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

«УТВЕРЖДАЮ»
Проректор по учебной и
воспитательной работе
профессор _____ А.Х. Волков
«01» 06 2018 год

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
Б3.Д.1 – ПОДГОТОВКА К ЗАЩИТЕ И ЗАЩИТА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ
(код, наименование модуля)

Уровень высшего образования	Специалитет
Специальность	36.05.01 Ветеринария
Направленность (профиль)	Ветеринария
Квалификация	Ветеринарный врач
Форма обучения	очная / очно-заочная / заочная

г. Казань, 2018

Рабочая программа «Б3.Д.1 – Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы».

Составили:

Зав. кафедрой организации ветеринарного дела, профессор И.Н. Никитин

Доцент кафедры организации ветеринарного дела М.Н. Васильев

Одобрена на заседании методического совета факультета ветеринарной медицины протокол № 4

Председатель методического совета _____ В.И. Усенко
« 22 » июня 2018 г.

Декан факультета ветеринарной медицины,
профессор _____ А.К. Галиуллин
« 27 » июня 2018 г.

Согласовано:

Заведующий библиотекой _____ Ч.А. Харисова
(подпись, дата)

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1. Цели государственной итоговой аттестации …….....	4
2. Условия допуска к государственной итоговой аттестации…….	4
3. Характеристика профессиональной деятельности выпускников……	4
3.1. Область профессиональной деятельности выпускника……	4
3.2. Типы профессиональной деятельности выпускника…….	4
3.3. Задачи профессиональной деятельности выпускника……...	5
3.4. Компетенции, формируемые у выпускника программы специалитета по специальности 36.05.01 Ветеринария ……..	6
3.5. Квалификация, присваиваемая выпускникам……	11
4. Виды государственной итоговой аттестации……	11
4.1. Подготовка и сдача государственной итоговой аттестации…….	11
4.2. Требования к содержанию, объему и структуре выпускных квалификационных работ……...	12
4.3. Выбор и утверждение темы выпускной квалификационной работы……...	12
4.4. Требования к структуре и содержанию ВКР…….	13
4.5. Проверка ВКР на объем заимствования и на выявление неправомочных заимствований…….	17
4.6. Порядок защиты выпускной квалификационной работы…….	18
4.7. Организация процедуры оценивания результатов освоения образовательной программы для обучающихся из числа инвалидов….	20
4.8. Порядок подачи и рассмотрения апелляции……..	22
5. Порядок присвоения квалификации и выдачи диплома……..	23
6. Отчет государственной экзаменационной комиссии……...	24
7. Ответственность……...	24
8. Учебно-методическое и информационное обеспечение государственной итоговой аттестации……..	25
9. Материально-техническое обеспечение государственной итоговой аттестации…….....	27
Приложения……..	29

1. ЦЕЛЬ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Целью государственной итоговой аттестации является установление уровня подготовки выпускника к выполнению профессиональных задач и соответствия его подготовки требованиям федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 36.05.01 Ветеринария (уровень специалитета).

2. УСЛОВИЯ ДОПУСКА К ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

К государственной итоговой аттестации допускается обучающийся, успешно завершивший в полном объеме освоение основной профессиональной образовательной программы по специальности 36.05.01 Ветеринария (уровень специалитета) высшего образования, разработанной Академией в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 36.05.01 Ветеринария (уровень специалитета).

3. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ

3.1. Область профессиональной деятельности выпускника

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу специалитета, включает сохранение и обеспечение здоровья животных и человека, профилактику особо опасных болезней животных и человека, улучшение продуктивных качеств животных, диагностику и профилактику болезней различной этиологии, лечение животных, судебно-ветеринарную экспертизу, ветеринарно-санитарную экспертизу, государственный ветеринарный надзор, разработку и обращение лекарственных средств для животных.

Выпускники могут осуществлять профессиональную деятельность в других областях профессиональной деятельности и сферах профессиональной деятельности при условии соответствия уровня их образования и полученных компетенций требованиям к квалификации работника.

