)
	Всего	с уч. степ, и званиями, кол-во %	докторов наук, профессоров, кол-во %	всего	на фундаментальные исследования	на прикладные исследования		

2009-2010	6	5/83,3	3/50,0					
2010-2011	6	4/66,7	3/50,0	506,0	-	506,0	3	нет
2011-2012	6	4/80,0	1/16,7	797,0	-	797,0	4	нет
2012-2013	6	5/83,3	1/16,7	617,0	-	617,0	5	нет
2013-2014	5	5/100,0	1/20,0	659,385	-	659,4	4	нет

Таблица 2.2. Сведения о научно-педагогических работниках.

№ п/п	Наименование дисциплины	Обеспеченность педагогическими работниками						
		Ф.И.О., должность	Дата окончания ВУЗа, специальность	Ученая степень и звание	стаж науч.-пед. работы		Основное место работы, должность	Условия привлечения к работе (штат, совм.)
					Все-го	в т.ч пед.		
1.	Акушерство	Багманов М.А., зав. кафедрой, профессор	КГВИ им. Н.Э. Баумана, 1977 г., вет. врач	д.в.н., профессор	36	34	КГАВМ им. Н.Э. Баумана, зав. кафедрой, профессор	Штат
2	Патология мелких животных	Фролова А.И., доцент	КГВИ им. Н.Э. Баумана, 1967 г., вет. врач	к.вет.н., доцент	43	43	КГАВМ им. Н.Э. Баумана, доцент	Штат
6.	Акушерство	Юсупов С.Р., ст. препод.	КГАВМ им. Н.Э. Баумана, 2000 г., ветврач	к.вет.н., ст. препод	13	12	КГАВМ им. Н.Э. Баумана, ст. препод	Штат
7.	Акушерство	Сергеев М.А., ст.препод.	КГАВМ им. Н.Э. Баумана, 2003 г., ветврач	к.вет.н., ст.препод	7	7	КГАВМ им. Н.Э. Баумана, ст. препод	Штат
8.	Акушерство	Мавлиханов Р.Ф., ассистент	КГАВМ им. Н.Э. Баумана, 2007 г., ветврач	к.вет.н., ассистент	1	1	КГАВМ им. Н.Э. Баумана, ассистент	Штат

Остепененность- 100 %; Средний возраст – 46 лет.

### 3. Структура подготовки специалистов.

#### 3.1. Содержание подготовки специалистов (какие дисциплины).

Ведется подготовка по дисциплинам:

1. «Акушерство, гинекология и биотехника размножения животных» по направлению подготовки 111201 - «Ветеринария», квалификация – специалист; по направлению подготовки 111100 - «Зоотехния», квалификация – бакалавр; по направлению подготовки 110900 - «Технология производства и переработки с.-х. продукции», квалификация – бакалавр; по направлению подготовки 111900 – «Ветеринарно-санитарная экспертиза», квалификация – бакалавр;
2. «Патология мелких домашних и экзотических животных» для направления подготовки 111201 – «Ветеринария».
3. «Патология мелких животных» для направления подготовки 111201 – «Ветеринария», специальность «Ветеринарно-санитарная экспертиза», специализация «Лечебное дело».

#### 3.2. Анализ и содержание профессиональных образовательных программ.

В соответствии, с каким ГОС ВПО организован учебный процесс и соответствует ли содержание подготовки специалистов его требованиям.

Таблица 3.3. Соответствие содержания подготовки специалистов требованиям ГОС по дисциплинам кафедры.

№ п/п	Наименование дисциплины	Шифр и наименование специальности	Соответствие программы требованиям ГОС 2-го и 3-го поколения.	Обеспеченность источниками учебной информации, предусмотренной программой

1.	«Акушерство, гинекология и биотехника размножения животных»	111201	Соответствует ГОС 2-го поколения Мин. Образования для специальности 111201 «Ветеринария».	Достаточно
2.	«Биотехника воспроизводства с основами акушерства»	111100	Соответствует ГОС 3-го поколения Мин. Образования для специальности 111100 - «Зоотехния», квалификация – бакалавр.	Достаточно
3.	«Биотехника размножения животных»	110900	Соответствует ГОС 3-го поколения Мин. Образования для специальности 110900 - «Технология производства и переработки с.-х. продукции», квалификация – бакалавр.	Достаточно
4.	«Акушерство»	111900	Соответствует ГОС 3-го поколения Мин. Образования для специальности 111900 - «Ветеринарно-санитарная экспертиза», квалификация – бакалавр.	Достаточно
5.	«Патология мелких домашних и экзотических животных»	111201	Соответствует ГОС 2-го поколения Мин. Образования для направления подготовки 111201 – «Ветеринария».	Достаточно
6.	«Патология мелких животных»	111201	Соответствует ГОС 2-го поколения Мин. Образования для направления подготовки 111201 – «Ветеринария», специальность «Ветеринарно-санитарная экспертиза», специализация «Лечебное дело».	Достаточно
7.	«Технология воспроизводства»	111201	Соответствует ГОС 2-го поколения Мин. Образования по специальности «Технология воспроизводства» для специальности 111201 «Ветеринария».	Достаточно

### **3.3. Анализ структуры и содержания рабочих программ учебных дисциплин и практик.**

#### **УМК дисциплин цикла:**

**УМК по дисциплине «Акушерство, гинекология и биотехника размножения животных» по специальности 111201 «Ветеринария».**

Объем 434 страницы. Включает в себя рабочую программу по специальности, конспекты лабораторно-практических занятий, темы курсовых работ, вопросы к коллоквиумам, зачету и экзамену, билеты, а также тесты для проверки промежуточных знаний студентов.

**УМК по дисциплине «Биотехника воспроизводства с основами акушерства» по специальности 111100 «Зоотехния».**

Включает в себя рабочую программу по специальности, конспекты лабораторно-практических занятий, вопросы к коллоквиумам, экзамену, билеты, а также тесты для проверки промежуточных знаний студентов.

**УМК по дисциплине «Биотехника размножения животных» по специальности 110900 «Технология производства и переработки с.-х. продукции».**

Включает в себя рабочую программу по специальности, конспекты лабораторно-практических занятий, вопросы к коллоквиумам, экзамену, билеты, а также тесты для проверки промежуточных знаний студентов.

**УМК по дисциплине «Акушерство» по специальности 111900 «Ветеринарно-санитарная экспертиза», квалификация – бакалавр.**

Включает в себя рабочую программу по специальности, конспекты лабораторно-практических занятий, вопросы к коллоквиумам, зачету, а также тесты для проверки промежуточных знаний студентов.

**Специальность 111201 «Ветеринария» - квалификация ветеринарный врач.**

Программа включает следующие разделы: введение, основы ветеринарного акушерства и андрологии, болезни и аномалии молочной железы и их профилактика, ветеринарная гинекология и андрология, биотехника размножения животных.

**Рабочая программа и технологическая карта:**

Объем дисциплины, общая трудоемкость – 240 ч. (36 лекций – 72 часа, 40 лабораторно-практических занятий - 86 часов и 22 самостоятельные работы- 82 часа).

Учебно-методическое обеспечение дисциплины:

- Рекомендуемая литература - 7 основных и 12 дополнительных источников.
- Материально-техническое обеспечение дисциплины
- Методические указания для выполнения и оформления истории болезни с акушерско-гинекологической патологией для студентов очного и заочного обучения;
- Сборник тестов по дисциплине «Акушерство, гинекология и биотехника размножения животных»;

-Методические указания практических занятий по акушерству, гинекологии и биотехнике размножения с.-х. животных.

30 экзаменационных билетов и тестов для промежуточных итоговых контролей по 8 коллоквиумам.

**Заочное отделение ФВМ:**

Объем дисциплины: общая трудоемкость 240 ч. (8 лекций - 16 ч., 22 лабораторно-практических занятий - 44 ч. и 23 самостоятельные работы -180 ч.).

30 экзаменационных билетов и контрольные вопросы для проведения промежуточных итоговых знаний.

**Специальность 111100 «Зоотехния», квалификация – бакалавр.**

Программа включает следующие разделы: введение, основы ветеринарного акушерства и андрологии, болезни и аномалии молочной железы и их профилактика, ветеринарная гинекология и андрология, биотехника размножения животных.

**Рабочая программа и технологическая карта:**

Объем дисциплины, общая трудоемкость – **144 ч. (4 зач.ед.)** - (18 лекций - 36 ч. (1,0 зач.ед.), 18 лабораторно-практических занятий - 36 ч. (1,0 зач.ед.) и 35 самостоятельных работ - 72 ч. (2,0 зач.ед.)).

Учебно-методическое обеспечение дисциплины:

-Рекомендуемая литература - 3 основных и 20 дополнительных источников.

**Заочное отделение:**

Объем дисциплины, общая трудоемкость – **144 ч. (4 зач.ед.)**, (5 лекций - 10 ч. (0,3 зач.ед.), 7 лабораторно-практических занятий - 14 ч. (0,4 зач.ед.), и 38 самостоятельных работ - 120 ч. (3,3 зач.ед.)).

Методические указания по оформлению контрольной работы по биотехнологии воспроизводства с основами акушерства.

25 экзаменационных билетов и тестов для промежуточных итоговых контролей по 5 коллоквиумам.

**Специальность 110900 «Технология производства и переработки с.-х. продукции», квалификация - бакалавр.**

Программа включает следующие разделы: введение, основы ветеринарного акушерства и андрологии, болезни и аномалии молочной железы и их профилактика, ветеринарная гинекология и андрология, биотехника размножения животных.

**Рабочая программа и технологическая карта:**

Объем дисциплины, общая трудоемкость - **74 ч. (2,1 зач.ед.)**, (5 лекций - 10 ч., (0,3 зач.ед.), 14 лабораторно-практических занятий - 28 ч. (0,8 зач.ед.), и 18 самостоятельных работ - 36 ч. (1,0 зач.ед.)).

Учебно-методическое обеспечение дисциплины:

-Рекомендуемая литература - 7 основных и 15 дополнительных источников.

**Заочное отделение:**

Объем дисциплины, общая трудоемкость - **72 ч. (2,1 зач.ед.)** - (3 лекций – 6 ч., (0,2 зач.ед.), 4 лабораторно-практических занятий - 8 ч. (0,3 зач.ед.), и 29 самостоятельных работ - 58 часов (1,6 зач.ед.)).

25 экзаменационных билетов и тестов для промежуточных итоговых контролей по 5 коллоквиумам.

**Специальность 111900 «Ветеринарно-санитарная экспертиза», квалификация – бакалавр.**

Программа включает следующие разделы: введение, основы ветеринарного акушерства и андрологии, болезни и аномалии молочной железы и их профилактика, ветеринарная гинекология и андрология, биотехника размножения животных.

**Рабочая программа и технологическая карта:**

Объем дисциплины, общая трудоемкость – **108 ч. (3,0 зач.ед.)** - (9 лекций - 18 ч. (0,5 зач.ед.), 18 лабораторно-практических занятий - 36 ч. (1,0 зач.ед.), и 27 самостоятельных работ- 54 ч. (1,5 зач.ед.)).

Учебно-методическое обеспечение дисциплины:

-Рекомендуемая литература - 7 основных и 15 дополнительных источников.

**Заочное отделение:**

Объем дисциплины, общая трудоемкость - **72 ч.** (3 лекций – 6 ч., 4 лабораторно-практических занятий - 8 ч. и 29 самостоятельных работ - 58 часов).

25 экзаменационных билетов и тестов для промежуточных итоговых контролей по 5 коллоквиумам.

**Специализация «Технология воспроизводства», специальность 111201 «Ветеринария»**

**Рабочая программа и технологическая карта:**

Объем дисциплины, общая трудоемкость – **500 ч. (13,9 зач.ед.)** - (43 лекций - 86 ч. (2,4 зач.ед.), 82 лабораторно-практических занятий - 164 ч. (4,6 зач.ед.), и 55 самостоятельных работ- 250 ч. (6,9 зач.ед.)).

