

ПЛАН

научно-исследовательских работ

федерального государственного образовательного учреждения

высшего профессионального образования

«Санкт-Петербургская государственная академия

ветеринарной медицины»

(ФГБОУ ВПО СПбГАВМ)

на 2014 год

Утверждён Учёным советом академии

«__» _____ 201_ г.

Протокол № ____

РЕКТОР

А.А.Стекольников

Тема 1: «Исследование актуальных проблем социально-гуманитарных наук»

Кафедры: история и экономическая теория; философия и политология
Научный руководитель: кандидат философских наук, доцент Ёркин А.Г.

№№ этапов и подэтапов	Наименование темы, содержание этапов, проводимых в планируемый период	Исполнители (кафедра, лаборатория). Ф.И.О., учёная степень и звание научного руководителя исполнителя	Срок исполнения		Ожидаемые научные и практические результаты
			Начало (год, квартал)	Конец (год, квартал)	
1	2	3	4	5	6
1.	Исследование актуальных проблем социально-гуманитарных наук.	Кафедра: философии и социально-гуманитарных наук. Науч. Рук.: Ёркин А.Г. - к.ф.н., доцент	2014	2014	
1.1.	Вооруженные конфликты международного и немеждународного характера: грани соприкосновения	Иванов А.А. – к.и.н., доцент	I	II	Будет представлена к опубликованию и использована в учебном процессе
1.2.	Союзный военный контроль на Русском Севере: структура, функции, кадры	Иванов А.А. – к.и.н., доцент	II	III	Будет представлена к опубликованию и использована в учебном процессе
1.3.	Научные сообщества Сибири и их деятельность по организации исследований в обл. с/х в конце XIX-нач. XX веков	Игумнов Е.В. – к.и.н., доцент	I	I	Будет прочитан на конференции СПбГАВМ и использован в учебном процессе
1.4	Научные сообщества Сибири и их деятельность по организации исследований в обл. с/х в конце XIX-нач. XX веков	Игумнов Е.В. – к.и.н., доцент	I	I	Будут представлены к опубликованию и использованы в учебном процессе

1.5	«Подготовка докладов на студенческую конференцию и написание рефератов»	Иванов А.А. – к.и.н., доцент Игумнов Е.В. – к.и.н., доцент	III	IV	Доклады будут прочитаны на студенческой конференции, а рефераты использованы в учебном процессе
1.2.	Исследование философских проблем				
1.2.1.	Статья: «Методика диагностики в медицине»	Ёркин А.Г. – к.ф.н., доцент	I	III	Будет представлена к опубликованию и использована в учебном процессе
1.2.2.	Научный доклад: «О природе философского знания»	Ёркин А.Г. – к.ф.н., доцент	I	I	Будет прочитан на конференции СПбГАВМ и использован в учебном процессе
1.2.3	Тезисы доклада: «О природе философского знания»	Ёркин А.Г. – к.ф.н., доцент	I	I	Будут представлены к опубликованию и использованы в учебном процессе
1.2.4.	Научный доклад: «Вечно ли противостояние материализма и идеализма?»	Кабаев В.И. – к.ф.н., доцент	I	I	Будет прочитан на конференции СПбГАВМ и использован в учебном процессе
1.2.5.	Тезисы доклада: «Вечно ли противостояние материализма и идеализма?»	Кабаев В.И. – к.ф.н., доцент	I	I	Будет представлена к опубликованию и использована в учебном процессе
1.2.6.	Руководство УИРС: «Подготовка докладов на студенческую конференцию и написание рефератов»	Ёркин А.Г. – к.ф.н., доцент Кабаев В.И. – к.ф.н., доцент,	III	IV	Доклады будут прочитаны на студенческой конференции, а рефераты использованы в учебном процессе
1.3.	Исследование экономических проблем				
1.3.1.	Научный доклад: «О марксистской и маржинальной трактовке понятия “Эксплуатация наемного труда”»	Кляузе В.М. – ст. преподаватель	I	I	Будет прочитан на конференции СПбГАВМ и использован в учебном процессе
1.3.2.	Тезисы доклада: «О марксистской и маржинальной трактовке понятия “Эксплуатация наемного труда”»	Кляузе В.М. – ст. преподаватель	I	I	Будут представлены к опубликованию и использованы в учебном процессе
1.3.3.	Руководство УИРС: «Подготовка докладов на студенческую конференцию и написание рефератов»	Кляузе В.М. – ст. преподаватель	III	IV	Доклады будут прочитаны на студенческой конференции, а рефераты использованы в учебном процессе

1.4.	Исследование социально - политических и культурологических проблем.				
1.4.1.	<i>Монография:</i> «Национальный вопрос в произведениях классиков м.-л. и деятельности российских большевиков»	Боровиков А.П. – к.ф.н., профессор	I	I	Будет представлена к опубликованию и использована в учебном процессе
1.4.2.	<i>Научный доклад:</i> «Глобализация как историческое явление»	Боровиков А.П. – к.ф.н., профессор	I	I	Будет прочитан на конференции СПбГАВМ и использован в учебном процессе
1.4.3.	<i>Тезисы доклада:</i> «Глобализация как историческое явление»	Боровиков А.П. – к.ф.н., профессор	I	I	Будут представлены к опубликованию и использованы в учебном процессе
1.4.4.	<i>Статья:</i> «Кронштадт в российской культуре»	Рюмина В.П. – к.ф.н., доцент	I	IV	Будет представлена к опубликованию и использована в учебном процессе
1.4.5.	<i>Научный доклад:</i> «Культура и контркультура»	Рюмина В.П. – к.ф.н., доцент	I	I	Будет прочитан на конференции СПбГАВМ и использован в учебном процессе
1.4.6.	<i>Тезисы доклада:</i> «Культура и контркультура»	Рюмина В.П. – к.ф.н., доцент	I	I	Будут представлены к опубликованию и использованы в учебном процессе
1.4.7.	<i>Руководство УИРС:</i> «Подготовка докладов на студенческую конференцию и написание рефератов»	Боровиков А.П. – к.ф.н., профессор, Рюмина В.П., к.ф.н., доцент	III	IV	Доклады будут прочитаны на студенческой конференции, а рефераты использованы в учебном процессе
1.5.	Исследование проблем профессионального образования.				
1.5.1.	Участие в научной конференции ППС, тезисы (0,1 печатный лист)	Киселева О.О. – д.п.н., профессор	I	II	Будет прочитана на конференции СПбГАВМ использована в учебном процессе
1.5.2.	Руководство НИРС - докладов	Киселева О.О. – д.п.н., профессор	I	II	Будет представлены к опубликованию и использованы в учебном процессе
1.5.3.	НИОКР № 01201063533 – 0,5 печатных листов Статья, сборник СПбГАВМ – 0,3 п\л	Киселева О.О. – д.п.н., профессор	I	II	Будет прочитана на конференции СПбГАВМ и использована в учебном процессе
1.6.	Исследование проблем преподавания социально-гуманитарных дисциплин				

1.5.1.	Учебное пособие: «Конспект лекций по философии»	Ёркин А.Г. – к.ф.н., доцент	I	IV	Будет представлено к опубликованию и использовано в учебном процессе
1.5.2.	Учебное пособие: «Краткий курс лекций по отечественной истории»	Иванов А.А. – к.и.н., доцент	I	IV	Будет представлено к опубликованию и использовано в учебном процессе
1.5.3	Методические рекомендации: «Преподавание отечественной истории в негуманитарном вузе»	Иванов А.А. – к.и.н., доцент	I	IV	Будут представлены к опубликованию и использованы в учебном процессе
1.5.4.	Обновление учебно-методических комплексов: курс «История»	Игумнов Е.В. – к.и.н., доцент	I	IV	Будут использованы в учебном процессе
1.5.5.	Обновление учебно-методических комплексов: курс «Отечественная история»	Иванов А.А. – к.и.н., доцент	I	IV	Будут использованы в учебном процессе
1.5.6.	Обновление учебно-методических комплексов: курс «Философия»	Ёркин А.Г. – к.ф.н., доцент Кабаев В.И. – к.ф.н., доцент	I	IV	Будут использованы в учебном процессе
1.5.7.	Обновление учебно-методических комплексов: курс «Экономическая теория»	Кляузе В.М. – ст. преподаватель	I	IV	Будут использованы в учебном процессе
1.5.8.	Обновление учебно-методических комплексов: курс «Экономика»	Кляузе В.М. – ст. преподаватель	I	IV	Будут использованы в учебном процессе
1.5.9.	Обновление учебно-методических комплексов: курс «Политология»	Боровиков А.П. – к.ф.н., профессор	I	IV	Будут использованы в учебном процессе
1.5.10.	Обновление учебно-методических комплексов: курс «Культурология»	Рюмина В.П. – к.ф.н., доцент	I	IV	Будут использованы в учебном процессе
1.5.11.	Обновление учебно-методических комплексов: курс «История и философия науки»	Ёркин А.Г. – к.ф.н., доцент	I	IV	Будут использованы в учебном процессе
1.5.12.	Обновление текстов лекций: курс «История»	Игумнов Е.В. – к.и.н., доцент	I	IV	Будут использованы в учебном процессе
1.5.13.	Обновление текстов лекций: курс «Отечественная история»	Иванов А.А. – к.и.н., доцент	I	IV	Будут использованы в учебном процессе
1.6.14.	Обновление текстов лекций: курс «Философия»	Ёркин А.Г. – к.ф.н., доцент Кабаев В.И. – к.ф.н., доцент	I	IV	Будут использованы в учебном процессе
1.5.15.	Обновление текстов лекций: курс «Экономическая теория»	Кляузе В.М. – ст. преподаватель	I	IV	Будут использованы в учебном процессе
1.5.16.	Обновление текстов лекций: курс «Экономика»	Кляузе В.М. – ст. преподаватель	I	IV	Будут использованы в учебном процессе