3.2. Виды профессиональной деятельности выпускника

Виды профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники, освоившие программу специалитета:

- врачебная;
- экспертно-контрольная;
- организационно-управленческая;
- производственно-технологическая;
- проектно-консультативная;
- образовательно-воспитательная;

- научно-исследовательская.

3.3. Задачи профессиональной деятельности выпускника

Выпускник, освоивший программу специалитета по специальности 36.05.01 Ветеринария, в соответствии с видами профессиональной деятельности, на которые ориентирована программа специалитета, должен быть готов решать следующие профессиональные задачи:

врачебная деятельность:

- профилактика, диагностика болезней различной этиологии и лечение животных;

экспертно-контрольная деятельность:

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

организационно-управленческая деятельность:

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

производственно-технологическая деятельность:

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

проектно-консультативная деятельность:

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

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

образовательно-воспитательная деятельность:

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

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

научно-исследовательская деятельность:

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

- сбор научной информации, подготовка обзоров, аннотаций, составление рефератов и отчетов, библиографий, анализ информации по объектам исследования;

- участие в научных дискуссиях и процедурах защиты научных работ различного уровня;

- выступление с докладами и сообщениями по тематике проводимых исследований, распространение и популяризация профессиональных знаний, воспитательная работа с обучающимися;

- анализ состояния и динамики объектов деятельности, разработка планов, программ и методик проведения исследований, анализ их результатов.

3.4. Компетенции, формируемые у выпускника программы специалитета по специальности 36.05.01 Ветеринария

Индекс	Формулировка компетенции
ОК-1	способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
ОК-2	готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную, этическую и правовую ответственность за принятые решения
ОК-3	готовностью к саморазвитию, самореализации, самообразованию, использованию творческого потенциала
ОК-4	способностью использовать основы философских знаний, анализировать главные этапы и закономерности исторического развития для осознания социальной значимости своей деятельности

ОК-5	способностью использовать основы экономических знаний при оценке эффективности результатов деятельности в различных сферах
ОК-6	способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия
ОК-7	способностью к самоорганизации и самообразованию
ОК-8	способностью использовать общеправовые знания в различных сферах деятельности
ОК-9	способностью поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
ОК-10	способностью использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций
ОПК-1	способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности
ОПК-2	готовностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности
ОПК-3	способностью и готовностью к оценке морфофункциональных, физиологических состояний и патологических процессов в организме человека для решения профессиональных задач
ОПК-4	готовностью руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
ПК-1	способностью и готовностью использовать методы оценки природных и социально-хозяйственных факторов в развитии болезней животных, проводить их коррекцию, осуществлять профилактические мероприятия по предупреждению инфекционных, паразитарных и неинфекционных патологий, осуществлять общеоздоровительные мероприятия по формированию здорового поголовья животных, давать рекомендации по содержанию и кормлению, оценивать эффективность диспансерного наблюдения за здоровыми и больными животными
ПК-2	умением правильно пользоваться медико-технической и ветеринарной аппаратурой, инструментарием и оборудованием в лабораторных, диагностических и лечебных целях и владением техникой клинического исследования животных, назначением необходимого лечения в соответствии с поставленным диагнозом