**Дисциплина «Патология мелких домашних и экзотических животных», направление подготовки 111201 – «Ветеринария»**

**Рабочая программа и технологическая карта:**

Объем дисциплины, общая трудоемкость:

4-й курс - **108 ч. (3,0 зач.ед.)** - (9 лекций - 18 ч. (0,5 зач.ед.), 18 лабораторно-практических занятий - 36 ч. (1,0 зач.ед.), и 27 самостоятельных работ- 54 ч. (1,5 зач.ед.)).

5-й курс - **72 ч. (2,0 зач.ед.)** - (5 лекций - 10 ч. (0,3 зач.ед.), 13 лабораторно-практических занятий - 26 ч. (0,7 зач.ед.), и 18 самостоятельных работ- 36ч. (1,0 зач.ед.)).

**Дисциплина «Патология мелких животных», направление подготовки 111201 – «Ветеринария», специальность «Ветеринарно-санитарная экспертиза», специализация «Лечебное дело».**

Объем дисциплины, общая трудоемкость – **70 ч. (1,95 зач.ед.)** - (8 лекций - 16 ч. (0,45 зач.ед.), 10 лабораторно-практических занятий - 20 ч. (0,55 зач.ед.), и 17 самостоятельных работ - 34 ч. (0,95 зач.ед.))

#### **4. Информационно-библиотечное обеспечение образовательной деятельности.**

*Таблица 4.1. Библиотечное обеспечение образовательной деятельности кафедры.*

№№ п/п	Дисциплины кафедры, входящие в образовательную программу	Количество студентов, изучающих дисциплину за последние 5 лет	Авторы, название, место издания, издательство, год издания учебной литературы, вид и характеристика иных информационных ресурсов	Количество
1	Акушерство, гинекология и биотехника размножения животных	<b>2009-2010г.</b> <b>2010-2011г.</b> Очники: 4 ФВМ- 183 3 ЗИФ- 30 3 ФБС- 25 Заочники: 4 ФВМ- 32 5 ФВМ- 34 5 ЗИФ- 56	<b>Основная литература:</b> 1.В.Я. Никитин, М.Г. Миролюбов, В.П. Гончаров. Практикум по акушерству, гинекологии и биотехнике размножения. Учебное пособие. М.:Колос.-2004. 2. В.Я. Никитин, М.Г. Миролюбов. Ветеринарное акушерство, гинекология и биотехника размножения. Учебник. М.:Колос.-2000. 7-е изд.	190          237

		<p><b>2011-2012г.</b>  Очники:  4 ФВМ- 175  3 ЗИФ- 30  3 ФБС- 22  Заочники:  5 ФВМ- 39  5 ЗИФ- 38</p> <p><b>2012-2013г.</b>  Очники:  4 ФВМ- 155  5 ФВМ- 22  2 ЗИФ- 32  3ЗИФ- 42  3 ФБС-2 6  Заочники:  4 ФВМ- 44  4 ФБС- 18  5 ЗИФ- 45</p>	<p>3. А.П. Студенцов, В.С. Шипилов, Л.Г. Субботина, О.Н. Преображенский. Ветеринарное акушерство и гинекология. ВО «Агропромиздат».- 1986.</p> <p>4.А.П.Студенцов,В.С.Шипилов, Л.Г. Субботина, О.Н. Преображенский. Ветеринарное акушерство и гинекология. М: Колос, 1980. 5-е изд.</p> <p>5. В.В. Храмцов, Т.Е. Григорьева, В.Я. Никитин, М.Г. Миролубов. Акушерство и гинекология с.-х. животных. М.: Колос, 2007.</p> <p>6. А.П. Студенцов, В.С. Шипилов, В.Я. Никитин, А.М. Петров, Г.П. Дюльгер, В.В. Храмцов, О.Н. Преображенский. Акушерство, гинекология и биотехника репродукции животных. – М.: КолосС, 2012.</p> <p><b>Дополнительная литература:</b></p> <p>1.Ахмадеев А.Н., Преображенский О.Н. Профилактика бесплодия с.-х. животных./Под редакцией И.Герасимова/. Казань: ТКИ, 1986.</p> <p>2. Багманов М.А., Терентьева Н.Ю., Сафиуллов Р.Н. Терапия и профилактика патологии органов размножения и молочной железы у коров: Монография. -Казань, 2012</p> <p>3. Багманов М.А. Патология молочной железы у домашних животных: Учебное пособие.- Казань, 2011.</p> <p>4. Багманов М.А., Сафиуллов Р.Н., Юсупов С.Р. Методическое пособие для самостоятельной работы студентов по дисциплине «Акушерство, гинекология и биотехника размножения животных». Казань, 2008.</p> <p>5. Багманов М.А. Профилактика и лечение акушерско-гинекологических заболеваний коров: учебное по-</p>	<p>200</p> <p>600</p> <p>105</p> <p>100</p> <p>10</p> <p>50</p> <p>20</p> <p>30</p> <p>15</p> <p>50</p> <p>20</p>
--	--	---	--	---

			собие, УГСХА, 2002. 6. Багманов М.А., Косолович Л.Н. Лекарственные средства, применяемые в акушерско-гинекологической практике: Справочное пособие.- Казань, 2013 7. Вальошкин К.Д. Акушерско-гинекологическая диспансеризация коров и телок. Мн. Урожай. 1987.	100  50
2.	Анатомия и физиология мелких домашних и экзотических животных		1.Чандлер Э.а., Гаскелл К.Дж., Гаскелл Р.М. Болезни кошек.- М.: Аквариум ЛТД, 2002, -696с. 2.Акбаев М.Ш. и др. Паразитология и инвазионные болезни животных. – М.: Колос. – 2008. - 775с. 3. Акбаев М.Ш., Василевич Ф.И., Меньшиков В.Г. и др. Практикум по диагностике инвазионных болезней животных. – М.: Колос. – 2006. – 535с. 4.Ниманд Ханс Г., Сутер Петер Ф. Болезни собак. - М.: Аквариум ЛТД, 2001, -816с. 5. Уиллард Майкл Д., Твэртен Гарольд, Торнвальд Грант Г. Лабораторная диагностика в клинике мелких домашних животных. М.: Аквариум ЛТД, 2004, -432с.	50  60  50  50  60

## 5. Использование современных информационных технологий при подготовке специалистов

Таблица 5.1. Программно-информационное обеспечение учебного процесса по кафедре

№№ п/п	Информационная продукция			Разработчик		
	Вид	Название	Функции	Учреждение	Автор	Год
1.	Компьютерная программа	Тесты по ветеринарному акушерству	Форма контроля знаний	КГАВМ	Проф. Багманов М.А.- по специальности 111201 «Ветеринария».	2010

2.	Компьютерная программа	Тесты по ветеринарному акушерству	Форма контроля знаний	КГАВМ	Ст. препод. Сергеев М.А. по направлению подготовки 111100 «Зоотехния», квалификация – бакалавр.	2010
3.	Компьютерная программа	Тесты по ветеринарному акушерству	Форма контроля знаний	КГАВМ	Ст. препод. Юсупов С.Р. по направлению подготовки 110900 «Технология производства и переработки с.-х. продукции», квалификация - бакалавр.	2010
4.	Видео-фильм	«Искусственное осеменение коров в Казахстане»	Для ЛПЗ	КГАВМ	Проф. Багманов М.А.	2011
5.	Видео-фильм	«Фетотомия»	Для ЛПЗ	КГАВМ	Ст. преподаватель Юсупов С.Р.	2010
6.	Видео-фильм	«Кесарево сечение»	Для ЛПЗ	КГАВМ	Асс. Горшкова Н.В.	2012
7.	Видео-фильм	«Отел коров»	Для ЛПЗ	КГАВМ	Проф. Багманов М.А.	2010
8.	Видео-фильм	«Поведение КРС (коров) при течке»	Для ЛПЗ	КГАВМ	Проф. Багманов М.А.	2011
9.	Видео-фильм	«Европейский метод искусственного осеменения коров»	Для ЛПЗ	КГАВМ	Ст. преподаватель Юсупов С.Р.	2010
10.	Видео-фильм	«Получение спермы у индюков»	Для ЛПЗ	КГАВМ	Проф. Багманов М.А.	2011
11.	Видео-фильм	«Получение спермы от хряка производителя»	Для ЛПЗ	КГАВМ	Ст. преподаватель Сергеев М.А.	2010
12.	Видео-фильм	«Содержание КРС»	Для ЛПЗ	КГАВМ	Проф. Багманов М.А.	2010
13.	Видео-фильм	«Искусственное осеменение свиней»	Для ЛПЗ	КГАВМ	Ст. преподаватель Юсупов С.Р.	2011

14.	Видео-фильм	Для выявления охоты принцип работы течемера	Для ЛПЗ	КГАВМ	Проф. Багманов М.А.	2011
15.	Видео-фильм	«Процесс оплодотворение плотоядных»	Для ЛПЗ	КГАВМ	Ст. преподаватель Сергеев М.А.	2010
16.	Видео-фильм	«Получение, оценка качества спермы и искусственное осеменение свиней в «Камском беко-не»	Для ЛПЗ	КГАВМ	Проф. Багманов М.А.	2013
17.	Видео-фильм	«Выявление свиноматок в охоте»	Для ЛПЗ	КГАВМ	Ст. преподаватель Юсупов С.Р.	2013

## 6. Издательская деятельность кафедры

Таблица 6.1. Перечень учебников и учебных пособий, выпущенных преподавателями кафедры за последние 5 лет

№ п/п	Дисциплина	Авторы	Название	Издательство, год издания	Гриф		Объем, стр/п.л.	Тираж
					(УМО, МОРФ, РТ)	№ документа и дата		
1.	Акушерство, гинекология и биотехника размножения животных	Гавриленко Н.Н., Багманов М.А.	Анализ форм бесплодия у коров	Казань, КГАВМ, 2009	УМО	Протокол №1 от 21.12.08	7,2	200

2.	Акушерство, гинекология и биотехника размножения животных	Багманов М.А.	Патология молочной железы у домашних животных	Казань, КГАВМ, 2011	УМО	Протокол №1 от 2010	14,4	500
3.	Акушерство, гинекология и биотехника размножения животных	Багманов М.А., Косолович Л.Н.	Лекарственные средства, применяемые в акушерско-гинекологической практике	Казань, КГАВМ, 2013	УМО	Протокол № 9 от 17 декабря 2012	22,0	500
4								

*Таблица 6.2. Перечень методических материалов, выпущенных преподавателями кафедры за 5 лет.*

№ №	Дисциплина	Авторы	Название	Издательство, год издания	Объем п. л.	Тираж
1	Анатомия, физиология и патология мелких животных	Фролова А.И., Сергеев М.А.	Острые экзогенные отравления у собак и кошек. Методические указания для самостоятельной работы студентов 5-го курса ФВМ по специализации «Анатомия, физиология и патология мелких животных».	Казань, КГАВМ 2010	4,1	100
2	Анатомия, физиология и патология мелких животных	Багманов М.А., Юсупов С.Р., Сафиуллов Р.Н.,	Новокаиновые блокады при акушерско-гинекологических и андрологических заболеваниях животных. Методическое указание.	Казань, КГАВМ 2010	2,0	100
3	Анатомия, физиология и патология мелких животных	Фролова А.И., Шамсутдинова Н.В.	Учебное пособие. «Клинико-лабораторные методы исследования мелких домашних животных».	Казань, КГАВМ 2011	4,5	50
4	Анатомия, физиология и патология мелких животных	Фролова А.И., Сергеев М.А., Гарипова К.Г., Шамсутдинова Н.В., Разина	Методические указания для самостоятельной работы студентов 3-го курса ФВМ по оперативной хирургии.	Казань, КГАВМ 2011	3,5	100