1.6.17.	Обновление текстов лекций: курс «Политология»	Боровиков А.П.– к.ф.н., профессор	I	IV	Будут использованы в учебном процессе
1.6.18	Обновление текстов лекций: курс «Культурология»	Рюмина В.П. – к.ф.н., доцент	I	IV	Будут использованы в учебном процессе
1.6.19	Обновление текстов лекций: курс «История и философия науки»	Ёркин А.Г. – к.ф.н., доцент	I	IV	Будут использованы в учебном процессе
1.6.20	Опрос: «Выявление мнения студентов о качестве преподавания социально-гуманитарных дисциплин»	Преподаватели	I	IV	Результаты будут использованы для совершенствования учебно-воспитательного процесса

Утверждено

на заседании Совета кафедр

Научный руководитель

А.Г.Ёркин

Тема 2: «Изучение роли наследственности и факторов внешней среды в этиологии врождённых аномалий, нарушений жизнеспособности и плодовитости животных для разработки методов профилактики отдельных форм патологии и повышения потенциала продуктивности»

Кафедра: ветеринарная генетика и животноводство

Научный руководитель: зав.каф.Уколов П.И

№№	Тема, раздел	Исполнители	Срок исполнения		Ожидаемые результаты
			Начало (год)	Конец (год)	
1	2	3	4	5	6
1	Мониторинг основных селекционных признаков и дефектов развития при разведении собак различной популяции	Уколов П.И. Шараськина О.Г.	2014	2014	Рекомендации по схемам подбора при разведении пород собак (долматин, немецкий бульдог, мексиканская голая).
1.1	Мониторинг основных селекционируемых признаков при разведении современных пород такс.	Шараськина О.Г. Уколов П.И.	2014	2014	Анализ результатов скрещивания и рекомендации по типу подбора.
1.2	Оценка влияния инбридинга популяции лошадей Северо – западной зоны.	Шараськина О.Г.	2014	2014	Сравнительный анализ инбредного поголовья по показателям тренинга и испытания рабочих лошадей.
1.3	Роль наследственности и факторов внешней среды в проявлении рабочих качеств у служебных собак.	Богачёва Т.В. Череева М.Н. Токарева О.А.	2014	2014	Эффективность селекции в популяциях домашних кошек по основным аномалиям развития.
1.4.	Линейная оценка плодовитости и жизнестойкости потомства у голштинов Северо-западного региона.	Богачева Т.В.	2014	2014	Показатели роста, развития и поведения молодняка лосей при одомашнивании.
1.5	Мониторинг наследственных аномалий в Владивостокской популяции кошек породы сфинкс.	Токарева О.А. Уколов П.И. Череева М.Н. Шараськина О.Г.	2014	2014	Получение новых данных по распространению наследственных аномалий по регионам России.
1.6	Молекулярно – генетические методы прогнозирования уровня молочной продуктивности КРС.	Мукий Ю.В.	2014	2014	Результат выявления взаимосвязи нуклеотидной последовательности с особенностью молочной продуктивности КРС.

Утверждено на заседании Совета кафедры

Научный руководитель

П.И. Уколов

Тема 3: «Научное обоснование и разработка эффективных способов диетического питания животных»

Кафедра: кормление животных. Научный руководитель: кандидат ветеринарных наук, ассистент Лунегова И.В.

№№ этапов	Содержание этапов,	Исполнители	Срок исполнения		Ожидаемые научные и практические результаты
			Начало	Конец	
1	2	3	4	5	6
3.1.	Эффективность применения кормовой смеси «Энерджи» в рационах лактирующих коров	Лунегова И.В. - доцент	I кв. 2014	IV 2014	Будет обосновано применение кормовой смеси «Энерджи» в рационах лактирующих коров
3.2.	Эффективность применения кормового продукта «Фунгитокс» в кормлении крупного рогатого скота	Асс. Тихонова Е.М. Доц. Чагина Я.И.	I кв. 2014	IV 2014	Будет обосновано применение кормового продукта «Фунгитокс» в рационах крупного рогатого скота Новгородской области.
3.3.	Эффективность применения препарата «Монклавит-1» в углеводистых подкормках медоносных пчёл	Ст. преподаватель Рожков К.А.	I кв. 2014	IV 2014	Будет обосновано применение препарата «Монклавит-1» в пчеловодстве.
3.4.	Эффективность применения новых витаминно-минеральных добавок в рационах пушных зверей	Асс. Василькова Ю.В. Асс. Матвеев В.М. Доц. Александров В.В. Проф. Мацерушка А.Р.	I кв. 2014	IV 2014	Будет обосновано применение новых витаминно-минеральных добавок в рационах пушных зверей.

Утверждено на заседании Совета кафедры

Лунегова И.В.

Тема 4: «Изучение инфекционных болезней, совершенствование систем противоэпизоотических мероприятий, разработка методических рекомендаций»

Кафедра: эпизоотология и инфекционные болезни

Научный руководитель: доктор ветеринарных наук, профессор Кузьмин В.А.

№№ п/п	Наименование темы (раздела)	Исполнители	Срок исполнения	Ожидаемый результат
1	2	3	4	5
4.1	Изучить эпизоотическую обстановку по инфекционным болезням крупного рогатого скота, свиней, птицы в Северо-Западном регионе РФ. Разработать систему противоэпизоотических мероприятий	В.А.Кузьмин Ю.Ю.Данко Л.С.Фогель К.С.Савенков и др.	Декабрь 2014 г.	Будут разработаны или откорректированы системы противоэпизоотических мероприятий при инфекционных болезнях животных и птицы
4.2	Испытание препаратов, альтернативных антибиотикам, при инфекционном мастите КРС в хозяйствах Ленинградской области.	Аспирант Д.А.Нуднов Науч. руководитель В.А.Кузьмин	Декабрь 2014 г.	Оформление и защита кандидатской диссертации
4.3	Применение электрохимически активированных растворов (ЭХАР) при заразных болезнях животных	К.в.н. В.М.Аронов	Декабрь 2014г.	Оформление и защита докторской диссертации
4.4	Разработка компьютерной базы данных по африканской чуме свиней в Республике Абхазия, адаптированной к ГИС технологиям.	Аспирант А.В.Сагателян Науч.руководитель В.А.Кузьмин	Декабрь 2014 г.	Оформление и защита докторской диссертации
4.5	Изучение этиологии хронических респираторных болезней коз зааненской породы в Ленинградской области	Аспирант А.Л.Рублёв Науч.руководитель Ю.Ю.Данко	Декабрь 2014 г.	Будут изучены эпизоотологические особенности и этиология хронических респираторных болезней коз зааненской породы в Ленинградской области
4.6.	Специфическая профилактика актинобациллезной плевропневмонии свиней в условиях Псковской области	Соискатель, ветврач С.В.Палазюк Науч.руководитель В.А.Кузьмин	Декабрь 2014 г.	Оформление и защита докторской диссертации

Зав. кафедрой эпизоотологии
д.в.н., профессор

В.А.Кузьмин

Тема 5: «Изыскание и испытание новых способов диагностики, профилактики и терапии некоторых болезней птиц, пушных зверей и рыб»

Кафедра: болезни птиц, рыб, пчел и пушных зверей

Научный руководитель: доктор ветеринарных наук, доцент Соколова Л.Н.

№№ этапов и подэтапов	Наименование темы, содержание этапов, проводимых в планируемый период	Исполнители (кафедра, лаборатория). Ф.И.О., учёная степень и звание научного руководителя исполнителя	Срок исполнения 2014г.		Ожидаемые научные и практические результаты
			Начало (год, квартал)	Конец (год, квартал)	
1	2	3	4	5	6
5.1.	Основные заболевания рыб в садковых рыбоводных хозяйствах	Соколова Л.Н. – д.в.н., профессор; Печенкина А.А., ст. п.; Андреева А.А., ст. п.; Воронин В.Н., - д.б.н., проф.; Кузнецова Е.В., к.в.н., ст. п.; Мосягина М.В., ст. преп.; Овчарова Е.С. – асс.	I	IV	Совершенствование диагностики, комплекса лечебно-профилактических мероприятий и снижение потерь при заболеваниях рыб в условиях садкового рыбоводства

Утверждено на заседании Совета кафедры

Научный руководитель

Л.Н. Соколова

Тема 6: «Разработать, апробировать и внедрить в животноводство новые биологически активные вещества»

Кафедра: фармакология и токсикология

Научный руководитель: доктор биологических наук, профессор Н.Л.Андреева

№№ этапа	Наименование этапов работы	Исполнители	Срок исполнения		Результаты работы, Форма завершения
			Начало	Конец	
1	2	3	4	5	6
6.1.	Продолжить подбор, испытание и внедрение новых лекарственных средств при инфекционных и незаразных болезнях животных и птиц.	Андреева Н.Л. д.б.н. Соколов В.Д. д.в.н. Лунегов А.М. к.в.н.доцент Барышев В.А. ассистент Горячева М.А. аспирант Письменецкая А.В.аспирант Пугач О.П. аспирант	2014 г. 1 квартал	2014 г. 4 квартал	Разработать рекомендацию по применению лекарственных средств в ветеринарии и продолжить испытание новых эффективных средств.
6.2.	Продолжить изучение возможности использования иммуностимуляторов, антистрессовых средств, кормовых добавок при различных патологиях животных, а также безопасных средств для удлинения срока хранения продуктов птицеводства.	Андреева Н.Л. д.б.н. Соколов В.Д. д.в.н. Нифантова В.П. к.в.н. Попова О.С.ассистент Каурина О.Н. ассистент Шамеко И.В. ассистент аспирант	2014 г. 1 квартал	2014 г. 4 квартал	Разработать рекомендацию по применению лекарственных средств в ветеринарии. Подать заявку на патент.