ПК-3	осуществлением необходимых диагностических, терапевтических, хирургических и акушерско-гинекологических мероприятий, знанием методов асептики и антисептики и их применением, осуществлением профилактики, диагностики и лечения животных при инфекционных и инвазионных болезнях, при отравлениях и радиационных поражениях, владением методами ветеринарной санитарии и оздоровления хозяйств
ПК-4	способностью и готовностью анализировать закономерности функционирования органов и систем организма, использовать знания морфо-физиологических основ, основные методики клинико-иммунологического исследования и оценки функционального состояния организма животного для своевременной диагностики заболеваний, интерпретировать результаты современных диагностических технологий по возрастно-половым группам животных с учетом их физиологических особенностей для успешной лечебно-профилактической деятельности
ПК-5	способностью и готовностью выполнять основные лечебные мероприятия при наиболее часто встречающихся заболеваниях и состояниях у взрослого поголовья животных, молодняка и новорожденных, способных вызвать тяжелые осложнения и (или) летальный исход: заболевания нервной, эндокринной, иммунной, сердечнососудистой, дыхательной, пищеварительной, мочеполовой систем и крови, своевременно выявлять жизнеопасные нарушения (острая кровопотеря, нарушение дыхания, остановка сердца, кома, шок), использовать методики их немедленного устранения, осуществлять противошоковые мероприятия
ПК-6	способностью и готовностью назначать больным адекватное (терапевтическое и хирургическое) лечение в соответствии с поставленным диагнозом, осуществлять алгоритм выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии пациентам с инфекционными, паразитарными и неинфекционными заболеваниями, соблюдать правила работы с лекарственными средствами, использовать основные принципы при организации лечебного диетического кормления больных и здоровых животных
ПК-7	способностью и готовностью проводить вскрытие и профессионально ставить посмертный диагноз, оценивать правильность проведенного лечения в порядке судебно-ветеринарной экспертизы и арбитражного производства
ПК-8	способностью и готовностью проводить ветеринарно-санитарную оценку и контроль производства безопасной продукции животноводства, пчеловодства и водного промысла, знанием

	правил перевозки грузов, подконтрольных ветеринарной службе
ПК-9	способностью и готовностью организовывать и проводить экспертную оценку и контроль технологических процессов и операций по переработке сырья животного и растительного происхождения, зданий и сооружений для содержания животных
ПК-10	способностью и готовностью к организации и контролю транспортировки животных, сырья, продукции животного происхождения, продукции пчеловодства и водного промысла
ПК-11	способностью и готовностью осуществлять экспертизу и контроль мероприятий по охране населения от болезней, общих для человека и животных, охране территорий Российской Федерации от заноса заразных болезней из других государств
ПК-12	способностью и готовностью использовать нормативную документацию, принятую в ветеринарии и здравоохранении (законы Российской Федерации, технические регламенты, международные и национальные стандарты, приказы, правила, рекомендации, указания, терминологию, действующие международные классификации)
ПК-13	способностью и готовностью использовать знания организационной структуры, управленческой и экономической деятельности лечебно-профилактических учреждений различных типов и различных форм собственности по оказанию ветеринарной помощи населению, анализировать показатели их работы, проводить оценку эффективности противоэпизоотических и лечебно-профилактических мероприятий
ПК-14	способностью и готовностью обеспечивать рациональную организацию труда среднего и младшего персонала ветеринарных лечебно-профилактических учреждений, их обучение основным манипуляциям и процедурам
ПК-15	способностью и готовностью осуществлять организацию и проведение мониторинга возникновения и распространения инфекционных, инвазионных и других болезней, биологического загрязнения окружающей среды, карантинные мероприятия, защиту населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки и стихийных бедствиях
ПК-16	способностью и готовностью организовать и контролировать проведение массовых диагностических и лечебно-профилактических мероприятий, направленных на раннее выявление, недопущение и оперативное лечение опасных заболеваний, в том числе, зооантропонозов
ПК-17	способностью и готовностью осуществлять перспективное планирование работы ветеринарных и производственных подразделений, оценивать и прогнозировать экономическое развитие ветеринарной службы, проводить оценку эффективности