		А.В.				
5	Акушерство, гинекология и биотехника размножения животных	Багманов М.А., Юсупов С.Р., Сафиуллов Р.Н., Шаев Р.К	Система мероприятий по воспроизводству коров. Рекомендация.	Казань, КГАВМ 2011	1,0	100
6	Акушерство, гинекология и биотехника размножения животных	Багманов М.А., Юсупов С.Р., Сафиуллов Р.Н., Шаев Р.К	Система мероприятий по лечению и профилактике болезней молочной железы. Рекомендация.	Казань, КГАВМ 2011	1,0	100
7	Акушерство, гинекология и биотехника размножения животных	Хазипов Н.Н., Камалов Б.В., Закиров И.Р., Кабиров Г.Ф., Багманов М.А., Пронин Б.Г., Фролова А.И., Юсупов С.Р., Сергеев М.А., Шаев Р.К.	Рекомендации по воспроизводству стада и патологии молочной железы у коров.	Казань, КГАВМ 2012	2,8	150
8	Акушерство, гинекология и биотехника размножения животных	Шакиров Ш.К., Багманов М.А., Файзрахманов Р.Н., Файзрахманов Р.Н., Хузин Р.Р., Вазыхов И.Т.	Производство и использование витаминно-минерального концентрата «Сапромикс» в животноводстве. Практические рекомендации.	Казань, 2012	1,1	150

*Таблица 6.3. Перечень монографий, выпущенных преподавателями кафедры за последние 5 лет*

Наименование	Авторы	Издательство	Год издания	Объем, п...л.
«Состояние минерального обмена у высокопродуктивных коров»	Зухрабов М.Г., Юсупов С.Р., Зухрабова З.М.	ЗАО «Альфа-Т».- Казань.	2011	13,1
«Послеродовые эндометриты у высокопродуктивных коров»	Зухрабов М.Г., Юсупов С.Р., Зухрабова З.М.	ЗАО «Альфа-Т».- Казань.	2011	12,0
Терапия и профилактика патологии органов размножения и молочной железы у коров	Багманов М.А., Терентьева Н.Ю., Сафиуллов Р.Н.	ООО «Печатный двор».-Казань.	2012	11,5

## 7. Учебная деятельность

### 7.1. Качество подготовки специалистов

Оценка соответствия тематики выпускных квалификационных работ современным требованиям, основные направления выпускных квалификационных работ.

**Таблица 7.1.** Результаты итоговой аттестации выпускников кафедры по специальности

Уч. год	Шифр специальности, число выпускников	Выпускные квалификационные работы									
		Защищено		Отлич-		Хорошо		Удовлетв.		Неудов-	
		абс.	%	абс.	%	абс.	%	абс.	%	абс.	%
2010-2011	111201 «Ветеринария». Анохин А.С., Байтерьяков Д.И.	2	100	2	100	-	-	-	-	-	-
2011-2012	111201 «Ветеринария» Хасанов А.Р., Осянина	2	100	2	100	-	-	-	-	-	-
2012-2013	111201 «Ветеринария» Кириллов Е.Г., Жаркова Н.А., Щербакова А.В., Конг Хонг Хань	4	100	4	100	-	-	-	-	-	-

Наличие и число выпускных и квалификационных работ за последние пять лет, рекомендованных к внедрению – 3; количество выпускников кафедры, рекомендованных к поступлению в аспирантуру – 8 человек.

### 7.2. Контроль знаний студентов и выпускников по результатам самообследования.

*Таблица 7.2. Итоговые данные контрольных знаний студентов по специальностям кафедры за 2009-2014 учебные годы*

Дисциплины	Специальности	Года	Курс	Количество опрошенных		Оценки							
				Абс.	Сред. балл	Отлично		Хорошо		Удовлетв.		Неудовл.	
						Абс.	%	Абс.	%	Абс.	%	Абс.	%
Акушерство, гинекология и биотехника размноже-	111201-«Ветери-нария» очное	2010-2011	4	151	3,9	34	23,0	67	46,0	45	31,0	5	3,0
		2011-2012	4	160	4,2	57	37,5	67	44,0	28	18,5	8	5,0
		2012-2013	4	102	4,1	33	33,0	49	48,0	20	19,0	31	23,0

НИЯ ЖИВОТ- НЫХ	заочное	2010-2011	5	34	3,3	1	3,5	7	24,0	21	72,5	5	13,0	
		2011-2012	5	39	3,4	1	3,0	12	33,0	23	64,0	3	7,0	
		2012-2013	5	44	3,3	-	-	10	30,0	23	70	11	25,0	
	110401- «Зоотех- ния» очное	заочное	2010-2011	3	28	3,7	3	11,5	13	50,0	10	38,5	2	7,0
			2011-2012	3	29	4,2	6	27,0	14	64,0	2	9,0	7	24,0
			2012-2013	3	42	3,9	6	20,0	14	47,0	10	33,0	12	28,0
		заочное	2012-2013	2	32	3,8	4	26,0	11	61,0	2	13,0	14	43,0
			2010-2011	5	56	3,3	1	2,0	14	29,0	33	69,0	8	14,0
			2011-2012	5	38	3,7	2	6,0	19	54,0	14	40,0	3	7,0
			2012-2013	5	45	3,4	3	8,0	10	26,0	26	66,0	6	13,0
	110305- «Техно- логия произ- вод	2010-2011	3	25	4,2	5	20,0	18	75,0	1	5,0	1	4,0	
		2011-2012	3	22	4,05	5	25,0	11	55,0	4	20,0	2	9,0	
		ства и перера- ботки с/х продук- ции» очное	2012-2013	2	26	4,1	6	31,0	10	53,0	3	15,0	7	26,0
			2012-2013	3	26	4,1	5	20,0	18	72,0	3	18,0	-	-
заочное		2011-2012	4	11	3,5	-	-	4	50,0	4	50,0	3	27,0	
		2012-2013	4	18	3,3	-	-	5	31,0	11	69,0	2	11	
	«Вете- ринар-	2011-2012	4	22	4,0	4	19,0	13	62,0	4	19,0	1	4,0	

	но-сани-тарная экспертиза»	2012-2013	4	21	4,3	6	30,0	6	40,0	6	30,0	-	-
--	----------------------------	-----------	---	----	-----	---	------	---	------	---	------	---	---

### 7.3.Уровень требований и проведение промежуточной аттестации студентов

Форма проведения экзаменов по дисциплинам кафедры – устно или письменно.

Таблица 7.3. Сведения о повышении квалификации сотрудников

№№ п/п	Наименование ФПК	Место прохождения	Период и длительность
1.	Багманов Минереис Алиулович	ФГБОУ ВПО «Российский государственный аграрный заочный университет»	С 11 октября 2012 г. по 24 октября 2012 г.
2.	Багманов Минереис Алиулович	ФГБОУ ВПО «Ставропольский государственный аграрный университет»	С 7 ноября 2011 г. по 18 ноября 2011 г.
3.	Фролова Анна Ивановна	ФГБОУ ВПО «Ставропольский государственный аграрный университет»	С 7 ноября 2011 г. по 18 ноября 2011 г.
4.	Сергеев Михаил Анатольевич	г. Москва	С 20 апреля по 22 апреля 2013 г.
5.	Сергеев Михаил Анатольевич	г. Москва	21 апреля 2013 г.
6.	Багманов Минереис Алиулович	ФГБУ «Федеральный центр токсикологической, радиационной и биологической безопасности», г. Казань	С 30 января по 12 февраля 2014 г.
7	Сергеев Михаил Анатольевич	ФГБУ «Федеральный центр токсикологической, радиационной и биологической безопасности», г. Казань	С 30 января по 12 февраля 2014 г.
8	Юсупов Самат Равхатович	ФГБУ «Федеральный центр токсикологической, радиационной и биологической безопасности», г. Казань	С 30 января по 12 февраля 2014 г.
9	Мавлиханов Ранис Фаридович	ФГБУ «Федеральный центр токсикологической, радиационной и биологической безопасности», г. Казань	С 30 января по 12 февраля 2014 г.

10.	Горшкова Наталья Валерьевна	ФГБУ «Федеральный центр токсикологической, радиационной и биологической безопасности», г. Казань	С 30 января по 12 февраля 2014 г.
-----	-----------------------------	--	-----------------------------------

#### 7.4. Организация учебного процесса

По каким дисциплинам кафедры проводились контрольные проверки знания студентами программных материалов по дисциплинам «Акушерство, гинекология и биотехника размножения животных» по специальностям: 111201 - «Ветеринария», 111100 - «Зоотехния», квалификация - бакалавр, 110900 - «Технология производства и переработки с.-х. продукции», квалификация - бакалавр, 111900 - «Ветеринарно-санитарная экспертиза», квалификация – бакалавр; «Патология мелких домашних и экзотических животных» для направления подготовки 111201 – «Ветеринария»; «Патология мелких животных» для направления подготовки 111201 – «Ветеринария», специальность «Ветеринарно-санитарная экспертиза», специализация «Лечебное дело».

#### 7.5. Качество подготовки специалистов

*Качество знаний по результатам промежуточных аттестаций по специальности 111201 «Ветеринария»*

№№ групп	1 коллоквиум	2 коллоквиум	3 коллоквиум	4 коллоквиум	5 коллоквиум	6 коллоквиум	7 коллоквиум	8 коллоквиум	
401	2009-2010								
	2010-2011	3,6	3,5	3,6	3,7	3,8	3,5	3,6	3,5
	2011-2012	3,5	3,5	3,6	3,5	3,6	3,7	3,6	3,5
	2012-	3,6	3,5	3,6	3,5	3,6	3,5	3,5	3,7

	2013								
402	2010-2011	3,5	3,6	3,5	3,6	3,5	3,6	3,7	3,6
	2011-2012	3,6	3,5	3,7	3,6	3,5	3,5	3,6	3,7
	2012-2013	3,5	3,6	3,7	3,6	3,5	3,6	3,7	3,6
403	2010-2011	3,5	3,5	3,6	3,6	3,5	3,6	3,5	3,6
	2011-2012	3,6	3,5	3,7	3,6	3,5	3,6	3,5	3,6
	2012-2013	3,6	3,5	3,6	3,5	3,5	3,6	3,5	3,5
404	2010-2011	3,6	3,6	3,5	3,7	3,6	3,5	3,5	3,6
	2011-2012	3,6	3,5	3,5	3,5	3,6	3,6	3,7	3,6
	2012-2013	3,5	3,5	3,6	3,5	3,7	3,6	3,6	3,6
405	2010-2011	3,5	3,6	3,5	3,7	3,6	3,5	3,6	3,5
	2011-2012	3,5	3,6	3,6	3,5	3,6	3,5	3,6	3,5
	2012-2013	3,5	3,5	3,6	3,5	3,6	3,5	3,6	3,5
406	2010-2011	3,5	3,6	3,6	3,5	3,6	3,5	3,6	3,6
	2011-2012	3,6	3,5	3,6	3,5	3,6	3,6	3,5	3,7
	2012-2013	3,6	3,6	3,6	3,7	3,5	3,6	3,5	3,6
407	2010-2011	3,5	3,5	3,6	3,6	3,5	3,6	3,6	3,7
	2011-2012	3,5	3,6	3,6	3,5	3,5	3,6	3,6	3,6
408	2010-2011	3,5	3,6	3,5	3,6	3,6	3,6	3,5	3,6
	2011-2012	3,5	3,5	3,6	3,6	3,6	3,7	3,6	3,5
409	2010-2011	3,5	3,6	3,5	3,6	3,6	3,6	3,5	3,6
	2011-	3,6	3,5	3,5	3,6	3,5	3,6	3,5	3,6

	2012								
410	2011-2012	3,5	3,5	3,6	3,6	3,6	3,7	3,6	3,5

*Качество знаний по результатам промежуточных аттестаций  
по специальности 110401 «Зоотехния»*

№№ групп		1 коллок-виум	2 коллок-виум	3 коллокви-ум	4 коллоквиум	5 коллоквиум
321	2010-2011	3,6	3,5	3,6	3,5	3,5
	2011-2012	3,5	3,5	3,6	3,5	3,6
	2012-2013	3,6	3,5	3,6	3,5	3,6
322	2010-2011	3,5	3,5	3,6	3,6	3,6
	2011-2012	3,6	3,5	3,6	3,5	3,6
	2012-2013	3,6	3,5	3,7	3,6	3,5