**Утверждено
на заседании Совета кафедры**

Научный руководитель

Н.Л. Андреева

Тема 7: «Изучение особенностей обмена веществ, физиология и патология иммунной системы животных»

Кафедры: физиология и патологическая физиология

Научный руководитель: доктор ветеринарных наук, Крячко О.В.

№№ темы и разделов, шифр	Наименование темы,	Исполнители	Срок исполнения		Ожидаемые научные и практические результаты
			Начало (год, квартал)	Конец (год, квартал)	
1	2	3	4	5	6
7.1.	Изучение особенностей физиологических функций у сельскохозяйственных и экзотических животных	Кафедра физиологии животных	2014 г. I	2014 г. IV	
7.1.1.	Разработка методов функциональной диагностики и профилактики мастита. Анализ обмена веществ у высокоудойных дойных коров. Анализ механизмов изменения рельефа клеток репродуктивной системы. Анализ морфологических и биохимических показателей крови коз заанненской породы Анализ субпопуляции Т-лимфоцитов у мышей в крови, тимусе и селезёнке	Д.б.н., проф. Скопичев В.Г. К.б.н. ассистент Жичкина Л.В. К.в.н. асс. Касумов М.К.	2014г. I	2014 г. IV	Будут рассмотрены наиболее перспективные методы исследования клинического состояния животных. Будет разработана система лечения и профилактики мастита у коров Будут изучены морфологические и биохимические показатели крови коз заанненской породы Будут изучены субпопуляции Т-лимфоцитов у мышей в крови, тимусе и селезёнке
7.1.2.	Изучение микроэлементного состава сыворотки крови и волоса к.р.с. в разные физиологические периоды	К.б.н. доцент Енукашвили А.И.	2014 I	2014 IV	Будут предложены способы экспресс-анализа биологических жидкостей.
7.1.3.	Изучение иммунных механизмов в репродуктивном тракте самок и самцов.	К.б.н. доцент Панова Н.А.	2014 I	2014 IV	Будут рассмотрены перспективы диагностики состояния репродуктивного тракта с/х животных.
7.1.4.	Анализ морфофункциональных особенностей лактации у свиней	Асп. Корзенников С.В.	2014 I	2014 IV	Будут рассмотрены морфологические и биохимические показатели крови и молозиво лактирующих свиноматок

7.1.5.	Анализ физико-химических характеристик молозива и молока коров	Асп. Кумыкова М.Ю.	2014 I	2014 IV	Будут изучены иммунологические характеристика молока и молозива коров, оценен клеточный состав молока и молозива коров
7.1.6.	Анализ абдоминальной лимфатической системы кошек и крыс и её роль в становлении иммунного ответа	Асп.Кочергин И.В.	2014 I	2014 IV	Будет изучена абдоминальная лимфатическая система и проанализирована её роль в становлении иммунной системы
7.1.7	Анализ факторов естественной резистентности и их участие в регенеративных процессах	Асп.Новиков Н.А.	2014 I	2014 IV	Будут изучены возможности факторов естественной резистентности в регенеративных процессах у крыс и кроликов
7.1.8.	Анализ физиологических механизмов формирования состава молока КРС	Асп.Дмитриева Н.С.	2014 I	2014 IV	Будут изучены механизмы формирования состава молока КРС
7.1.9.	Анализ микроциркуляторных реакций при абдоминальной декомпрессии	Асп.Васютина М.Л.	2014 I	2014 IV	Будут изучены реакции микроциркуляторного русла при абдоминальной декомпрессии
7.1.10	Анализ структурно-функциональных изменений хроматина в ядре лактоцита в ходе лактогенеза	Асп.Тютин К.Б.	2014 I	2014 IV	Будут изучены структурно-функциональные изменения хроматина в ядре лактоцита в ходе лактогенеза
7.1.11	Анализ кровотока при локальной декомпрессии у лошадей	Асп.Семёнова А.Е.	2014 I	2014 IV	Будет изучен кровоток при локальной декомпрессии у лошадей
7.1.12	Анализ иммунобиологических процессов молозивного периода у коров	Асп.Стасевич Н.Б.	2014 I	2014 IV	Будут изучены иммунобиологических процессы молозивного периода у коров
7.2.	Изучение патологии иммунной системы у экзотических и сельскохозяйственных животных и способов ее коррекции	Кафедра патофизиологии Проф. Крячко О.В., Доц. Пишванов С.Ю. Доц.Савичева С.В. Асс. Лукоянова Л.А.	2014 I	2014 IV	Будут изысканы пути коррекции иммунобиологических процессов при острых и хронических патологиях у лошадей, свиней, телят, собак.
7.2.1.	Патогенетические аспекты коррекции местного иммунитета легких у телят, больных бронхопневмонией	Асп. Агапиев Д.А.	2014 г. I	2014 г. IV	Будет определена возможность назального применения иммуномодуляторов при лечении бронхопневмонии у телят

7.2.2.	Морфологические и функциональные изменения щитовидной железы у коз при йодной недостаточности	Асп. Домников Р.В.	2014 г. I	2014 г. IV	Будет рассмотрена возможность коррекции йодной недостаточности кормовыми добавками на основе цеолитов
--------	---	--------------------	--------------	---------------	---

Утверждена на заседании Совета кафедры

Научный руководитель

О.В. Крячко

Тема 8: «Изучить важнейшие паразитарные болезни животных и разработать эффективные меры борьбы с ними в условиях северо-западной зоны России»

Кафедра: паразитология им.Якимова В.Л.

Научный руководитель: доктор биологических наук, профессор Л.М. Белова

№ п/п	Содержание этапов работы в планируемый период	Исполнители ФИО , уч. степень	Срок исполнения		Ожидаемые научные результаты
			Начало (год, квартал)	Конец (год, квартал)	
1 .	На основе мировой литературы и собственных исследований изучить паразитофауну полупроходных рыб Северо-Западного региона России	Зав. кафедрой, доктор биол. наук Л.М. Белова	Январь 2014	Декабрь 2014	Будет проанализированы мировая литература и собственные исследования по фауне паразитов полупроходных рыб и составлен каталог.
2 .	Изучить гельминтозы диких травоядных в Ленинградской области.	Кандидат вет. наук, доцент Н.А. Гаврилова	Январь 2014	Декабрь 2014	Будет изучена паразитарная ситуация по гельминтозам у лосей в Ленинградской области.
3.	Провести мониторинг паразитофауны в хозяйствах Ленинградской области, специализирующихся на разведении крупного рогатого скота, испытать препарат Флайблок поверхность в условиях скотоводческих предприятий.	Кандидат вет. наук, доцент А.Н. Токарев	Январь 2014	Декабрь 2014	Будет проведен мониторинг паразитофауны в хозяйствах Ленинградской области в хозяйствах, специализирующихся на разведении крупного рогатого скота. Будет испытан препарат Флайблок поверхность в производственных условиях.
4.	Сравнить эффективность использования многофункциональной диагностической жидкости и автоматического анализатора по исследованию фекалий на	Кандидат вет. наук, доцент В.А. Ширяева	Январь 2014	Декабрь 2014	Будет изучена сравнительная эффективность использования многофункциональной диагностической жидкости и автоматического анализатора по исследованию фекалий на протозоозы животных.

	протозоозы животных.				
5.	Изучить протозоозы норок в звероводческих хозяйствах Ленинградской области. Изучить эффективность применения препарата стоп-кокцид при протозоозах норок.	Кандидат вет. наук, ассистент, Ю.Е. Кузнецов	Январь 2014	Декабрь 2014	Будут изучены протозоозы норок в звероводческих хозяйствах Ленинградской области. Изучена эффективность применения препарата стоп-кокцид при протозоозах норок.
6.	Изучение эпизоотической ситуации по гельминтозам коз в хозяйствах Ленинградской области. Изучение эффективности препаратов компании АВЗ при гельминтозах.	Ассистент кафедры, вет.врач М.Г.Роберман	Январь 2014	Декабрь 2014	Будет изучена эпизоотическая ситуация по гельминтозам коз в хозяйствах Ленинградской области. Будет изучена эффективность препаратов АВЗ при гельминтозах.
7.	Сравнить эффективность использования многофункциональной диагностической жидкости и автоматического анализатора по исследованию фекалий на протозоозы животных.	Кандидат вет. наук, доцент В.А. Ширяева	Январь 2014	Декабрь 2014	Будет изучена сравнительная эффективность использования многофункциональной диагностической жидкости и автоматического анализатора по исследованию фекалий на протозоозы животных.
8.	Изучение эффективности препаратов компании АВЗ при арахнозах крупного рогатого скота.	Аспирант кафедры С.К. Домбровский	Январь 2014	Декабрь 2014	Будет изучена эффективность препаратов АВЗ при арахнозах крупного рогатого скота.
9	Изучение эпизоотической ситуации в свиноводческих хозяйствах промышленного типа в Ленинградской области.	Аспирант кафедры М.С. Петрова	Январь 2014	Декабрь 2014	Будет изучена эпизоотическая ситуация в свиноводческих хозяйствах промышленного типа в Ленинградской области.

Утверждено
на заседании Совета кафедры

Научный руководитель

Л.М. Белова

Тема 9: «Механизмы взаимодействия магнитных, электромагнитных полей (ЭМП) токов промышленной частоты и ионизирующих излучений с биологическими объектами»

Кафедра: ветеринарной радиобиологии и безопасности жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях.

Научные руководители: доктор ветеринарных наук, профессор Васильев Р.М.