	ветеринарных мероприятий
ПК-18	способностью и готовностью осуществлять организацию и контроль технологических процессов по производству, переработке, хранению, транспортировке и реализации продукции животного происхождения
ПК-19	способностью и готовностью участвовать в разработке новых методов, способов и приемов изготовления и контроля качества лекарственных средств
ПК-20	способностью и готовностью участвовать в разработке проектов по строительству ветеринарных учреждений и клиник, животноводческих комплексов, технологических линий по переработке продукции животноводства и их экспертизе согласно ветеринарно-санитарным и гигиеническим требованиям
ПК-21	способностью и готовностью проводить консультативную деятельность в области профилактики, диагностики болезней и лечения животных, ветеринарно-санитарной экспертизы, судебно-ветеринарной экспертизы и организации ветеринарного дела
ПК-22	способностью и готовностью проводить ветеринарно-санитарно-просветительскую работу среди населения, осуществлять социокультурное и гигиеническое образование владельцев животных
ПК-23	способностью и готовностью осуществлять распространение и популяризацию профессиональных знаний, воспитательную работу с обучающимися, анализ состояния и динамики объектов деятельности
ПК-24	способностью и готовностью проводить подготовку и переподготовку специалистов ветеринарного, зоотехнического и биологического профилей
ПК-25	способностью и готовностью осуществлять сбор научной информации, подготовку обзоров, аннотаций, составление рефератов и отчетов, библиографий, участвовать в научных дискуссиях и процедурах защиты научных работ различного уровня, выступать с докладами и сообщениями по тематике проводимых исследований, анализировать отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования, разрабатывать планы, программы и методики проведения научных исследований, проводить научные исследования и эксперименты
ПК-26	способностью и готовностью к участию в освоении современных теоретических и экспериментальных методов исследования с целью создания новых перспективных средств, в организации работ по практическому использованию и внедрению результатов исследований, умением применять инновационные методы научных исследований в ветеринарии и биологии

3.5. Квалификация, присваиваемая выпускникам

В соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по специальности 36.05.01 Ветеринария (уровень специалитета) выпускникам, освоившим образовательную программу присваивается квалификация «ветеринарный врач».

4. ВИДЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Государственная итоговая аттестация обучающихся по специальности 36.05.01 Ветеринария (уровень специалитета) проводится в форме:

- сдача государственного экзамена;
- защита выпускной квалификационной работы (далее - ВКР).

Объем государственной итоговой аттестации составляет 8 зачетных единиц (288 часов), в том числе:

- сдача государственного экзамена – 2 зачетные единицы (72 часа);
- защита ВКР – 6 зачетных единиц (216 часов).

4.1. Подготовка и сдача государственной итоговой аттестации

К сдаче государственной итоговой аттестации допускаются обучающиеся, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план или индивидуальный учебный план по образовательной программе высшего образования по специальности 36.05.01 Ветеринария (уровень специалитета).

Не позднее чем за 30 календарных дней до дня проведения государственной итоговой аттестации утверждается расписание государственной итоговой аттестации (далее – расписание), в котором указываются даты, время и место проведения государственной итоговой аттестации, и доводится расписание до сведения обучающихся, членов государственной экзаменационной комиссии (далее – ГЭК) и апелляционной комиссий, секретарей государственной экзаменационной комиссии, руководителей и консультантов ВКР.

Секретарь ведет протоколы заседаний ГЭК. В случае необходимости протоколы предоставляются в апелляционную комиссию.

Оценка за государственную итоговую аттестацию выставляется в соответствии со шкалой оценивания.

В конце каждого заседания ГЭК при обязательном присутствии председателя, заполняется сводный оценочный лист, в котором на каждого выпускника проставляется одна итоговая оценка, которая определяется посредством обсуждения мнений членов ГЭК. Решения комиссии принимаются простым большинством голосов лиц, входящих в состав комиссии и участвующих в заседании. При равном числе голосов председатель ГЭК обладает правом решающего голоса. Итоговая оценка вносится также в протокол, который закрепляется подписью председателя и секретаря ГЭК, в зачетную книжку выпускника, экзаменационную ведомость, где подписываются председатель и члены ГЭК.

Итоги государственной итоговой аттестации объявляются экзаменуемым в тот же день после оформления в установленном порядке протоколов заседания ГЭК.

Экзаменационная ведомость и зачетные книжки выпускников передаются в деканат факультета ветеринарной медицины ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ.