*Качество знаний по результатам промежуточных аттестаций  
по специальности 110305 «Технология производства и переработки с.-х. продукции»*

№№ групп		1 коллок-виум	2 коллок-виум	3 коллокви-ум	4 коллоквиум	5 коллоквиум
341	2010-2011	3,6	3,6	3,6	3,7	3,6
	2011-2012	3,6	3,6	3,6	3,7	3,6
	2012-2013	3,6	3,7	3,6	3,6	3,6

*Итоги выполнения курсовых работ студентами 4 курса ФВМ  
за 2010-2013 гг.*

Годы	Число студентов	Оценки						Средний балл
		отлично		хорошо		удовлетвор.		
		к-во	%	к-во	%	к-во	%	
2010-2011	147	47	32,0	54	37,0	46	31,0	4,0
2011-2012	158	46	29,0	69	44,0	43	27,0	4,0
2012-2013	105	48	45,0	34	32,0	23	23,0	4,2

## 8. Научно-исследовательская и научно – методическая деятельность

### 8.1. Структура научно-исследовательской деятельности и сведения об основных направлениях научных исследований и финансирование НИР

Таблица 8.1. Тематика НИР кафедры

Наименование тем НИР	Заказчик	Фундаментальная или прикладная	Объемы работы, тыс. руб.	Год начала	Год окончания
«Разработать и усовершенствовать методы ранней диагностики, лечения и профилактики акушерско-гинекологической патологии и болезней молочной железы у сельскохозяйственных животных» «Совершенствование методов диагностики, профилактики и лечения болезней мелких домашних животных»	Тема инициативная	Прикладная	-	2010	2015

**Объем НИР в расчете на единицу ППС:** в 2009/2010 учебный год – 84,3 тыс. руб.

в 2010/2011 учебный год – 84,3 тыс. руб.

в 2011/2012 учебный год-132,8 тыс. руб.

в 2012/2013 учебный год-102,8 тыс. руб.

в 2013/2014 учебный год-131,9 тыс. руб.

### 8.2. Соответствие показателей научной деятельности кафедры критериям государственной аккредитации

Объем НИР в расчете на единицу ППС в среднем за 5 лет составил 113,0 тыс. руб.

Проф. Багмановым М.А. издана монография и два методических пособия грифом УМО РФ, кроме того, ст. преподаватель Юсупов С.Р. совместно с сотрудниками кафедрой терапии издал две монографии.

В последние годы в основном из набранных аспирантов в настоящее время защитились: асп. Каритам С.Р., Шаев Р.К., Иванова С.Н. и готовится к защите асп. Файзрахманов

Р.Н. Под руководством проф. Багманова М.А. успешно защитил докторскую диссертацию докторант кафедры Гавриленко Н.Н.

### **8.3. Подготовка научно-педагогических кадров**

**2011 год:** Инвагинация кишечника у собак. (Экспериментально-клиническое исследование). - Ахмед Шериф Омар Ахмед Салем Коритам. Руководитель Фролова А.И.

**2011 год:** Бесплодие у коров в хозяйствах Дальневосточного федерального округа (причины и формы бесплодия, прогнозирование, лечение и профилактика). - Гавриленко Николай Николаевич. Руководитель: проф. Багманов М.А.

**2011 год:** Лечебная эффективность препарата «Экстракт плаценты с лещиной» при различных формах маститов у коров.- Шаев Раян Кирамович. Руководитель: проф. Багманов М.А.

**2013 год:** Усовершенствование методов комплексного лечения и профилактики синдрома метрит-мастит-агалактии у свиноматок.- Иванова Светлана Николаевна. Руководитель: проф. Багманов М.А.

### **8.4. Научно-исследовательская работа студентов (в тематике кафедры, хозяйственных НИР, грантах и др.).**

**2010-2011 год.**

1.Осянина О., Айвазова Э. (403 ФВМ) «Методы диагностики беременности и бесплодия у крольчих».

Руководитель - ст. преп. Сергеев М.А.

2.Нгуен Ван Чань (403 ФВМ) «Гормональный статус коз зааненской породы на разных сроках беременности».

Руководитель - ст. препод. Сергеев М.А.

3.Ахмедов Р. (408 ФВМ) «Сравнительная оценка спермы быка при разных формах фасовки».

Руководитель - ст. препод. Юсупов С.Р.

4.Камалеев А. (406 ФВМ), Агеева А. (404 ФВМ) «Изготовление и испытание профилактической противомаститной пленки».

Руководитель - асп. Шаев Р.К.

5.Абакумова О. (406 ФВМ) «Противомаститная программа компании Пфайзер».

Руководитель - асс. Сафиуллов Р.Н., асп. Шаев Р.К.

6.Тохирова Р. (402 ФВМ) «Диагностика маститов в сравнительном аспекте БМТ «Ибромаст» и «Кетотест»».

Руководитель - проф. Багманов М.А., асс. Сафиуллов Р.Н.

7.Гизатуллина Р. (402 ФВМ) «Испытание препарата «ЭПЛ» для профилактики гинекологиче-

ческих заболеваний у коров».

Руководитель - проф. Багманов М.А., асс. Сафиуллов Р.Н.

8.Жаркова Н. (304 ФВМ) «Имплантация зубов у собак».

Руководитель - доц. Фролова А.И.

9. Буянова А. (311 ФБС) «Остеоинтеграция зубных имплантатов у собак».

Руководитель - доц. Фролова А.И.

#### **2011-2012 год.**

1.Хасанов А.Р. (502 ФВМ) «Профилактическая эффективность препарата «Экстракт плаценты с лециной» при задержании последа у коров».

Руководитель - проф. Багманов М.А.

2.Жаркова Н. (404 ФВМ) «Имплантация зубов в клинике ветеринарной медицины».

Руководитель - доц. Фролова А.И.

3.Конг Хонг Хань (403 ФВМ) «Оперативное лечение гиперплазии стенки влагалища у сук».

Руководитель - доц. Фролова А.И.

4. Щербаклова А. (403 ФВМ) «Оперативное лечение мочекаменной болезни у собак и кошек».

Руководитель - доц. Фролова А.И.

5. Закиров Т. (407 ФВМ) «Лечение коров с фолликулярными кистами яичников».

Руководитель - ст. препод. Юсупов С.Р.

6. Лайане Аделино (403 ФВМ) «Изучение оптимального времени оттаивания спермы быка в соломинках».

Руководитель - ст. препод. Юсупов С.Р.

7.Осянина О. (503 ФВМ) «Методы диагностики беременности и бесплодия у крольчих».

Руководитель - ст. препод. Сергеев М.А.

8.Хабибуллина Э., Абрамова А. (404 ФВМ) «Изменения гормонального статуса сук при беременности и цикле».

Руководитель - ст. препод. Сергеев М.А.

9.Губайдуллин З., Лотфуллина А. (402 ФВМ) «Использование современных лекарственных средств для лечения мастита у коров».

Руководитель - асс. Шаев Р.К.

#### **2012-2013 год.**

1.Ильин Г. (401 ФВМ) «Профилактика задержания последа у коров».

Руководитель - асс. Шаев Р.К.

2. Шастин П.Н. (402 ФВМ) «Влияние возраста, кормления и содержания на заболеваемость коров маститом».

Руководитель - проф. Багманов М.А.

3. Григорьева С.А. (406 ФВМ) «Особенности эндокринной регуляции полового цикла у овец и коз».

Руководитель - ст. преп. Сергеев М.А.

4. Салахова А.А., Курбатова Н.Н. (403 ФВМ) «Диагностика и лечение острого панкреатита у собак».

Руководитель - доц. Фролова А.И.

5. Кириллов А. (501 ФВМ) «Лечение острого послеродового эндометрита у коров».

Руководитель - ст. преп. Юсупов С.Р.

### **8.5. Участие в научных конференциях и выставках (сотрудников, студентов, количество наград и др.)**

П/п	ФИО	Название работы	Место проведения	Форма Издания
<b>2010-2011 год.</b>				
1	Багманов М.А., Юсупов С.Р., Са- фиуллов Р.Н.	Результаты использо- вания быков- пробников при искус- ственном осеменении коров и телок	г. Казань	Ветеринарная ме- дицина домашних животных. Сбор- ник статей. Выпуск 7.
2	Багманов М.А. Юсупов С.Р.,	Влияние течения ро- дов у первотелок на последующую вос- производительную функцию	г. Казань	Тезисы конферен- ции
3	Багманов М.А., Юсупов С.Р.,	Результаты акушер- ско-гинекологической	г. Казань	Тезисы конферен- ции

	Файзрахманов Р.Н.	диспансеризации коров		
4	Фролова А.И.	Методы диагностики инвагинации кишечника у собак	КГАВМ	Тезисы докладов
5	Фролова А.И.	Подготовлено 2 доклада студентами для выступления на научной студ. конференции	КГАВМ, 24 мая 2011	Тезисы докладов
6	Фролова А.И.	Доклад	Всероссийская межвузовская конференция по ветеринарной хирургии, г. Москва	Тезисы докладов
7	Сергеев М. А.	Методы диагностики беременности и бесплодия у крольчих	КГАВМ	Ученые записки КГАВМ, 2011 г
8	Сергеев М.А. Малова О.В.	Билиарный сладж у собак.	г. Казань	Ветеринарная медицина домашних животных. Сборник статей, №7, 2010
9	Сергеев М.А., Малова О.В.	Диагностика и лечение гипертрофической кардиомиопатии у кошек.	г. Казань	Ветеринарная медицина домашних животных. Сборник статей, №7, 2010 г.
10	Сергеев М.А., Малова О.В., Коритам А.Ш.	К вопросу диагностики инвагинации кишечника у собак.	г. Казань	Тезисы I-ой межвузовской конференции по ветеринарной хирургии, 2010 г
11	Шаев Р.К., Багманов М.А.	Лечебная эффективность биогенных стимуляторов при субклинической форме мастита у лактирующих коров	г. Казань	Ученые записки 2011 том 206 С. 267-271
12	Шаев Р.К., Багманов М.А.	Лечебная эффективность биогенных стимуляторов при острой	г. Троицк	Международная научно-практическая кон-

		серозной форме мастита у лактирующих коров.		ференция «Инновационные подходы в ветеринарии, биологии и экологии» УГАВМ. Троицк 2011
13	Шаев Р.К., Багманов М.А.	Степень распространения мастита коров В хозяйствах республики Татарстан	г. Ульяновск	Международная научно-практическая конференция «Ветеринарная медицина XXI: инновации, опыт, проблемы и пути их решения УГСХА 2011
14	Шаев Р.К., Багманов М.А.	Влияние биогенных стимуляторов «ЭПЛ» и «ПДЭ» на состав молока при лечении катарального мастита у коров	г. Казань	Ветеринарная медицина домашних животных. Сборник статей. Посвящен 100-летию бывшего ректора Казанской ветеринарной академии, профессора Х.Г. Гизатуллина Выпуск №7 С293. 2010
15	Шаев Р.К., Багманов М.А.	Лечебная эффективность биогенного стимулятора «ЭПЛ» при различных формах мастита у коров	г. Казань	Ветеринарная медицина домашних животных. Сборник статей. Посвящен 100-летию бывшего ректора Казанской ветеринарной академии, профессора Х.Г. Гизатуллина Выпуск №7 С291. 2010
16	Лечебная эффективность биогенных стимуляторов при субклиниче-	Шаев Р.К., Багманов М.А., Сафиуллов Р.Н.	г. Казань	Ученые записки 2011 том 206 С. 267-271