№№ этапо в	Содержание этапов	Исполнители	Срок исполнения		Ожидаемые научные и практические результаты
			Начало (год, квартал)	Конец (год, квартал)	
1	2	3	4	5	6
9.1.	Изучение активности ацетилхолинэстеразы нативных эритроцитов при воздействии рентгеновского излучения	Бондарь А.А., проф. Хасенова И.А., асс.	I 2014	IV 2014	
9.2.	Влияние содержания экотоксикантов в рационе коров на показатели гуморального иммунитета	Васильев Р.М., доц.	I 2014	IV 2014	
9.3.	Фенотипические механизмы адаптации к вредным и опасным производственным факторам.	Ахметшин Р.Х., доц.	I 2014	IV 2014	

Утверждено на заседании Совета кафедры

Научный руководитель

Зав. кафедрой Васильев Р.М.

Тема 10: «Ветеринарно-санитарная характеристика продуктов животного и растительного происхождения с учетом экологических ситуаций»

Кафедра: ветеринарно-санитарная экспертиза

Научный руководитель: доцент Урбан В.Г.

№№ этапов и подэтапов	Наименование темы, содержание этапов, проводимых в планируемый период	Исполнители (кафедра, лаборатория). Ф.И.О., учёная степень и звание научного руководителя исполнителя	Срок исполнения		Ожидаемые научные и практические результаты
			Начало (год, квартал)	Конец (год, квартал)	
1	2	3	4	5	6
10.1.	Способы повышения продуктивности и качества продукции животноводства на территории северо-западной части России.	Урбан В.Г. – к.в.н., профессор Смирнов А. В. – к.в.н., доцент Федорович О.М. – ассистент Чистяков А.В. – аспирант Ершов А.В. - аспирант	I 2014	IV 2014	<p>Будут определены показатели ветеринарно-санитарной безопасности и качества продуктов животноводства (мяса, молока) на фоне экотоксикантов антропогенного воздействия.</p> <p>Будут разработаны рекомендации по производству безопасной продукции животноводства, в том числе на территориях загрязненных антропогенным влиянием промышленных предприятий.</p> <p>Усовершенствованы технологические приемы и методы повышения эффективности ведения отрасли молочного скотоводства в северо-западном регионе</p>

10.2.	<p>Определение влияния белково-витаминно-минеральных добавок на продукты птицеводства. Ветеринарно-санитарная характеристика и оценка продуктов птицеводства после применения препаратов.</p>	<p>Урбан В.Г. – к.в.н., профессор, Уткина Ю.И. - аспирант Смолькина А.С. – к.в.н., доцент Ефименкова Д.А. – к.в.н., ассистент</p>	<p>I 2014</p>	<p>IV 2014</p>	<p>Будет определено влияние белково-витаминно-минеральных добавок на продуктивность с/х животных и птицы.</p> <p>Разработаны рационы для птицы с использованием корма, обогащенного белково-витаминно-минеральными добавками.</p> <p>Будут определены физико-химические, биохимические и бактериологические показатели мяса на фоне применения пребиотических препаратов.</p>
-------	---	---	-------------------	--------------------	---

Утверждено на заседании Совета кафедры

Научный руководитель

Урбан В.Г.

Тема 11: Усовершенствование диагностики, лечения профилактики инфекционных болезней.

Кафедра: микробиология, вирусология и иммунология.

Научный руководитель: кандидат биологических наук, доцент Сухинин А.А.

№№	Тема и содержание этапов	Исполнители	Срок исполнения		Ожидаемые результаты
			Начало (год, квартал)	Конец (год, квартал)	
1	2	3	4	5	6
11.1.	Оказание консультативной помощи ветеринарным врачам хозяйств. Проведение бактериологических и серологических исследований поступающего материала.	Сухинин А.А. Макавчик С.В. Белкина И.В. Приходько Е.И. Смирнова Л.И. Бакулин В.А.	1 2014г.	12 2014г.	Выделение культур. Серотипирование. Определение чувствительности к антибиотикам. Рекомендации по мероприятиям
11.2.	Изучение действия иммуностропных препаратов из продуктов пчеловодства при различных патологиях у животных	Тулева Н.П.	1 2014г.	12 2014г.	Будет изучено действие иммуномодулирующих препаратов «Витулин» и «Тулим» на вирус гриппа птиц
11.3.	Разработать питательную среду для экспресс-диагностики энтеробактерий..	Сухинин А.А. Макавчик С.В. Белкина И.В. Смирнова Л.И	1 2014г.	12 2014г.	
	а) <i>Подбор компонентов</i> для среды и их влияние на выделение и идентификацию энтеробактерий	Сухинин А.А. Макавчик С.В. Смирнова Л.И. Белкина И.В.	1 2014г.	12 2014г.	Будет проведен <i>подбор компонентов</i> для среды и <i>изучено их</i> влияние на выделение и идентификацию энтеробактерий
11.4	Разработать препарат Лактофторхин для лечения и профилактики колибактериоза	Сухинин А.А. Макавчик С.В.	1 2014г.	12 2014г.	Будет разработан препарат Лактофторхин для лечения и профилактики колибактериоза

	1) Отработать методы накопления лактобактерий. Приготовить препарат. Провести лиофильное высушивание <i>L.acidophilus</i> .		1 2014г.	12 2014г.	Будет отработан метод накопления лактобактерий. Приготовлен препарат. Отработан режим лиофильного высушивания <i>L.acidophilus</i> .
11.5	Инфекционная анемия цыплят (диагностика, профилактика)	Алиев А.С. Бурлаков М.В.	1 2014г.	12 2014г.	Будет проведен мониторинг наличия антител к возбудителю
11.6.	Коррекция микробиоценоза при болезнях телят инфекционной этиологии	Сухинин А.А. Макавчик С.В. Белкина И.В. Смирнова Л.И. Приходько Е.И.	1 2014г.	12 2014г.	Будет разработан комбинированный препарат, содержащий антибиотик фторхинолонового ряда – энрофлоксацин и пробиотик на основе <i>Lactobacillus acidophilus</i> штаммов Д-75 и Д-76. Будет определена профилактическая, лечебная и экономическая эффективность препарата при инфекционных болезнях телят.
	1). Изучить этиологическую структуру респираторных и желудочно-кишечных болезней телят		1 2014г.	12 2014г.	Будет установлена этиологическая структура болезней новорожденных телят в хозяйствах Ленинградской области
	2) Научно обосновать возможность применения атомно-силовой микроскопии для обнаружения бактерий и вирусов в содержимом кишечника у телят.		1 2014г.	12 2014г.	Будет дано научное обоснование возможности применения атомно-силовой микроскопии для обнаружения бактерий и вирусов в содержимом кишечника у телят

Утверждено на заседании Совета кафедры

Научный руководитель

А.А.Сухинин

Тема 12: «Применение физических методов и анальгетиков в комплексном лечении животных с хирургической патологией»

Кафедры: общая и частная хирургия им.Шакалова К.И., оперативная хирургия
Научный руководитель: доктор ветеринарных наук, профессор А.А.Стекольников

№	Содержание исследований	Исполнители	Срок исполнения		Результаты исследований
			Начало (год, квартал)	Конец (год, квартал)	
1	2	3	4	5	6
12.1.	Применение физических методов, медикаментозных средств и современных препаратов при лечении животных с хирургической патологией.	Стекольников А.А. Суховольский О.К. Трудова Л.Н. Смолин А.Г. Спыну М.Д. Нарусбаева М. А. Кукина О. В. Ладанова М. А.	2014г. I	2014г. IV	Будут установлены курс и режимы лечения физическими методами и разработаны дозы современных препаратов для лечения животных с хирургическими болезнями
12.2.	Комплексное лечение заболеваний дистального отдела конечностей у крупного рогатого скота	Суховольский О. К. Ладанова М. А.	2014г. I	2014г. IV	Будут определены новые методики лечения заболеваний дистального отдела конечностей у крупного рогатого скота.
12.3.	Применение букового дёгтя при лечении язвы Рустергольца	Байлов В,В.	2014г. I	2014г. IV	Будут использованы методы применения букового дёгтя при лечении язвы Рустергольца.
12.4	Криохирургия как один из способов лечения заболеваний дистального отдела конечностей крупного рогатого скота.	Спыну М. Д.	2014г. I	2014г. IV	Будет использован метод криовоздействия при лечении хирургических заболеваний у животных.
12.5	Применение электрофореза лекарственных препаратов у животных при хирургических заболеваниях.	Трудова Л.Н.	2014г. I	2014г. IV	Будут определены методики применения электрофореза лекарственных препаратов у животных при хирургических заболеваниях.

12.6	Физиотерапия хирургически больных мелких животных	Смолин А. Г.	2014г. I	2014г. IV	Будет определена эффективность комплексной гидротерапии при реабилитации мелких животных с неврологическими заболеваниями
12.7	Хирургическое лечение телят постнатального периода	Кукина О. В.	2014г. I	2014г. IV	Будут разработаны методы введения лекарственных препаратов в верхнечелюстные пазухи у телят
12.8	Дегенеративные заболевания суставов у спортивных лошадей	Нарусбаева М. А.	2014г. I	2014г. IV	Будет проведен мониторинг заболеваний конечностей у спортивных лошадей СПб и Лен. области и разработаны рекомендации по результатам обследования.

Утверждено на заседании Совета кафедры

Научный руководитель

А.А.Стекольников

Тема 13: «Разработка диагностики и лечебно-профилактических мероприятий при нарушении минерально-витаминого обмена, болезнях пищеварительной, дыхательной, сердечно-сосудистой и иммунной систем у ЖИВОТНЫХ»

Кафедры: внутренние незаразные болезни животных им.Синева А.В., клиническая диагностика
Научный руководитель: доктор ветеринарных наук, профессор Щербаков Г.Г.