Выпускник имеет право подать в апелляционную комиссию в письменном виде апелляцию о нарушении, по его мнению, установленной процедуры проведения государственной итоговой аттестации или в случае несогласия с её результатами.

4.2. Требования к содержанию, объему и структуре выпускных квалификационных работ

Выпускная квалификационная работа представляет собой выполненную обучающимся работу, демонстрирующую уровень подготовленности выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности.

ВКР обучающегося является законченной самостоятельной научно-исследовательской работой, выполненной под руководством научного руководителя.

Целью защиты ВКР является определение уровня подготовленности выпускников и проверка сформированности компетенций, предусмотренных учебным планом образовательной программы в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 36.05.01 Ветеринария (уровень специалитета).

Язык подготовки и защиты ВКР: русский.

4.3. Выбор и утверждение темы выпускной квалификационной работы

ВКР выполняется на актуальную тему, соответствующую современному состоянию и перспективам развития науки.

Выбор темы является первым этапом работы и осуществляется в соответствии с тематикой научных исследований, проводимых на кафедрах.

Для утверждения темы ВКР обучающиеся пятого курса до 01 ноября предоставляют в деканат следующие документы:

- личное заявление;
- выписку из протокола заседания кафедры об утверждении темы ВКР и закреплении научного руководителя, назначаемого из числа профессоров (доцентов) кафедры.

Окончательное утверждение тем ВКР и закрепление научных руководителей осуществляется решением Ученого совета факультета ветеринарной медицины ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ.

В соответствии с темой ВКР научный руководитель выдает обучающемуся задание, утвержденное заведующим кафедрой, которое

является официальным документом, позволяющим поэтапно контролировать его выполнение.

По рекомендации научного руководителя при необходимости кафедре предоставляется право рекомендовать консультантов по отдельным разделам ВКР за счет лимита времени, отведенного на руководство. Консультант несет ответственность за методический и научный уровень раздела.

4.4. Требования к структуре и содержанию ВКР

Объём рукописи ВКР с приложениями должен быть 50-75 страниц компьютерного текста и должен включать в указанной последовательности:

- титульный лист;
- оглавление;
- введение;
- обзор литературы;
- материалы и методы исследований;
- результаты собственных исследований;
- заключение;
- список сокращений и условных обозначений;
- список литературы;
- приложения.

Титульный лист.

Титульный лист является первой страницей ВКР. На титульном листе приводятся следующие сведения:

- наименование организации, где выполнена ВКР;
- наименование кафедры;
- тема ВКР;
- шифр и наименование направления подготовки;
- уровень подготовки;
- сведения о допуске ВКР к защите;
- сведения о научном руководителе;
- сведения об обучающемся;
- место и год написания ВКР.

Оглавление.

Вслед за титульным листом помещается оглавление ВКР, в котором последовательно приводятся названия всех ее структурных частей с выделением введения, глав и параграфов основной части, заключения, списка литературы и приложений. Важно, чтобы они были приведены в той же последовательности и соподчиненности, соответствовали тем же формулировкам, что и в тексте работы.

Рубрикацию глав, параграфов, подпараграфов рекомендуется строить по индексационной схеме с цифровыми многоступенчатыми номерами

(например, 3.1 означает номер первого параграфа третьей главы, а 3.1.2 – номер второго подпараграфа первого параграфа третьей главы).

Заголовки одинаковых ступеней рубрикации следует располагать в оглавлении друг под другом. Заголовки каждой последующей ступени смещают на 3-5 знаков вправо по отношению к заголовкам предыдущей ступени.

Заголовки всех глав, параграфов и подпараграфов пишутся с прописной буквы, точка в конце не ставится. Последнее слово каждого заголовка соединяют с номером страницы отточием.

Введение (2-4 стр.).

Введение к ВКР состоит из нескольких элементов:

- актуальность темы;
- цель и задачи исследования;
- научная новизна исследования;
- практическая значимость работы.