	ской форме мастита у лактирующих коров			
17	Шаев Р.К., Багманов М.А.	Влияние биогенных стимуляторов на состав молока при лечении субклинической и острой серозной формы мастита у коров	г. Казань	Ученые записки 2011 том 206 С. 271-275
18	Шаев Р.К., Багманов М.А., Сафиулов Р.Н.	Лечебная эффективность биогенных стимуляторов при острой серозной форме мастита у лактирующих коров.	г. Троицк	Международная научно-практическая конференция «Инновационные подходы в ветеринарии, биологии и экологии» УГАВМ. Троицк 2011
19	Шаев Р.К., Багманов М.А., Сафиулов Р.Н.	Степень распространения мастита коров в хозяйствах республики Татарстан	г. Ульяновск	Международная научно-практическая конференция «Ветеринарная медицина XXI: инновации, опыт, проблемы и пути их решения УГСХА 2011
20	Шаев Р.К.	Динамика некоторых показателей крови коров при лечении субклинической формы мастита биогенными стимуляторами	г. Казань	Всероссийская научно-практическая конференция "Научное обеспечение инновационного развития животноводства "Ученые записки», 2011 май
21	Шаев Р.К., Багманов М.А.	Заболееваемость коров маститом в течение года		Журнал "дальневосточный аграрный-вестник", апрель, т2011
22	Шаев Р.К.	Влияние биогенных стимуляторов «ЭПЛ» и «ПДЭ» на состав	г. Пенза	Пенза 2010

		молока при лечении различных форм мастита у коров.		
23	Шаев Р.К.	Результаты испытания препарата «Фармазин-500» в отношении основных возбудителей мастита коров.	г. Пенза	Пенза 2010
24	Иванова С.Н., Дежаткина С.В. Багманов М.А., Шаев Р.К.	Влияние препаратов «ЭПЛ» и «ПДЭ» на динамику белковых фракций крови поросят	г. Казань	Ученые записки Том 205, С. 69-75

**2011-2012 год.**

1	Багманов М.А., проф., Вахитов И.И.	Изучение этиологии и распространения послеродовых эндометритов у коров в некоторых хозяйствах РТ.	г. Казань	Тезисы доклада
2	Багманов М.А., Файзрахманов Р.Н.	Разработка и токсикологическая оценка кормовой добавки на основе сапропеля.	г. Казань	Тезисы доклада
3	Фролова А.И.	Подготовлено 2 доклада студентами для выступления на научной студ. конференции.	г. Казань	Тезисы докладов
4	Юсупов С.Р.	Подготовлено 2 доклада студентами для выступления на научной студ. конференции	г. Казань	Тезисы докладов
5	Сергеев М. А.	Подготовлено 4 доклада студентами для выступления на научной студ. конференции	г. Казань	Тезисы докладов
6	Шаев Р.К.	Подготовлено 2 доклада студентами для выступления на научной студ. конферен-	г. Казань	Тезисы докладов

		ции.		
7	Багманов М.А.	Подготовлен 1 доклад студентами для выступления на научной студ. конференции	г. Казань	Тезисы докладов
<b>2012-2013 год</b>				
1	Багманов М.А.	Эффективность препарата «ЭПЛ» при остром послеродовом эндометрите коров.	ГНУ «Всероссийский научно-исследовательский ветеринарный институт патологии, фармакологии и терапии .18-19 октября 2012 г. г. Воронеж	Сборник статей стр.72-77
2	Багманов М.А. Иванова С.Н., Терентьева Н.Ю.	Особенности диагностики синдрома метрит-мастит-агалактии у свиноматок.	Международная научно-практическая конференция молодых ученых, аспирантов и соискателей 24-25 декабря 2012г. «Вятская ГСХА» г. Киров	Сборник статей стр.113-115
3	Багманов М.А. Иванова С.Н., Терентьева Н.Ю.	Гемостазиологические показатели крови свиноматок под влиянием тканевых препаратов «ЭПЛ» и «ПДЭ».	IV Международная научно-практическая конференция «Аграрная наука и образование на современном этапе развития 22-24 ноября 2012г. «Ульяновская ГСХА»	Сборник статей стр. 180-185.
4	Шаев Р.К., Юсупов С.Р., Шаев И.Р.	Качество получаемого молока- работа ветеринарного врача.	г. Казань	Ученые записки
5	Юсупов С.Р., Шаев Р.К.	Результаты лечения коров с фолликулярными кистами.	г. Казань	Ученые записки

6	Сергеев М.А. Фролова А.И. Багманов М.А.	Динамика гормонального фона беременности у овец и коз.	г. Воронеж, 18-19 октября 2012 г	Материалы международной научно-практической конференции «Современные проблемы ветеринарного акушерства и биотехнологии воспроизведения животных»
7	Сергеев М.А., Багманов М.А., Горшкова Н.В.	Особенности эндокринной регуляции полового цикла у овец и коз.	г. Казань, июнь 2013г.	Ученые записки КГАВМ, том 214, не опубликовано

**Список опубликованных работ сотрудниками кафедры с 2010-2013 года.**

П/п	Название работ	Выходные данные	Исполнители
<b>2010-2011 год.</b>			
1.	Влияние препарата «ЭПЛ» на показатели роста и развития поросят.	Ученые записки КГАВМ им. Н.Э. Баумана. Том 204 -2010 г. С. 108.	М.А. Багманов, Иванова С.Н., Терентьева Н.Ю.
2.	Микрофлора молока и маточно-цервикального содержимого у свиноматок при синдроме метрит-мастит-агалактия.	Ученые записки КГАВМ им. Н.Э. Баумана. Том 205 -2011 г. С. 111.	М.А. Багманов, Иванова С.Н, Терентьева Н.Ю.
3.	Влияние препарата «ЭПЛ» и ПДЭ» на динамику белковых фракций крови поросят.	Ученые записки КГАВМ им. Н.Э. Баумана. Том 205 -2011 г. С. 69-75.	М.А. Багманов, Р.К. Шаев, Иванова С.Н., Дежаткина С.В.

4.	Течение родов и послеродового периода у коров-первотелок разных линий.	Ученые записи КГАВМ им. Н.Э. Баумана. Том 205 -2011 г. С. 241-245.	М.А. Багманов, Юльметьева Ю.Р., Шарафутдинов Г.С.
5.	Применение иммуностимуляторов для повышения иммунного статуса телят.	Ученые записки, КГАВМ им. Н.Э. Баумана. Том 205 – 2011 г. С. 125-129.	М.А. Багманов, Липатова О.А.
6.	Изменения гемостазиологической системы при скрытой и клинической формах мастита у коров.	Ученые записки, КГАВМ им. Н.Э. Баумана. Том 205-2011 г. С. 205-210.	М.А. Багманов, Терентьева Н.Ю.
7.	Гемостазиологические показатели крови у коров в зависимости от уровня молочной продуктивности.	Ученые записки, КГАВМ им. Н.Э. Баумана. Том 205-2011 г. С. 210-213.	М.А. Багманов, Терентьева Н.Ю.
8.	Лечебная эффективность биогенных стимуляторов при субклинической форме мастита у лактирующих коров	Ученые записки, КГАВМ им. Н.Э. Баумана. Том 205-2011 г. С. 267-270.	Багманов М.А., Шаев Р.К., Сафиуллов Р.Н.
9.	Влияние биогенных стимуляторов на состав молока при лечении субклинической и сотрой серозной формы мастита у коров.	Ученые записки, КГАВМ им. Н.Э. Баумана. Том 207-2011 г. С. 271-274.	Багманов М.А., Шаев Р.К., Сафиуллов Р.Н.
10.	Результаты акушерско-гинекологической диспансеризации коров.	Ученые записки, КГАВМ им. Н.Э. Баумана. Том 207-2011 г. С. 51-57.	Багманов М.А., Юсупов С.Р., Файзрахманов Р.Н.
11.	Изучение эмбриотоксических и тератогенных свойств сапропеля озера Белое Тукаевского района.	Ученые записки, КГАВМ им. Н.Э. Баумана. Том 207-2011 г. С. 251-254.	Багманов М.А., Файзрахманов Р.Н., Шакиров Ш.К., Файзрахманов Р.Н.
12.	Определение острой токсичности и изучение кумулятивных свойств сапропеля.	Ученые записки, КГАВМ им. Н.Э. Баумана. Том 207-2011 г. С. 254-259.	Багманов М.А., Файзрахманов Р.Н., Шакиров Ш.К., Файзрахманов Р.Н.
13.	Профилактическая эффективность препарата «ЛЕМАСТ» при заболевании молочной железы	«Ветеринарная медицина домашних животных». Сб. статей, вып. 7, Казань, 2010, с. 47-49.	Багманов М.А., Горбунова Е.В.

14.	Организация профилактических противоэпизоотических мероприятий в сельском районе. «Ветеринарная медицина домашних животных».	«Ветеринарная медицина домашних животных». Сб. статей, вып. 7, Казань, 2010, с. 49-52.	Багманов М.А., Липатова О.А., Марин Е.М.
15.	Групповая профилактическая терапия акушерской патологии коров-матерей.	Ветеринарная медицины домашних животных. Сб. статей, выпуск 7. Казань, Печатный двор, 2010. с.52-54.	Багманов М.А., Терентьева Н.Ю.
16.	Острый катарально-гнойный эндометрит у коров.	Ветеринарная медицины домашних животных. Сб. статей, выпуск 7. Казань, Печатный двор, 2010. с. 54-58.	Багманов М.А., Сафиуллов Р.Н.
17.	Гипофункция яичников у коров.	Ветеринарная медицины домашних животных. Сб. статей, выпуск 7. Казань, Печатный двор, 2010. с.58-61.	М.А. Багманов, Сафиуллов Р.Н.
18.	Результаты использования быков-пробников при искусственном осеменении коров и телок.	Ветеринарная медицины домашних животных. Сб. статей, выпуск 7. Казань, Печатный двор, 2010. с.61-63.	Багманов М.А., Сафиулов Р.Н., Юсупов С.Р.
19.	Динамика роста, развития и сохранности поросят под влиянием препаратов «ЭПЛ» и «ПДЭ».	Ветеринарная медицины домашних животных. Сб. статей, выпуск 7. Казань, Печатный двор, 2010. с. 113-115.	Багманов М.А., Косолович Л.Н., Иванова С.Н.
20.	Лечебная эффективность биогенного стимулятора «ЭПЛ» при различных формах мастита у коров.	Ветеринарная медицины домашних животных. Сб. статей, выпуск 7. Казань, Печатный двор, 2010. с. 291-293.	Багманов М.А., Шаев Р.К.
21.	Влияние биогенных стимуляторов «ЭПЛ» и «ПДЭ» на состав молока при лечении катарального мастита у коров.	Ветеринарная медицины домашних животных. Сб. статей, выпуск 7. Казань, Печатный двор, 2010. с. 293-295.	Багманов М.А., Шаев Р.К.
22.	Оптимизация методов общей анестезии для кроликов.	Актуальные вопросы ветеринарной биологии, № 1, С.-Петербург, 2010, с.34-39.	Фролова А.И.,Разина А.В., Сергеев М.А
23.	Диагностика и лечение гипертрофической кардиомиопатии у кошек.	«Ветеринарная медицина домашних животных», Сб. статей, В.7, 2010, с.247-251.	Фролова А.И., Сергеев М.А., Малова О.В.
24.	Ультразвуковая диагностика инвагинации кишечника у собак.	Тезисы 1-й Всероссийской межвузовской конференции по ветеринарной хирургии. М.,	Фролова А.И., Коритам А.Ш., Малова О.В.