№№ этапов и подэтапов	Наименование темы, содержание этапов, проводимых в планируемый период	Исполнители (кафедра, лаборатория). Ф.И.О., учёная степень и звание научного руководителя исполнителя	Срок исполнения		Ожидаемые научные и практические результаты
			Начало (год, квартал)	Конец (год, квартал)	
1	2	3	4	5	6
2.2.1.	Катионно - анионный баланс у крупного рогатого скота и способы его коррекции	Яшин А.В. д.в.н., профессор Сенько А.В. Докторант	2014 январь	2014 декабрь	Материалы будут опубликованы в печати
2.2.2.	Миокардиодистрофия у крупного рогатого скота.	Щербаков Г.Г. д.в.н., профессор Копылов С.Н. к.в.н., профессор	2014 январь	2014 декабрь	Будет представлена к защите докторская диссертация.
2.2.3.	Изучение обменных процессов у коров различные периоды физиологического состояния.	Бартков А.Я. д.в.н., профессор	2014 январь	2014 декабрь	Результаты будут опубликованы в печати и будут внедрены в производство.
2.2.4.	Стресс у животных и его коррекция (продолжение темы).	Донская Т.В. к.б.н., доцент Винникова С.В. к.в.н., доцент	2014 январь	2014 декабрь	Результаты будут опубликованы в печати и будут внедрены в производство.
2.2.5.	Разработка лечебно-профилактических мероприятий при неспецифической бронхопневмонии молодняка сельскохозяйственных животных.	Киселенко Н.С., доцент	2014 январь	2014 декабрь	Результаты будут опубликованы в печати.
2.2.6.	Сравнительная эффективность препаратов при лечении мочекаменной болезни у плотоядных- кошек.	Куляков Г. В. к.в.н., доцент	2014 январь	2014 декабрь	Результаты будут опубликованы в печати.
2.2.7.	Разработка мероприятий по профилактике	Кириллов А.А. к.в.н., ассистент	2014	2014	Результаты будут опубликованы в печати.

	болезней дыхательной системы у телят.		январь	декабрь	
2.2.8.	Показатели обмена витаминов у коров, больных кетозом	Ковалев С.П. д.в.н., профессор	2014 январь	2014 декабрь	Будет изучено состояние обмена витаминов у коров при кетозе
2.2.9.	Сравнительная оценка некоторых иммуномодуляторов в профилактике и комплексной терапии телят при острых желудочно-кишечных расстройствах.	Никишина И.В. к.в.н., доцент	2014 январь	2014 декабрь	Будут изучены изменения в показателях иммунитета при лечении телят, больных энтеритом, в сравнительном аспекте
2.2.10.	Электрокардиографическая диагностика гипертрофии миокарда у собак	Шумаков О.Ф. к.в.н., доцент	2014 январь	2014 декабрь	Будут изучены некоторые параметры ЭКГ у собак при гипертрофии миокарда
2.2.11.	Некоторые показатели жирового и белкового обмена при простой и токсической диспепсии телят	Качесова Л.М. ст. преподаватель	2014 январь	2014 декабрь	Будут изучены показатели биохимического состава крови у телят больных диспепсией
2.2.12.	Влияние пробиотика Авена на состояние электролитного обмена при лечении телят, больных энтеритом.	Трушкин В.А.	2014 январь	2014 декабрь	Будут изучены некоторые показатели водно-электролитного состава крови у телят, больных энтеритом
2.2.13.	Биохимические показатели крови и мочи при почечной недостаточности у кошек	Бикмуллина А.Б. ассистент	2014 январь	2014 декабрь	Будут изучены некоторые показатели состава крови при гломерулонефрите у кошек
2.2.14.	Показатели функции печени при её дисфункции у коров.	Воинова А. аспирант	2014 январь	2014 декабрь	Будут изучены некоторые ферменты при патологии печени у коров
2.2.15.	Динамика показателей антиоксидантной системы у коров при патологии печени.	Леоненко М.М. аспирант	2014 январь	2014 декабрь	Будут изучены некоторые показатели антиоксидантной системы организма при патологии печени у коров
2.2.16	Некоторые показатели иммунной системы белух при патологии органов дыхания	Инякина Н. аспирант	2014 январь	2014 декабрь	Будут изучены показатели иммунитета при поражении верхних дыхательных путей и легких у белух

Научный руководитель : доктор вет. наук, профессор

Яшин А.В.

Тема 14: «Морфо-экологические особенности строения и реактивности органов и тканей животных в онтогенезе»

Кафедры: анатомия животных, гистология и общая биология

Научный руководитель: доцент, кандидат ветеринарных наук Щипакин М.В.

№№ этапов и подэтапов	Наименование темы, содержание этапов, проводимых в планируемый период	Исполнители (кафедра, лаборатория). Ф.И.О., учёная степень и звание научного руководителя исполнителя	Срок исполнения		Ожидаемые Научные и практические результаты
			Начало (год, квартал) 2014	Конец (год, квартал) 2014	
1	2	3	4	5	6
Кафедра анатомии животных					
14.1.	Морфоэкологические и возрастные особенности строения сосудистого русла органов и тканей животных и пушных зверей.	Доцент, к. вет. н. М.В. Щипакин Доцент, к. вет. н. А.В. Прусаков Ассистент, к. вет. н. К.Ю. Брюшковский Ассистент, к. вет. н. Ю.Ю. Бартенева Ассистент, к. вет. н. К.А. Андреев Ассистент В.В. Скуба Ассистент, к. вет. н. П.А. Сиповский Ассистент, к. вет. н. С.В. Вирунен Ассистент Д.С. Былинская Аспирант Д.В. Силантьев Аспирант С.А. Куга Аспирант В.С. Шедько Аспирант О.А. Васильев	I	IV	Изучить закономерности строения, развития и функционирования сосудистой системы во взаимоотношении с васкулизируемыми органами с учетом видовых, половых и возрастных особенностей пушных зверей, грызунов, мелких жвачных в настоящее время является актуальным для успешного развития звероводства, козоводства. Значение нормы и ее вариантов строения сердечно-сосудистой системы пушных зверей и коз зааненской породы, в том числе и ее артериального русла, позволит ветеринарным специалистам при расшифровке этиологии и патогенеза различных заболеваний учитывать и сосудистый фактор, без чего невозможно успешно осуществлять как лечебную, так и профилактическую работу.
Кафедра гистологии и общей биологии					

14.2.	Морфофункциональные особенности органов иммунной и эндокринной систем матери и плода после воздействия биологически активными веществами на систему мать-плацента-плод.	Исполнители: к.в.н., доц. Иванов В.С к.б. н. доц Антонова В.А. д.б. н. проф. Чумасов Е. И. аспирант Мужикян А. А.	I	IV	Изучить влияние некоторых гормонов на иммунную и эндокринную системы матери и плода.
-------	---	---	---	----	--

Утверждено

на заседании Совета кафедр

Научный руководитель

М.В. Щипакин

Тема 15: «Клинико-эндокринологические исследования патологии беременности послеродовых осложнений и нарушений формирования полового цикла с целью разработки эффективных методов лечения и профилактики заболеваний репродуктивных органов и молочной железы у коров и плотоядных»

Кафедра: акушерства и гинекологии

Научный руководитель: доктор ветеринарных наук, доцент Племяшов К.В.

№ п/п	Наименование темы (раздела)	Исполнители	Сроки исполнения		Ожидаемый результат
1	2	3	4		5
15.1.	Реферирование научной литературы по теме и изучение новых сведений по вопросам акушерства, гинекологии и искусственного осеменения мелких и крупных домашних животных.	К.В. Племяшов Н.Б. Баженова И.В. Смышляев И.И. Радченко Е.А. Корочкина Д.О. Моисеенко Т.О. Дмитриева Я.Д. Дорохова А.Ю. Потапова и др.	I 2014г.	IV 2014г.	Будут усовершенствованы материалы лекционных и практических занятий и написаны обзоры литературы по выбранным направлениям исследования.
15.2.	Морфологическое исследование строения плаценты кобыл	Потапова А.Ю. – асс. кафедры. Баженова Н.Б. – куратор, проф. каф., д.в.н.	I 2014г.	II 2014г.	Изучение морфологических особенностей незрелой, зрелой и стареющей плаценты у кобыл, анализ закономерностей проявления приспособительно-компенсаторных явлений в тканевых образованиях плодной части плаценты, изучение фармакологического действия лекарственных средств, обладающих ангиогенной активностью на морфологическую структуру плаценты