		2010, с.77-79.	
25.	Влияние общего обезболивания и орхидэктомии на организм кроликов.	Уч. записки КГАВМ, т.203,2010, с.299-304.	Фролова А.И., Разина А.В.
26.	Особенности остеоинтеграции зубных имплантатов, изготовленных из наноструктурных материалов для собак.	«Ветеринарная медицина домашних животных», Сб. статей, В.7, 2010,с.199-202.	Фролова А.И., Миргазизов М.З, Хафизов Р.Г. и др.
27.	Методика имплантации зубов в клинике ветеринарной медицины на основе применения наноструктурных материалов из сплава титана.	«Ветеринарная медицина домашних животных», Сб. статей, В.7,2010, с.202-205.	Фролова А.И., Миргазизов М.З, Хафизов Р.Г. и др.
28.	Влияние общего обезболивания и овариогистерэктомии на организм крольчих.	«Ветеринарная медицина домашних животных», Сб. статей, В.7, 2010,с.229-232.	Разина А.В, Фролова А.И.
29.	Влияние рометара и золетила на УЗ-картину и гистологическую структуру печени и почек.	«Ветеринарная медицина домашних животных», Сб. статей, В.7,2010, с.232-236.	Разина А.В., Фролова А.И.Малова О.В.
30.	Экстраорганный нервный аппарат мочеполового канала кота.	Уч. записки КГАВМ, Т204., 2011 г.,	Фролова А.И., Шамсутдинова Н.В., Акбирова С.Г., Миншагаева Ф.И.
31.	Экстраорганный нервный аппарат мочеполового канала кота.	2-я Всероссийская виртуальная конференция «Современные проблемы анатомии, гистологии, эмбриологии ФГОУ ВПО КГАВМ, Казань,2011.	Ситдиков Р.И., Шамсутдинова Н.В.,Акбирова С.Г., Миншагаева Ф.И.
32.	Источники формирования нервного аппарата мочеполового канала кота.	Ученые Записки КГАВМ, Казань, 2011	Ситдиков Р.И., Шамсутдинова Н.В., Акбирова С.Г., Миншагаева Ф.И.
31.	Влияние течения родов у первотелок на последующую воспроизводительную функцию.	Тезисы конференции. Казань, 2011.	Багманов М.А., Юсупов С.Р.

32.	Методы диагностики беременности и бесплодия у крольчих.	Ученые записки КГАВМ, Т.204., 2011 г.	Сергеев М.А., Малова О.В.
33.	Билиарный сладж у собак.	Ветеринарная медицина домашних животных. Сборник статей, №7, 2010.	Сергеев М.А., Малова О.В.
34.	Диагностика и лечение гипертрофической кардиомиопатии у кошек.	Ветеринарная медицина домашних животных. Сборник статей, №7, 2010.	Сергеев М.А., Малова О.В.
35.	К вопросу диагностики инвагинации кишечника у собак.	Тезисы I-ой межвузовской конференции по ветеринарной хирургии, 2010 .	Коритам А.Ш., Сергеев М.А., Малова О.В.
36.	Лечебная эффективность биогенных стимуляторов при острой серозной форме мастита у лактирующих коров.	Международная научно-практическая конференция «Инновационные подходы в ветеринарии, биологии и экологии» УГАВМ. Троицк 2011.	Шаев Р.К., Багманов М.А., Сафиуллов Р.Н.
37.	Степень распространения мастита коров в хозяйствах Республики Татарстан.	Международная научно-практическая конференция «Ветеринарная медицина XXI: инновации, опыт, проблемы и пути их решения УГСХА 2011.	Шаев Р.К., Багманов М.А., Сафиуллов Р.Н.
38.	Динамика некоторых показателей крови коров при лечении субклинической формы мастита биогенными стимуляторами.	Всероссийская научно-практическая конференция "Научное обеспечение инновационного развития животноводства, «Ученые записки», 2011 май	Шаев Р.К.
39.	Заболеваемость коров маститом в течение года.	Журнал "Дальневосточный аграрный вестник", апрель 2011	Шаев Р.К., Багманов М.А.
40.	Влияние биогенных стимуляторов «ЭПЛ» и «ПДЭ» на состав молока при лечении различных форм мастита у коров.	Всероссийская научно-практическая конференция «Вклад молодых ученых в инновационное развитие АПК России» Пенза, 2010.	Шаев Р.К.
41.	Результаты испытания препарата «Фармазин-500» в отношении основных возбудителей мастита коров.	Всероссийская научно-практическая конференция «Вклад молодых ученых в инновационное развитие АПК России» Пенза, 2010.	Шаев Р.К.
<b>2011-2012 год.</b>			

1.	Состояние крови коров при лечении субклинического мастита биогенными стимуляторами.	Ежеквартальный научно-производственный журнал «Вестник ветеринарии» 2011. Том 59 (4). С. 211-215.	М.А. Багманов, Шаев Р.К.
2.	Основные правила борьбы с маститами коров.	«Ветеринарная медицина домашних животных». Сб. статей, вып. 8, Казань, 2011. Печатный двор, с. 43-46.	М.А. Багманов, Шаев Р.К, Сафиуллов Р.Н.
3.	Изучение этиологии и распространения послеродовых эндометритов у коров в хозяйствах РТ.	Ученые записки КГАВМ им. Н.Э. Баумана. г. Казань, 2012. В печати.	М.А. Багманов, Р.К. Шаев, Вахитов И.И.
4.	Токсикологическая оценка кормовой добавки на основе сапропеля.	Ученые записки КГАВМ им. Н.Э. Баумана. г. Казань, 2012. В печати.	Багманов М.А., Файзрахманов Р.Н., Шакиров Ш.К., Файзрахманов Р.Н.
5.	Изучение фагоцеллюлярности патогенных изолятов культур микроорганизмов, выделенных из содержимого матки больных коров.	Ученые записки КГАВМ им. Н.Э. Баумана. Казань, 2012 г. Том, 211, с.30-33.	Багманов М.А., Юсупова Г.Р.
6.	Определение острой токсичности препарата «Лемаст» для лабораторных и продуктивных животных.	Ученые записки КГАВМ им. Н.Э. Баумана. Казань, 2012 г. Том, 212, с.105-108.	Багманов М.А., Горбунова Е.В.
7.	Особенности восстановления сегментарного дефекта альвеолярной части нижней челюсти собак.	Ученые записки, КГАВМ им. Н.Э. Баумана. Казань, 2011. Том 209, с. 125-129.	Фролова А.И.
8.	Особенности изготовления пористой мембраны из сплава никелида титана для направленной тканевой регенерации.	Ученые записки КГАВМ им. Н.Э. Баумана. Казань, 2011. Том 209 -2011, с. 241-245.	Фролова А.И.
9.	Динамика беременности и бесплодия у овец и коз.	Ученые записки КГАВМ им. Н.Э. Баумана. Том 210 -2012 г. В печати.	Сергеев М.А., Малова О.В.
10.	Динамика гормонального фона беременности у овец и коз.	Материалы международной конференции по вопросам репродукции и биотехники разведения животных. Воро-	Сергеев М.А., Фролова А.И., Багманов М.А.

		неж, 2011.	
11.	Бактерии рода <i>Helicobacter</i> у животных.	Ученые записки КГАВМ им. Н.Э. Баумана. Том, 211. Казань, 2012. В печати.	Сергеев М.А., Нургалеев Ф.М., Нургалеев Р.М., Госманов Р.Г,
12.	Определение токсикологических свойств кормовой добавки и влияние на метаболизм молодняка лабораторных животных.	Ученые записки КГАВМ им. Н.Э. Баумана. Казань. 2012. В печати.	Файзрахманов Р.Н., Шакиров Ш.К.
13.	Изучение лечебной эффективности гомеопатического препарата Мастинол при лечении маститов у коров.	Ученые записки КГАВМ им. Н.Э. Баумана. Том, 211. Казань, 2012. В печати.	Шаев Р.К., Лотфуллина А, Габдуллин З.
14.	Биологическая и экономическая оценка эффективности мероприятий по интенсификации воспроизводства крупного рогатого скота.	Ученые записки КГАВМ им. Н.Э. Баумана. Казань. 2012. В печати.	Пронин Б.Г.,
<b>2012-2013 год.</b>			
1.	Лечебная эффективность биогенных стимуляторов «ЭПЛ» и «ПДЭ» при некоторых формах мастита у лактирующих коров.	Современные проблемы ветеринарного акушерства и биотехнологии воспроизводства животных. Материал международной научно-практической конференции, посвященной 85-летию со дня рождения профессора Г.А. Черемисикова и 50-летию создания Воронежской школы ветеринарных акушеров. Воронеж, 18-19 октября 2012г.	Багманов М.А., Шаев Р.К.
2.	Эффективность препарата «ЭПЛ» при остром послеродовом эндометрите коров.	Ученые записки КГАВМ им. Н.Э. Баумана, 2012.-т.211.- С.72-77	Багманов М.А., Шаев Р.К.
3.	Динамика гематологических показателей крови поросят под влиянием препаратов «ЭПЛ» и «ПДЭ».	Вестник УГСХА». Ульяновск.- 2012. С.35-38	Багманов М.А., Иванова С.Н., Терентьева Н.Ю., Липатова О.А.

4.	Особенности диагностики синдрома метрит-мастит-агалактии у свиноматок.	Международная научно-практическая конференция молодых ученых, аспирантов и соискателей «Науке нового века – знания молодых». – Вятская ГСХА, Киров, 2012.С. 113-115.	Багманов М.А., Иванова С.Н., Терентьева Н.Ю.
5.	Особенности эндокринной регуляции полового цикла у овец и коз.	Ученые записки КГАВМ, том 214, не опубликовано г. Казань, май 2013г.	Сергеев М.А. Багманов М.А. Горшкова Н.В.
6.	Качество получаемого молока – работа ветеринарного врача.	Ученые записки КГАВМ, г. Казань.	Шаев Р.К., Юсупов С.Р., Шаев И.Р.
7.	Результаты лечения коров с фолликулярными кистами	Ученые записки КГАВМ, г. Казань.	Юсупов С.Р., Шаев Р.К.

**9.**  
**Материально – техническая база ка-**

### федры

*Таблица 9.1. Сведения об обеспеченности образовательного процесса специализированным лабораторным оборудованием по дисциплинам кафедры*

№№ п/п	Наименование дисциплины	Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий с перечнем основного оборудования
1.	Акушерство, гинекология и биотехника размножения животных	<p><u>Учебная аудитория</u> для лабораторно-практических занятий №1 «Ветеринарное акушерство-анатомия и физиология половых органов самок и самцов, половые циклы, беременность». Оборудование аудитории: муляжи половых органов самцов и самок, макро-и гисто препараты, стенды, музейные препараты по абортам, учебные плакаты, учебные фильмы, инструменты по искусственному осеменению коров и телок, овец, свиней, кобыл (шприцы-катетеры, шприцы-полуавтоматы, зоошприцы, ПОС-5, УВК, набор реактивов для осеменения, катетер Иванова), искусственные вагины для быков, овец, свиней, лошадей, фантом для искусственного осеменения коров и телок, инструменты и реагенты для трансплантации зародышей.</p> <p><u>Учебная аудитория</u> для лабораторно-практических занятий № 2 «Гинекология, андрология, патология молочной железы и оценка спермы». Оборудование аудитории: музейные препараты, муляжи, учебные плакаты, учебные фильмы, набор для определения мастита (МКП, реактивы), набор хирургических инструментов для</p>

		<p>проведения операции на сосках, набор реактивов и инструментов для оценки спермы, для замораживания и оттаивания спермы, сосуд Дьюара, микроскопы, цифровой окуляр, рулонный экран, мультимедийный проектор, ноутбук, ФЭК, УЗИ аппарат для диагностики беременности и бесплодия. Анализатор спермы.</p> <p><u>Учебная аудитория</u> № 3 для лабораторно-практических занятий «Оперативное акушерство - роды, родовспоможение, фетотомия, кесарево сечение»: муляжи, фантомы, макеты, стенды по родовспоможению, учебные плакаты, фильмы, инструменты для кесарева сечения, набор инструментов для фетотомии (фетотом Афанасьева), фетотом и экстрактор Пфлянца, набор инструментов для оказания родовспоможения.</p> <p>Операционная: операционный стол, аптечные шкафы, лампа безтенева, хирургический набор.</p> <p>Оборудование НКЦ: Сушильный шкаф, вытяжной шкаф, холодильник «Атлант».</p> <p>Для проведения лабораторно-практических занятий на кафедре имеются овцы и козы.</p>
2.	Патология мелких животных	<p><u>Операционная</u>: операционный стол Виноградова, осветитель операционный, эпидеоскоп, бор-машина стоматологическая, ноутбук, PS-проектор, ультразвуковой скалер.</p> <p>Для проведения лабораторно-практических занятий на кафедре имеются собаки, кошки, крысы и мыши.</p>

## 10. Воспитательная деятельность

### 2009-2010

**2010-2011 год.** Кураторами являлся асс. Сафиуллов Р.Н. (507 гр. ФВМ).

**2011-2012 год.** Куратором являлся ст. препод. Юсупов С.Р. (105 гр. ФВМ).

**2012-2013 год.** Куратором являлись асс. Чурина З.Г. (104 гр. ФВМ), ст. препод. Сергеев М.А. (102 гр. ФВМ), ст. препод. Юсупов С.Р. (205 гр. ФВМ).

Кафедра акушерства и ПМЖ имени А.П. Студенцова уделяет большое внимание воспитательной работе со студентами, которые проходят учебную программу на кафедре.

На протяжении четырех последних лет преподаватели является кураторами групп ФВМ и ведут со студентами активную воспитательную работу. Эта работа включает в себя оформление социального паспорта (анкетные данные) каждого студента, составление плана работы и обсуждение с группой. Кураторы постоянно поддерживают связь со

студентами своей группы, информирует их о распоряжении деканата, ведут постоянный контроль за текущей успеваемостью студентов. В конце каждого семестра проводят анализ общей успеваемости, принципы ее снижения и плохой посещаемости занятий. Проводятся регулярные встречи с группой раз в две недели.

Задача сотрудников вовлечь студентов к активному участию в общественной жизни академии, на факультетские и обще академические мероприятия.

Не остается кафедра в стороне и при проведении общегородских субботников, и уборке территории по средам.

Все сотрудники включились в подготовку к 140 летнему юбилею академии, по плану деканата принимали активное участие во всех академических мероприятиях.

Сотрудники кафедры посещали общежитие, согласно распоряжению деканата. Поддерживается связь с другими преподавателями, ведущими обучение в курируемых группах. Основной упор делается на организацию учебного процесса, ежемесячную аттестацию студентов, осуществляется контроль за подготовкой и ходом зачетной и экзаменационной сессии.

Сотрудники кафедры воспитательную работу проводили среди студентов на лабораторных занятиях, лекциях и в неурочное время (в общежитиях).

## **11. Международная деятельность.**

Кафедра акушерство и патологии мелких животных имеет международную связь с Саратовским ГАУ, Ульяновской ГСХА, Чувашской ГСХА, Екатеринбургской ГСХА, Уральской ГСХА, Вятской ГСХА, Воронежским ГАУ, Санкт-Петербургской ГАВМ, Московской государственной академией ветеринарной медицины и биотехнологии имени К.И. Скрябина, Самарской ГСХА, Оренбургским ГАУ.

Совместно с вышеуказанными вузами регулярно проводятся международные научно-практические конференции по акушерству, гинекологии и биотехнике размножения животных, а так же по патологии мелких домашних и экзотических животных. В ходе конференций происходит обмен опытом в разработке новых методов диагностики, профилактики и лечения болезней животных, а также обмен научной и учебной литературы.

Кафедра совместно с Польской компанией «Draminski» проводит международные ветеринарные форумы для ветеринарных специалистов и преподавателей, мастер-класс по ультразвукографии мелких и сельскохозяйственных животных, обучение по курсу «Ветеринарная опека над молочным стадом и управление воспроизводством на молочной ферме с помощью сканера УЗИ» и «Ультрасонография в гинекологии и андрологии мелких животных».

## **12. Внутривузовская система менеджмента качества подготовки специалистов.**

Учебная дисциплина «Акушерство, гинекология и биотехника размножения животных» является одной из дисциплин, формирующая специалистов сельскохозяйственного производства. В курс обучения входят изучение физиологических и патологических процессов, происходящих в репродуктивных органах и в организме во время: осеменения, оплодотворения, беременности, родов и послеродовом периоде; болезней половых органов и молочной железы, а также профилактики бесплодия и болезням новорожденных. При изучении акушерства, гинекологии и биотехники размножения животных обучающиеся знакомятся с методами и техникой искусственного осеменения, применения биологически активных веществ, регулирующих и восстанавливающих функцию гениталий с учетом экологических и технологических процессов в воспроизводстве животных.

На кафедре акушерства широко используются прогрессивные формы учебного процесса: проблемное обучение во всех видах занятий, учебно-исследовательская работа (УИРС), видеофильмы, используются современные методики, препараты и приборы. С помощью этих форм обучающиеся учатся самостоятельно решать теоретические и практические проблемы, осваивать методики научных исследований, цель которых приучить к творческому поиску.

Кафедра акушерства и ПМЖ готова принять ветеринарных врачей-работающих в клиниках с мелкими животными, акушеров, зооветспециалистов, технологов, ветеринарно-санитарных экспертов для проведения курсов повышения квалификации и обменом опыта.

## **13. Профориентационная работа на кафедре.**

### **На 2010-2011 учебный год**

Профориентационная работа сотрудниками кафедры акушерства и патологии мелких животных велась в первом семестре: зав. кафедрой акушерства и ПМЖ, д.в.н., проф. Багмановым М.А., ст. преподавателем, к.в.н., Юсуповым С.Р., асс. Сафиуллиным Р.Н., доц. Фроловой А.И. (отчет представлен ответственному секретарю приемной комиссии).

Во втором семестре эта работа продолжена. 1 марта 2011 г. проф. Багманов М.А. совместно с руководителем аппарата Кукморского муниципального района Фаляхутдиновой Э.И. и начальником Управления сельского хозяйства Кукморского муниципального района Валеевым Р.М. провели встречи с 192 выпускниками школ, гимназии и аграрного колледжа, целью которых была профориентационная работа.

Встречи состоялись с выпускниками:

- Маскаринской средней общеобразовательной школы (С.Маскара, 16 выпускни-

ков);

-Большекукморской средней общеобразовательной школы (с. Большой Кукмор-20 выпускников):

-Кукморской татарской гимназии им. Ч. Айтматова -38 выпускников;

-Кукморского аграрного колледжа(с. Яныль- 92 выпускника).

25 февраля 2011 г. доц. Фролова А.И. провела беседы с тремя выпускными группами Можгинского ветеринарного колледжа (г. Можга р. Удмуртия -58 человек). На встрече присутствовали директор колледжа Петров Э.С., зам. директора по учебной работе Красноперова М.Н., преподаватель по курсу диагностики и терапии Мингалеев Т.М., преподаватель по курсу хирургии и патанатомии Имбирева Т.Н., а также бывший директор колледжа Оревкин Г.Г., который отметил, что Казанская государственная академия ветеринарной медицины это один из ведущих ветеринарных ВУЗов страны и получить в стенах этого ВУЗа образование и почетно и престижно.

28 февраля 2011 г. асс. Сергеев М.А. выезжал в г. Йошкар-Ола, где директорами школ № 1 и № 14 была организована встреча с выпускниками, двое из которых проявили интерес к профессии и задали ряд вопросов во время индивидуальной беседы.

При встрече с выпускниками общеобразовательных школ, татарской гимназии, а также колледжей преподаватели кафедры проводили беседы профориентационного характера. Они рассказали о том что, в настоящее время в академии образовано 3 факультета, где специалистов готовят по 5 специальностям: «Ветеринария», «Зоотехния», «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции», «ВСЭ», «Стандартизация и метрология», а также по 6 специализациям. Занятия проводит квалифицированный профессорско-преподавательский состав, обеспечивающий подготовку специалистов в соответствии с требованиями профессиональных образовательных программ. Так же в академии имеются административно-хозяйственные, социально-бытовые, спортивные и другие подразделения, о чем свидетельствуют розданные информационные листы. Хочется отметить, что беседа никого не оставила равнодушным. Со стороны выпускников общеобразовательных школ были заданы вопросы, касающиеся учебного процесса, а так же обеспечения трудоустройством после окончания академии, на которые мы подробно ответили.

К настоящему времени планируют поступать в КГАВМ – 11 человек.

### ***На 2011-2012 учебный год***

В 2011-2012 году кафедра акушерства и патологии мелких животных имени А.П. Студенцова проводила профориентационную работу в Кукморском, Муслимовском, Тукаевском, Атнинском районах Республики Татарстан, а также в Можгинском ветеринарном колледже Республики Удмуртия.

Сотрудниками проведено собеседование с учащимися выпускных классов гимназий и школ указанных районов, а также со студентами выпускных групп Атинского и Можгинского ветеринарного колледжей. Дана историческая справка. Выпускники школ и колледжей ознакомлены с историей КГАВМ, а также с известными деятелями в области ветеринарной науки и практической ветеринарии, получившими образование в КГАВМ.

Был продемонстрирован фильм. Объяснены условия и правила приема на первый курс обоих факультетов академии Оставлен информационный материал, в котором оговариваются условия приема на 1-й курс, имеются номера телефонов приемной комиссии.

Список желающих поступить в Казанскую государственную академию ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана представлен в таблице 1.

Таблица 1. Список желающих поступить в Казанскую государственную академию ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана

№ п/п	Ф.И.О.	Домашний адрес	№ телефона	Факультет
1.	Халиуллин Зульфат Миннегараевич	д.Камышлаул. М.Джалиля, Гимназия №1 Кукмор	35-1-60	Биотехнологии и стандартазации
2.	Минегалиев Нияз Ринатович	Состамак, ул.Береговая, д.5 Гимназия №1 им. Ч.Айтматова, Кукмор		Биотехнологии и стандартазации
3	Бальтасева Ираида Васильевна	с.. Лельвиж, ул. Советская.,98	89274482482	Ветеринарной медицины
4.	Баширова Виктория Валерьевна	с.. Лельвиж, ул. Советская,21	89656058978	Ветеринарной медицины
5.	Петрова Вероника Ильинична	с. Лельвиж, ул. Советская, 15.	88436422211	Менеджмент
6.	Петров Павел Юрикович	с. Лельвиж, ул.Майская	89520486546	Ветеринарной медицины
7.	Кириллов Игорь Геннадьевич	с. Село-Чура, ул. Школьная,33	22-0-81	Ветеринарной медицины
8.	Закирова Алия Рашидовна	с. Муслюмово, Гимназия №1		Биотехнологии и стандартазации
9.	Нуриев Расих Равилевич	Шуганская средняя школа		Ветеринарной медицины

10.	Шаев Иван Расимович	Тат.Шуранская средняя школа		Ветеринарной медицины
11.	Полевщиков Александр Олегович	Гимназия №14. г.Йошкар-Ола	89278787954	Ветеринарной медицины
12.	Кулинич Венера Алексеевна	Гимназия №14. г.Йошкар-Ола	89278787954	Ветеринарной медицины
13.	Федорова Анастасия Александровна	Гимназия №14. г.Йошкар-Ола	89277018825	Ветеринарной медицины

### **На 2012-2013 учебный год**

С 25 по 26 января 2013 года совместно с сотрудниками Казанского ГАУ находился в командировке в Кукморском районе РТ с целью привлечения выпускников средних общеобразовательных школ, лицеев и гимназии для поступления в ФГБОУ ВПО «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана».

Для встречи со школьниками Кукморского района все школы были условно поделены на два «куста» куда были приглашены выпускники средних образовательных школ, лицеев и гимназии.

Первый «куст» был организован на базе МБОУ «СОШ с. Байлянгар».

Начало встречи в 11<sup>00</sup> часов. Сюда вошли выпускники следующих средних образовательных школ и гимназии:

МБОУ «СОШ с.Чура», МБОУ «СОШ с. Лельвиж», МБОУ «СОШ с. Яныль», МБОУ «СОШ им. Р.Зарипова с. Байлянгар», МБОУ «СОШ с. Маскара», МБОУ «Гимназия с. Б. Сардек», МБОУ «СОШ с.Средний Кукмор», МБОУ «СОШ с.Олуяз», МБОУ «СОШ с углубленным изучением отдельных предметов с.Б.Кукмор», МБОУ «СОШ им. Г.Гарифуллина с. Сардекбаш», МБОУ «СОШ им. Гарифуллина с. Ядыгерь», МБОУ «СОШ с. Нырья», МБОУ «СОШ с. Мамашир». МБОУ «СОШ с. Починок Сутер», МБОУ «СОШ с.Нижняя Русь», МБОУ «СОШ С.Починок Кучук» и МБОУ «СОШ с. Ош-Юмья». Всего присутствовала 48 выпускников средних образовательных школ и гимназии.