15.3.	Изучение питательных и иммунологических свойств молозива молодых кобыл	Потапова А.Ю. – асс. кафедры. Баженова Н.Б. – куратор, проф. каф., д.в.н.	I 2014г.	II 2014г.	Изучение факторов, влияющих на инициацию лактации у кобыл и состав молозива. Изучение белковых фракций, в том числе иммуноглобулинов. Испытание фармакодинамики лекарственных средств, способствующих накоплению Иг в молочной железе и увеличению их местного синтеза
15.4.	Изучение иммунологической реактивности клеток трофобласта в плаценте лошадей	Потапова А.Ю. – асс. кафедры. Племяшов К.В. – куратор, проф. каф., д.в.н.	I 2014г.	IV 2014г.	Изучение гормональной регуляции роста и развития клеток трофобласта. Выявление вовлеченности трофобласта в клеточный и гуморальный иммунный ответ.
15.5.	Витаминно-минеральное питание и воспроизводительная способность высокопродуктивных коров	Корочкина Е.А. – асс. Кафедры, Племяшов К.В. – куратор, проф. каф., д.в.н.	I 2014г.	XII 2014г.	Будут применены витаминно-минеральные препараты пролонгированного действия и изучено влияние их на воспроизводительную функцию высокопродуктивных коров, разработаны схемы применения данных препаратов
15.6.	Факторы, влияющие на воспроизводительную способность самцов. Методы оценки качества спермы самцов.	Корочкина Е.А. – асс. кафедры, Смышляев И.В. – куратор, к.в.н.	I 2014г.	XII 2014г.	Будет проведен анализ факторов, влияющих на воспроизводительную способность самцов и произведена сравнительная оценка и усовершенствование методов оценки качества спермы самцов.
15.7.	Применение препарата Гемобаланс для коррекции репродуктивной функции у собак	Д.в.н.Н.Б. Баженова, аспирант Д.О. Моисеенко	I 2014г.	XII 2014г.	Будет проведен анализ состояния собак и применен препарат гемобаланс для коррекции репродуктивной функции и изучено его действие на течение обменных процессов и восстановление обменных процессов в яичниках и матке
15.8.	Профилактика гипофункции яичников у коров	Аспирант Д.О. Моисеенко Научный руководитель К.В. Племяшов	I 2014г.	V 2014г.	Будет изучено влияние различных препаратов и разработаны схемы лечения гипофункции яичников у высокопродуктивных молочных коров в условиях современного

					животноводства
15.9.	Ранняя диагностика заболеваний предстательной железы у собак.	К.в.н. Т.О. Дмитриева, Аспирант Д.О. Моисеенко	I 2014г.	XII 2014г.	Будут изучены причины возникновения заболеваний предстательной железы у собак, разработано лечение данной патологии и ранняя диагностика.
15.10.	Исследование эффективности препарата «Айсидивит» при применении его с целью профилактики послеродовых осложнений у коров (при введении в сухостойный период).	Дорохова Я.Д. – аспирант, Баженова Н.Б. – куратор, проф. каф., д.в.н.	I 2014г.	XII 2014г.	Уменьшение количества случаев послеродовых осложнений у коров.
	Исследование эффективности препарата «Айсидивит» при применении его с целью профилактики послеродовых осложнений у коров (при введении после отёла).	Дорохова Я.Д. – аспирант, Баженова Н.Б. – куратор, проф. каф., д.в.н.	I 2014г.	XII 2014г.	Уменьшение количества случаев послеродовых осложнений у коров.
	Исследование эффективности препарата «Айсидивит» при лечении острых послеродовых эндометритов у коров.	Дорохова Я.Д. – аспирант, Баженова Н.Б. – куратор, проф. каф., д.в.н.	I 2014г.	XII 2014г.	Выздоровление животных и восстановление воспроизводительной функции в более короткие сроки.
	Исследование эффективности препарата «Айсидивит» при лечении субинволюции матки у коров.	Дорохова Я.Д. – аспирант, Дмитриева Т.О. – куратор, к.в.н.	I 2014г.	XII 2014г.	Выздоровление животных и восстановление воспроизводительной функции в более короткие сроки.
	Профилактика и лечение акушерской патологии у высокопродуктивных коров при использовании препарата «Маримикс»	К.в.н. Дмитриева Т.О.	I 2014г.	XII 2014г.	Будет проведен анализ состояния высокопродуктивных коров в сухостойный, родовой и послеродовой период, применен препарат «Маримикс» и изучено его действие на течение обменных процессов.
	Разработка профилактических и лечебных мероприятий бесплодия собак и кошек при использовании препарата «Маримикс»	К.в.н. Дмитриева Т.О., Студент 3 курса ФВС Пец П.А.	I 2014г.	XII 2014г.	Будет проведен анализ состояния обменных процессов в организме собак и кошек при нарушениях полового цикла и применен препарат «Маримикс» для корректировки данной патологии. Разработка комплексного подхода к диагностике, лечению и профилактики бесплодия собак и кошек.

	Разработка метода лечения острого послеродового гнойно-катарального эндометрита у высокопродуктивных коров.	К.в.н. Дмитриева Т.О., Студент 4 курса ФВС Алушин С.А.	I 2014г.	XII 2014г.	Будут изучены причины возникновения острого послеродового гнойно-катарального эндометрита у высокопродуктивных коров., разработано лечение данной патологии.
--	---	---	-------------	---------------	--

Утверждено на заседании Совета кафедры

Научный руководитель

К.В. Племяшов

Тема 16: «Разработка ветеринарно-гигиенических и санитарно-экологических мероприятий, повышающих продуктивность и здоровье животных»

Кафедра: ветеринарной гигиены и санитарии животных
Научный руководитель: кандидат ветеринарных наук, доцент Нечаев А.Ю.

№	Тема раздела	Исполнители	Срок исполнения		Ожидаемые научные и практические результаты
			Начало (год, квартал)	Конец (год, квартал)	
1	2	3	4	5	6
1.	Современные зоогигиенические методы содержания животных	доц. Сафронов Е.Н.	I кв. 2014г.	IV кв. 2014г.	Отчет
2.	Изучение радиационно-индуцированных новообразований различной локализации у животных	докторант Белопольский А.Е.	I кв. 2014г.	IV кв. 2014г.	Отчет
3.	Гигиена выращивания телят при использовании некоторых сорбентов на промышленных комплексах	Научн. руководитель: проф. Кузнецов А.Ф. Исполнители: асп. Зенков К.Ф. проф. Кузнецов А.Ф.	I кв. 2014г.	IV кв. 2014г.	Отчет
4.	Ветеринарно-санитарное и зоогигиеническое обоснование применения биологически активных добавок и сорбентов в животноводстве	Научн. руководитель: проф. Кузнецов А.Ф. Исполнители: асс. Зенков К.Ф., асп. Никитин Г.С., асп. Ачилов В.В.	I кв. 2014г.	IV кв. 2014г.	Отчет
5	Изучение влияния сорбентов, на основе диоксида кремния, при ритмичном кормлении поросят-сосунов и поросят отъемышей	Научн. руководитель: проф. Кузнецов А.Ф. Исполнители: асп. Ачилов В.В. проф. Кузнецов А.Ф.	I кв. 2014г.	IV кв. 2014г.	Отчет

6	Изучение острой токсичности препарата «Кемицид» на лабораторных животных. Изучение эффективности применения препарата «Кемицид» при дезинфекции различных поверхностей в интенсивном козоводстве	Научн. руководитель: проф. Кузнецов А.Ф. Исполнители: асп. Никитин Г.С. проф. Кузнецов А.Ф.	I кв. 2014г.	IV кв. 2014г.	Отчет
7	Современный мониторинг за условиями содержания с/х животных	Научн. руководитель: проф. Кузнецов А.Ф. Исполнители: Гузеева Е.Г. Батурин Д.В. Кузнецов А.Ф.	I кв. 2014г.	IV кв. 2014г.	Отчет
8	Санитарно-гигиеническое обоснование применения биологически активной добавки «Бодрость» в ветеринарии	Научн. руководитель: доц. Нечаев А.Ю. Исполнители: асп. Ромашов К.Б. асп. Волков В.Н.	I кв. 2014г.	IV кв. 2014г.	Отчет
9	Изучение влияния кормовой добавки Фунгитокс на продуктивность коров	Исполнитель: асп. Тихонова Е.М.	I кв. 2014г.	IV кв. 2014г.	Отчет

Утверждено на заседании Совета кафедры

Научный руководитель

А.Ю. Нечаев

Тема 17: «Разработка научных основ и нормативно-методической документации по совершенствованию структуры и организационных форм ветеринарного дела с учётом требований рыночной экономики»

Кафедра: организация и экономика ветеринарного дела
Научный руководитель: доктор ветеринарных наук, доцент Орехов Д.М.

№№ этапов и подэтапов	Наименование темы, содержание этапов, проводимых в планируемый период	Исполнители (кафедра, лаборатория). Ф.И.О., учёная степень и звание научного руководителя исполнителя	Срок исполнения		Ожидаемые научные и практические результаты
			Начало (год, квартал)	Конец (год, квартал)	
1	2	3	4	5	6
17.1	Изучение и анализ организационно-правовой системы государственного воздействия в сфере ветеринарного надзора (контроля). Нормативные требования к аккредитации ветеринарных специалистов. Разработка методических рекомендаций.	Проф. Калишин Н.М. Доц. Орехов Д.А. Доц. Шнур А.И. Ст. преподаватель Шершнева И.И. Асс. Заходнова Д.В. Асс. Романова П.В. Асс. Орехова С.Ф.	2014г. I	2014г. IV	Анализ изменений в нормативно-правовом регулировании государственного контроля (надзора) и муниципального контроля. Выявление проблем исполнения контрольно-надзорных функций органами исполнительной власти. Разработка предложений по совершенствованию нормативно-правовой базы в области ветеринарии. Разработаны методические рекомендации по аттестации ветеринарных специалистов.

Утверждено на заседании кафедры

Зав.каф., доцент Орехов Д.А.

Тема 18: «Современное состояние и резервы повышения экономической эффективности молочного скотоводства в некоторых племенных хозяйствах Ленинградской области»

Кафедра: экономика, организация и управление сельскохозяйственным производством
Научный руководитель: кандидат сельскохозяйственных наук, доцент Алемайкин И.Д.