Второй «куст» был организован на базе МБОУ «Гимназия №1 им. Ч.Т.Айтматова которая находится в поселке городского типа Кукмор». Начало встречи в 14<sup>00</sup> часов. Сюда вошли выпускники следующих средних образовательных школ, лицеев и гимназии:

МБОУ «Гимназия №1 им.Ч.Т. Айтматова расположенный в п.г.т. Кукмор», МБОУ «Многопрофильный лицей им. А.М.Булатова расположенный в п.г.т. Кукмор», МБОУ «СОШ №3 расположенный в п.г.т. Кукмор», МБОУ СОШ №4 п.г.т. Кукмор», МБОУ «СОШ им.С.А. Ахтямова с. Манзарас», МБОУ «СОШ с. Псяк», МБОУ «СОШ п. Ныртинского совхоза», МБОУ «СОШ с. Лубяны», МБОУ «СОШ им.Ф.Ахметова с. Каркаусь», МБОУ «СОШ с. Н.Искубаш», МБОУ «СОШ С.В.Арбаш», МБОУ «СОШ

с.Чарли», МБОУ «СОШ с.Туембаш». Всего присутствовали 96 выпускников средних образовательных школ, лицеев и гимназии.

На встречах кроме директоров средних общеобразовательных школ и гимназии района присутствовали : представитель центра творческого развития Кукморского района Гарипова Диляра Рафиковна и начальник Кукморского районного государственного ветеринарного объединения Андреев Николай Васильевич ,которые ознакомили выпускников школ с проблемой кадрового обеспечения района специалистами сельскохозяйственных предприятий.

С нашей стороны на каждой встрече с выпускниками школ, гимназии и лицеев был продемонстрирован фильм о жизни студентов нашей академии. После раздачи рекламных буклетов, где оговариваются условия приема на первой курс , имеются телефоны приемной комиссии, проводилась беседа профориентационного характера . Речь шла о престиже тех специальностей которые имеется в Казанской государственной академии ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана, ее истории, достижениях ее выпускников, известных не только в Татарстане, России, но и ближнем и дальнем зарубежье. Кроме того, с нашей стороны были озвучены дни открытых дверей (26 января , 16 марта и 13 апреля 2013 года).

Со стороны выпускников средних образовательных школ, лицеев, гимназии и их родителей были заданы вопросы об условиях проживания в общежитие, оплате за проживания, о стипендиальных фондах и культурно-массовых мероприятиях, проводимых в академии.

Список, желающих поступить в КГАВМ имени Н.Э. Баумана по Кукморскому муниципальному району на 2013 год представлен ниже.

№ п/п	Фамилия, имя, отчество выпускника	Домашний адрес	телефон	Куда планирует поступить	Факультет, специальность
1	Халиуллин Зульфат Миннегаревич	Дер.Камышлыул.М.Джалиля Гимназия №1 им. Ч.Т. Айтматова п.г.т. Кукмор	35-1-60	КГАВМ	Факультет биотехнологии и стандартизации
2	Минегалиев Нияз Ринатович	Состамак ул. Береговая д.5 Гимназия №1им. Ч.Т. Айтматова п.г.т. Кукмор		КГАВМ	Факультет биотехнологии и стандартизации
3	Балтасева Ираида Ва-	с. Лельвиж ул. Советская, дом 98	89274482482	КФУ или КГАВМ	Биологический

	сильевна				Ветеринарной медицины ветеринария
4	Баширова Виктория Ва- лерьевна	с.Лельвиж ул.Советская, дом 21	89656058978	КФУ или КГАВМ	Ветеринарной медицины биологиче- ский ветеринария
5	Петрова Ве- роника Ильи- нична	с.Лельвиж ул.Советская дом 15	88436422211	КГАВМ	Менеджмент
6	Петров Павел Юрикович	с. Лельвиж ул. Майская дом 9	89520486546	КГАВМ	Ветеринарная медицина
7	Кириллов Игорь Геннадьевич	с. Село-Чура ул. Школьная, д.33	22-0-81	КГАВМ	Ветеринарная медицина, ветеринар

#### 14. Стратегия развития кафедры до 2018 года.

Концепция стратегического развития раскрывает миссию, цель, приоритетные направления развития, стратегические задачи кафедры по сферам деятельности.

Концепция стратегического развития является базовым документом при разработке среднесрочных и краткосрочных планов, определяет ключевые принципы принятия решений в текущей деятельности кафедры.

Одной из важнейших задач зооветеринарной науки является обеспечение высокого уровня плодовитости животных и сохранение нарастающего молодняка. Без решения этой задачи ни одна отрасль животноводства не может развиваться динамично и иметь высокие показатели рентабельности.

На сегодняшний день ветеринарное акушерство, гинекология и биотехника размножения животных, обогащенные достижениями других отраслей знаний и практикой, представляют важную клиническую дисциплину в системе подготовки ветеринарных врачей и зооинженеров, которая дает возможность на научной основе вести воспроизводство сельскохозяйственных животных.

Наиболее важными задачами акушерской науки является обучение будущих специалистов, разработка и внедрение в практику современных методов ранней диагностики беременности и бесплодия, системы профилактических и лечебных мероприятий при различных акушерско-гинекологических патологиях, регуляции воспроизводительной

функции животных, способов искусственного осеменения и трансплантации зародышей с целью повышения оплодотворяемости и плодовитости самок сельскохозяйственных животных.

Программа курса «Ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных» кафедры акушерства и патодогии мелких животных ФГБОУ ВПО КГАВМ имени Н.Э. Баумана в перспективе будет направлена на глубокое изучение студентами на современном уровне физиологических и практических основ воспроизводства сельскохозяйственных животных, на проведение широкомасштабных научных исследований на основании передовых достижений мировой науки и практики по следующим направлениям:

1. Экологически обоснованные разработки лечебно-профилактических мероприятий при акушерско-гинекологической патологии и заболеваний молочной железы самок сельскохозяйственных животных с применением безопасных, ресурсосберегающих и не влияющих на качество продукции методов и средств.

2. Создание центра по определению беременности и бесплодия мелких домашних и продуктивных сельскохозяйственных животных при помощи современных оборудования (УЗИ- аппарата, иммунологических тестов).

3. Совершенствование и разработка методов искусственного осеменения самок сельскохозяйственных животных на основе европейской технологии.

4. Разработка и совершенствование методов ветеринарной акупунктуры (безмедикаментозного, экологически безвредного, малоизученного), внедрение полученных результатов в производство для диагностики и терапии различных акушерско-гинекологических болезней самок сельскохозяйственных животных.

Работа научно-консультативного центра (НКЦ), продолжая внедрение научных достижений в производственных условиях, будет отражать следующие мероприятия:

- заключение с хозяйствами РТ и другими регионами договоров по проведению акушерско-гинекологических диспансеризаций маточного поголовья с целью ранней диагностики и профилактики бесплодия самок сельскохозяйственных животных;

- изучение в хозяйствах региона микробного пейзажа при различных заболеваниях матки и молочной железы самок сельскохозяйственных животных с целью выяснение этиологии болезни репродуктивной системе и определения чувствительности микрофлоры, выделенной из содержимого матки и секрета молочной железы к лекарственным препаратам;

- разработка комплексных мероприятий по профилактике и повышению воспроизводства крупного рогатого скота и свиней;

- испытание и внедрение новых запатентованных диагностических и лечебно-профилактических препаратов, предназначенных для лечения и профилактики акушер-

ско-гинекологической патологии и болезней молочной железы самок сельскохозяйственных животных;

- освоение в учебном процессе для контроля знаний по акушерству, гинекологии и биотехнике размножения животных ситуационных задач и компьютерных тестов для студентов;

- внедрение в учебный процесс переподготовку ветеринарных врачей, организацию обучения и обмена опытом, в том числе проведение семинаров, выставок, конференций, курсов и других форм распространения знаний, включая разработку и внедрение различных средств методического обучения.

*Для успешного выполнения данной программы необходимо следующее:*

Организовать филиал кафедры акушерства и ПМЖ на близлежащих передовых животноводческих хозяйствах и обеспечить периодический выезд студентов и преподавателей.

Для проведения учебных занятий на должном уровне и переподготовки специалистов необходимо на кафедру приобрести:

- прибор для ультразвуковой диагностики беременности у домашних животных;
- приборы для биохимических и гематологических исследований;
- прибор для иммунно-ферментного анализа (ИФА) с тест-системой по гормонам (прогестерону, эстрогенам и т.п.), витаминам, макро- и микроэлементам;
- приборы для лазерной и ультразвуковой терапии;
- безыгольный инъектор и приборы для акупунктуры, фармакопунктуры и лазеропунктуры.

-демонстративные плакаты и муляжи по акушерской тематике.

Приобретение новейших оборудований и демонстративного материала даст возможность улучшить материально-техническое оснащение кафедры для проведения на высоком уровне со студентами занятий по акушерству и ПМЖ, активировать научно-исследовательскую работу со студентами и аспирантами.

### 15. Заключение

В целом кафедра акушерство и ПМЖ располагает удовлетворительной учебной базой. За отчетный период все сотрудники кафедры работали добросовестно, срыв занятий и нарушений трудовой дисциплины не выявлено. Уровень организации и качество содержания лекции и ЛПЗ удовлетворительные.

На кафедре имеется график дежурства преподавателей с первых дней учебы и до конца учебного года, поэтому студенты имеют возможность получить любую консультацию, отработать пропущенные лекции и практические занятия.

В целях повышения педагогического мастерства на современном научно-методическом уровне необходимо:

- приобрести новые и реставрировать имеющиеся кинофильмы (перевести в цифровой формат) и плакаты по акушерско-гинекологической патологии и патологии мелких животных;

- обеспечить кафедру современным оборудованием и приборами (портативный УЗИ аппарат для определение беременности и бесплодия мелких животных, электроэякулят для получение спермы от производителей, микроскопы), стеклопосудой (мензурки, пипетки, мерные цилиндры, колбы, пробирки, предметные стекла) для определение качество полученного эякулята, а также химреактивы а достаточном количестве;

- для современного проведения учебного процесса необходимы интерактивная доска, муляжи домашних животных для имитации различных акушерских манипуляций.

В целом кафедра, несмотря на все трудности, вполне способна дать студентам ФВМ и ФБС необходимые знания по дисциплинам «Акушерство, гинекология и биотехника размножения животных» и «Патология мелких животных».

Проректор по учебной и воспитательной работе  А.Х. Волков

Декан факультета ветеринарной медицины  А.К. Галиуллин

Заведующий кафедрой  М.А. Багманов

## **Комиссию по самообследованию**

**ФГБОУ ВПО КГАВМ им. Н.Э. Баумана**

- **Кабиров Г.Ф.** ректор, председатель;
- **Волков А.Х.** проректор по учебной и воспитательной работе, зам. председателя;
- **Мухаметгалиев Н.Н.** начальник отдела управления качеством обучения, декан заочного образования;
- **Юсупова Г.Р.** проректор по научной работе;
- **Камалов Б.В.** помощник ректора;
- **Красовская Ю.В.** начальник учебного отдела;
- **Закиров С.Т.** проректор по экономической и административно-хозяйственной работе;
- **Файзрахманова Г.Р.** главный бухгалтер;
- **Сибгатуллина Т.Г.** начальник ОК
- **Муллахметова Р.Р.** ученый секретарь;
- **Галиуллин А.К.** декан факультета ветеринарной медицины;
- **Асрутдинова Р.А.** декан факультета биотехнологии и стандартизации;
- **Харисова Ч.А.** директор научной библиотеки;
- **Хамитова З.Ф.** заведующая аспирантурой;
- **Хачатрян А.А.** зав. кафедрой философии и истории.