№ п/п	Наименование темы и этапы работы	Исполнители	Срок исполнения		Результаты исследований и их использование
			Начало (год, квартал)	Конец (год, квартал)	
1	2	3	4	5	6
	Современное состояние и резервы повышения экономической эффективности молочного скотоводства в некоторых племенных хозяйствах Ленинградской области.	Алемайкин И.Д. – к.с/х.н., доцент Татарчук В.В. – к.с/х.н., доцент Краснюк Л.М. – к.э.н., доцент	Январь 2014г.	Декабрь 2014г.	Полученные результаты исследований будут обсуждены в хозяйствах, где проводится работа, на кафедре, на межкафедальной комиссии. Результаты исследований будут использованы для докладов, при написании научных статей, при чтении лекций и семинарских занятий
1.	Составление плана НИР и рабочих программ исполнителей. Обсуждение и утверждение на заседании кафедры..		Декабрь 2013г.	Январь 2014г.	
2.	Участие в научной конференции в академии. Доклады преподавателей.		Январь 2014г.	Январь 2014г.	
3.	Согласование в хозяйствах плана выполнения НИР		Февраль 2014г.	Февраль 2014г.	
4.	Изучение специальной литературы по НИР		Март 2014г.	Апрель 2014г.	
5.	Исследования в хозяйствах по теме		Май 2014г.	Апрель 2014г.	
6.	Продолжение исследований в хозяйствах		Сентябрь 2014г.	Сентябрь 2014г.	

7.	Предварительная обработка результатов исследований		Октябрь 2014г.	Октябрь 2014г.	
8.	Продолжение исследований в хозяйствах		Ноябрь 2014г.	Ноябрь 2014г.	
9.	Обработка результатов и написание отчетов		Декабрь 2014г.	Декабрь 2014г.	

Утверждено на заседании Совета кафедры

Научный руководитель

И.Д.Алемайкин

Тема 19: «Биохимические и гематологические показатели неспецифической защиты организма сельскохозяйственных животных и птицы. Обоснование их коррекции в случаях снижения продуктивности поголовья»

Кафедра: биологическая и органическая химия

Научный руководитель: доктор ветеринарных наук, профессор, академик экологической академии, член-корреспондент ПНИИ, лауреат премии госкомитета по народному образованию СССР Конопатов Ю.В.

№№ этапов и подэтапов	Наименование темы, содержание этапов, проводимых в планируемый период	Исполнители (кафедра, лаборатория). Ф.И.О., учёная степень и звание научного руководителя исполнителя	Срок исполнения		Ожидаемые научные и практические результаты
			Начало (год, квартал)	Конец (год, квартал)	
1	2	3	4	5	6
19.1.	Биохимические и гематологические показатели крови животных под влиянием иммуностропных препаратов	Конопатов Ю.В. Карпенко Л.Ю. Волонт Л.А. Пилаева Н.В. Федоров Б.М. Васильева С.В. Бахта А.А. Морозова В.И.	2014 г. 1	2014 г. 4	Научно-производственный эксперимент
19.2.	Иммуно-биохимические характеристики крови радужной форели	Хмунина М.В.	1	4	Экспериментальная часть канд. работы

Утверждено

на заседании Совета кафедры

Научный руководитель

Ю.В.Конопатов

Тема 20: «Патогенетические и патологоанатомические аспекты инфекционных, инвазионных и незаразных болезней в современных условиях»

Кафедра: патологическая анатомия и судебная ветеринарная медицина
Научный руководитель: доктор ветеринарных наук, профессор А.А. Кудряшов.

№№ этапов	Наименование раздела	Исполнители	Период	Ожидаемые результаты
1	2	3	4	5
20.1.	Патологоанатомическая дифференциальная диагностика болезней свиней	Проф. Кудряшов А.А., Доц. Балабанова В.И.	2014г.	Будут получены данные по диагностике болезней свиней
20.2.	Патоморфология артрита – энцефалита коз	Проф. Кудряшов А.А., асп. Бабина С.Ю.	2014г.	Будут получены данные по патоморфологии болезни
20.3.	Патоморфологическая диагностика опухолей у собак	проф. Лаковников Е.А.	2014г.	Будут получены новые данные по диагностике

Утверждено

на заседании Совета кафедры

Научный руководитель

А.А. Кудряшов.

Тема 21: «Медико-биологическое обоснование системы физического воспитания студентов»

Кафедра: физическое воспитание
Научный руководитель: доктор педагогических наук Жаринов Н.М.

№№ этапов и подэтапов	Наименование темы, содержание этапов, проводимых в планируемый период	Исполнители (кафедра, лаборатория). Ф.И.О., учёная степень и звание научного руководителя исполнителя	Срок исполнения		Ожидаемые научные и практические результаты
			Начало (год, квартал)	Конец (год, квартал)	
1	2	3	4	5	6
Тема 21	«Медико-биологическое обоснование системы физического воспитания студентов»	Левин М.Я., д-р мед.наук, проф.; Жаринов Н.М. зав. кафедрой, д-р пед. наук; Мартынчик Ю.Ф., доцент, канд. биол.наук.; ст. препод: Степанова В.Н., Новицкая В.И., Павлюченко И.В., Рошковская Т.С., Кутилин А.В.; ст. лаборант Кульчицкая Е.В., документовед Корниенко С.В.	2014г. I	2014г. IV	Разработать меры профилактики нарушений, связанных с физическим и психоэмоциональным перенапряжением у спортсменов спортсменов. Доклады, статьи, монографии
Раздел 6	Диагностика дезадаптивных состояний при занятиях физической культурой и спортом				
6.1	Использование методов психологического контроля для выявления дезадаптивных состояний у студентов при занятиях спортом	Левин М.Я., д-р мед.наук, проф.; Жаринов Н.М. д-р мед.наук, Мартынчик Ю.Ф., доцент, канд. биол.наук; ст. препод.: В.И., Павлюченко И.В., Рошковская Т.С.; ст. лаборант Кульчицкая Е.В., документовед Корниенко С.В.	2014	2014	Будет изучена возможность использования методов психологического контроля для диагностики нарушения адаптации к физ. нагрузкам. Статьи

6.2.	Использование методов биохимического и иммунологического контроля для выявления дезадаптивных состояний у студентов при занятиях спортом	Левин М.Я., д-р мед.наук, проф.; ст. препод: Степанова В.Н., Новицкая В.И., Кутилин А.В.; ст. лаборант Кульчицкая Е.В., документовед Корниенко С.В.	2014г. I	2014г. IV	Будет изучена возможность использования биохимического и иммунологического контроля для выявления дезадаптивных состояний у студентов Статьи, монографии, доклады.
------	--	---	-------------	--------------	--

Утверждено

на заседании Совета кафедры

Научный руководитель

Н.М. Жаринов

Тема 23: «Дисперсность, термо- и химическая модификация вермикулита как основа полифункциональности в экологии и ветеринарии»

Кафедра: биофизика и неорганическая химия .
Научный руководитель: кандидат химических наук, доцент Луцко Т.П.

№№ этапов и подэтапов	Наименование темы, содержание этапов, проводимых в планируемый период	Исполнители (кафедра, лаборатория). Ф.И.О., учёная степень и звание научного руководителя исполнителя	Срок исполнения		Ожидаемые научные и практические результаты
			Начало (год, квартал)	Конец (год, квартал)	
1	2	3	4	5	6
23.1.	Изучение влияния напряженности магнитного поля на сорбционные свойства вермикулита	Луцко Т.П. – к.х.н. , доцент Злотникова Р.А. – к.х.н., доцент Попков В.П. – к.ф-м.н., доцент Адамова В.С. – ст.преподаватель Иголинская М.К. – к.т.н., доцент Петрушенко С.Е. – к.с/х.н, доцент Смирнова Е.М. – ст. преподаватель	2014г. I	2014г. IV	Изучение позволит уточнить влияние концентрации растворов на сорбционные свойства вермикулита в постоянном магнитном поле
23.2.	Изучение характеристик структуры внутренней среды организма	Саргаев П.М. – д.хим.н., профессор	2014г. I	2014г. IV	Изучение позволит уточнить свойства внутренней среды организма
23.3.	Физико-химических свойства воды с позицией модели обратимых переходов квантовой газ-конденсат	Барышев А.Н.- ст. преподаватель	2014г. I	2014г. IV	Изучение позволит уточнить структуру и физико-химические свойства тяжелой и легкой воды

Утверждено на заседании кафедры

Научный руководитель

Т.П.Луцко

ПЛАН НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТ
ФГБОУ ВПО «Санкт-Петербургская государственная академия ветеринарной медицины» на 2014-год

ТЕМА 1: «ИССЛЕДОВАНИЕ АКТУАЛЬНЫХ ПРОБЛЕМ СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫХ НАУК»	2
Кафедры: история и экономическая теория; философия и политология	2
Научный руководитель: кандидат философских наук, доцент Ёркин А.Г.	2
ТЕМА 2: «ИЗУЧЕНИЕ РОЛИ НАСЛЕДСТВЕННОСТИ И ФАКТОРОВ ВНЕШНЕЙ СРЕДЫ В ЭТИОЛОГИИ ВРОЖДЁННЫХ АНОМАЛИЙ, НАРУШЕНИЙ ЖИЗНЕСПОСОБНОСТИ И ПЛОДОВИТОСТИ ЖИВОТНЫХ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ МЕТОДОВ ПРОФИЛАКТИКИ ОТДЕЛЬНЫХ ФОРМ ПАТОЛОГИИ И ПОВЫШЕНИЯ ПОТЕНЦИАЛА ПРОДУКТИВНОСТИ».....	7
Кафедра: ветеринарная генетика и животноводство	7
Научный руководитель: зав.каф. кандидат биологических наук, доцент Уколов П.И.	7
ТЕМА 3: «НАУЧНОЕ ОБОСНОВАНИЕ И РАЗРАБОТКА ЭФФЕКТИВНЫХ СПОСОБОВ ДИЕТИЧЕСКОГО ПИТАНИЯ ЖИВОТНЫХ.....	8
КАФЕДРА: КОРМЛЕНИЕ ЖИВОТНЫХ. НАУЧНЫЙ РУКОВОДИТЕЛЬ: КАНДИДАТ ВЕТЕРИНАРНЫХ НАУК, АССИСТЕНТ ЛУНЕГОВА И.В.	8
ТЕМА 4: «ИЗУЧЕНИЕ ИНФЕКЦИОННЫХ БОЛЕЗНЕЙ, СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СИСТЕМ ПРОТИВОЭПИЗООТИЧЕСКИХ МЕРОПРИЯТИЙ, РАЗРАБОТКА МЕТОДИЧЕСКИХ РЕКОМЕНДАЦИЙ».....	9
Кафедра: эпизоотология и инфекционные болезни	9
Научный руководитель: доктор ветеринарных наук, профессор Кузьмин В.А.	9
ТЕМА 5: «ИЗЫСКАНИЕ И ИСПЫТАНИЕ НОВЫХ СПОСОБОВ ДИАГНОСТИКИ, ПРОФИЛАКТИКИ И ТЕРАПИИ НЕКОТОРЫХ БОЛЕЗНЕЙ ПТИЦ, ПУШНЫХ ЗВЕРЕЙ И РЫБ»	10
Кафедра: болезни птиц, рыб, пчел и пушных зверей	10
Научный руководитель: доктор ветеринарных наук, профессор Соколова Л.Н.	10
ТЕМА 6: «РАЗРАБОТАТЬ, АПРОБИРОВАТЬ И ВНЕДРИТЬ В ЖИВОТНОВОДСТВО НОВЫЕ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ ВЕЩЕСТВА»	11
Кафедра: фармакология и токсикология	11
Научный руководитель: доктор биологических наук, профессор Н.Л.Андреева	11
ТЕМА 7: «ИЗУЧЕНИЕ ОСОБЕННОСТЕЙ ОБМЕНА ВЕЩЕСТВ, ФИЗИОЛОГИЯ И ПАТОЛОГИЯ ИММУННОЙ СИСТЕМЫ ЖИВОТНЫХ».....	12
Кафедры: физиология и патологическая физиология	12
Научный руководитель: доктор ветеринарных наук, Крячко О.В.....	12
ТЕМА 8: «ИЗУЧИТЬ ВАЖНЕЙШИЕ ПАРАЗИТАРНЫЕ БОЛЕЗНИ ЖИВОТНЫХ И РАЗРАБОТАТЬ ЭФФЕКТИВНЫЕ МЕРЫ БОРЬБЫ С НИМИ В УСЛОВИЯХ СЕВЕРО-ЗАПАДНОЙ ЗОНЫ РОССИИ».....	15
Кафедра: паразитология им.Якимова В.Л.....	15
Научный руководитель: доктор биологических наук, профессор Л.М. Белова	15
ТЕМА 9: «МЕХАНИЗМЫ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ МАГНИТНЫХ, ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ПОЛЕЙ (ЭМП) ТОКОВ ПРОМЫШЛЕННОЙ ЧАСТОТЫ И ИОНИЗИРУЮЩИХ ИЗЛУЧЕНИЙ С БИОЛОГИЧЕСКИМИ ОБЪЕКТАМИ»	17
Кафедра: ветеринарной радиобиологии и безопасности жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях.	17

Научные руководители: кандидат ветеринарных наук, доцент Васильев Р.М.	17
ТЕМА 10: «ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКТОВ ЖИВОТНОГО И РАСТИТЕЛЬНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ С УЧЕТОМ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ СИТУАЦИЙ».....	18
Кафедра: ветеринарно-санитарная экспертиза	18
Научный руководитель: кандидат ветеринарных наук, доцент Урбан В.Г.	18
ТЕМА 11: УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ДИАГНОСТИКИ, ЛЕЧЕНИЯ ПРОФИЛАКТИКИ ИНФЕКЦИОННЫХ БОЛЕЗНЕЙ.	20
Кафедра: микробиология, вирусология и иммунология.....	20
Научный руководитель: доктор биологических наук, профессор Сухинин А.А.	20
ТЕМА 12: «ПРИМЕНЕНИЕ ФИЗИЧЕСКИХ МЕТОДОВ И АНАЛЬГЕТИКОВ В КОМПЛЕКСНОМ ЛЕЧЕНИИ ЖИВОТНЫХ С ХИРУРГИЧЕСКОЙ ПАТОЛОГИЕЙ».....	22
Кафедры: общая и частная хирургия им.Шакалова К.И., оперативная хирургия.....	22
Научный руководитель: доктор ветеринарных наук, профессор А.А.Стекольников	22
ТЕМА 13: «РАЗРАБОТКА ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕБНО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИХ МЕРОПРИЯТИЙ ПРИ НАРУШЕНИИ МИНЕРАЛЬНО-ВИТАМИННОГО ОБМЕНА, БОЛЕЗНЯХ ПИЩЕВАРИТЕЛЬНОЙ, ДЫХАТЕЛЬНОЙ, СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ И ИММУННОЙ СИСТЕМ У ЖИВОТНЫХ».....	24
Кафедры: внутренние незаразные болезни животных им.Синева А.В., клиническая диагностика.....	24
Научный руководитель: доктор ветеринарных наук, профессор Щербаков Г.Г.	24
ТЕМА 14: «МОРФО-ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ СТРОЕНИЯ И РЕАКТИВНОСТИ ОРГАНОВ И ТКАНЕЙ ЖИВОТНЫХ В ОНТОГЕНЕЗЕ»	26
Кафедры: анатомия животных, гистология и общая биология.....	26
Научный руководитель: доцент, кандидат ветеринарных наук Щипакин М.В.	26
ТЕМА 15: «КЛИНИКО-ЭНДОКРИНОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ПАТОЛОГИИ БЕРЕМЕННОСТИ ПОСЛЕРОДОВЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ И НАРУШЕНИЙ ФОРМИРОВАНИЯ ПОЛОВОГО ЦИКЛА С ЦЕЛЬЮ РАЗРАБОТКИ ЭФФЕКТИВНЫХ МЕТОДОВ ЛЕЧЕНИЯ И ПРОФИЛАКТИКИ ЗАБОЛЕВАНИЙ РЕПРОДУКТИВНЫХ ОРГАНОВ И МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ У КОРОВ И ПЛОТОЯДНЫХ»	28
Кафедра: акушерства и гинекологии	28
Научный руководитель: доктор ветеринарных наук, профессор Племяшов К.В.....	28
ТЕМА 16: «РАЗРАБОТКА ВЕТЕРИНАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИХ И САНИТАРНО-ЭКОЛОГИЧЕСКИХ МЕРОПРИЯТИЙ, ПОВЫШАЮЩИХ ПРОДУКТИВНОСТЬ И ЗДОРОВЬЕ ЖИВОТНЫХ».....	32
Кафедра: ветеринарной гигиены и санитарии животных	32
Научный руководитель: доктор ветеринарных наук, профессор Нечаев А.Ю.	32
ТЕМА 17: «РАЗРАБОТКА НАУЧНЫХ ОСНОВ И НОРМАТИВНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО СОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ СТРУКТУРЫ И ОРГАНИЗАЦИОННЫХ ФОРМ ВЕТЕРИНАРНОГО ДЕЛА С УЧЁТОМ ТРЕБОВАНИЙ РЫНОЧНОЙ ЭКОНОМИКИ»	34
Кафедра: организация и экономика ветеринарного дела	34
Научный руководитель: кандидат ветеринарных наук, доцент Орехов Д.М.	34
Кафедра: экономика, организация и управление сельскохозяйственным производством.....	35
Научный руководитель: кандидат сельскохозяйственных наук, доцент Алемайкин И.Д.	35
Кафедра: биологической и органической химии.....	37

НАУЧНЫЙ РУКОВОДИТЕЛЬ: ДОКТОР ВЕТЕРИНАРНЫХ НАУК, ПРОФЕССОР, КОНОПАТОВ Ю.В.	37
.....	37
ТЕМА 20: «ПАТОГЕНЕТИЧЕСКИЕ И ПАТОЛОГОАНАТОМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ИНФЕКЦИОННЫХ, ИНВАЗИОННЫХ И НЕЗАРАЗНЫХ БОЛЕЗНЕЙ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ».....	38
КАФЕДРА: ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ И СУДЕБНАЯ ВЕТЕРИНАРНАЯ МЕДИЦИНА.....	38
НАУЧНЫЙ РУКОВОДИТЕЛЬ: ДОКТОР ВЕТЕРИНАРНЫХ НАУК, ПРОФЕССОР А.А. КУДРЯШОВ.	38
ТЕМА 21: «МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ СИСТЕМЫ ФИЗИЧЕСКОГО ВОСПИТАНИЯ СТУДЕНТОВ».....	39
КАФЕДРА: ФИЗИЧЕСКОЕ ВОСПИТАНИЕ.....	39
НАУЧНЫЙ РУКОВОДИТЕЛЬ: ДОКТОР ПЕДАГОГИЧЕСКИХ НАУК, ПРОФЕССОР ЖАРИНОВ Н.М.....	39
ТЕМА 23: «ДИСПЕРСНОСТЬ, ТЕРМО- И ХИМИЧЕСКАЯ МОДИФИКАЦИЯ ВЕРМИКУЛИТА КАК ОСНОВА ПОЛИФУНКЦИОНАЛЬНОСТИ В ЭКОЛОГИИ И ВЕТЕРИНАРИИ».....	41
КАФЕДРА: БИОФИЗИКА И НЕОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ	41
НАУЧНЫЙ РУКОВОДИТЕЛЬ: КАНДИДАТ ХИМИЧЕСКИХ НАУК, ДОЦЕНТ ЛУЦКО Т.П.....	41