Актуальность предполагает соответствие ВКР современному состоянию науки, ее реальным потребностям. Обосновывая актуальность темы исследования, следует сформулировать проблему, дать краткий анализ и оценку изложенных в литературе теоретических концепций и научных положений, а также ряд важных прикладных аспектов данной проблемы. Необходимо показать специфику и особенность формирования и развития изучаемых процессов в современных условиях, которые нуждаются в теоретическом осмыслении и практическом регулировании с применением новых методов и методик исследования. В связи с этим ВКР может рассматриваться как один из вариантов решения проблемы, приобретая тем самым теоретическую и практическую значимость.

На основании актуальности, а также выявленного состояния изученности темы формулируется цель исследования, для достижения которой нужно поставить и решить необходимое количество задач.

Научная новизна исследования может проявляться во введении в научный оборот отдельных новых понятий, использовании новых методологических подходов к данной теме, обогащении темы исследования данными смежных наук, самостоятельно проведенном эксперименте, клинических испытаниях и др.

Практическая значимость может проявляться в развитии действующих или создании новых научно обоснованных и апробированных в ходе экспериментальной работы систем, методов и средств того или иного вида деятельности.

Обзор литературы (8-12 стр.).

Обзор литературы является обязательной составляющей ВКР. В нем анализируются существующие в настоящий момент точки зрения на вопрос, поднимаемый в работе. Обучающийся должен изучить взгляды разных

ученых и найти место своей работы среди них, выявить ее особенность (уникальность). Обзор литературы может быть написан либо в хронологическом порядке, когда материалы излагаются в разрезе исторического развития, либо в логическом, который подразумевает написание подразделов, посвященных описанию объекта исследования, характеристике его связи со смежными областями науки и практики, значимости для народного хозяйства или социума. Обзор должен иметь не реферативный, а аналитический характер. Обучающийся при его подготовке должен увязывать найденную в публикациях информацию с задачами собственного исследования.

Материалы и методы исследований (1-5 стр.).

В разделе приводятся сведения о месте проведения исследований, порядке постановке экспериментов, необходимо указать методы исследований, которые использовались при выполнении ВКР с пояснением выбора этих методов.

Результаты собственных исследований (20-35 стр.).

Основная часть ВКР должна быть разделена на отдельные логически соподчиненные части с помощью рубрикации. Именно рубрикация текста отражает логику ВКР.

Основными рубриками ВКР являются главы, которые должны иметь заголовки. Заголовки глав должны четко и кратко отражать их содержание. Каждую главу начинают с новой страницы. Все главы ВКР должны иметь сквозную нумерацию арабскими цифрами. Каждая глава имеет свой порядковый номер, который состоит из одной цифры. После номера главы ставится точка. Далее следует выраженный словами заголовок, напечатанный прописными буквами. В конце заголовка точку не ставят. Заголовок располагают посередине строки и выделяют полужирным шрифтом. Подчеркивать, переносить и сокращать слова в заголовке не допускается.

Главы, как правило, делятся на параграфы, которые также должны иметь заголовки. Их следует тоже нумеровать арабскими цифрами. Номер параграфа должен состоять из номера главы и номера собственно параграфа, разделенных точкой. Например, параграфы первой главы будут иметь номера: 1.1; 1.2; 1.3 и т. д. Параграфы второй главы номера: 2.1; 2.2; 2.3 и т. д. В конце номера параграфа точка не ставится.

Параграфы, при необходимости, могут быть разбиты на подпараграфы, которые должны иметь порядковую нумерацию в пределах каждого параграфа, например: 4.2.1, 4.2.2, 4.2.3 и т. д.

Заголовки параграфов печатают строчными буквами, начиная с прописной, выделяют полужирным шрифтом, в конце заголовка точку не ставят. Заголовки глав, параграфов и подпараграфов отделяются от текста одним полуторным интервалом.

Заключение (2-5 стр.).

В заключении необходимо:

- отразить, как на основе выполненного исследования подтверждена актуальность выбранной темы, ее роль и значение;
- привести аргументированные, подтвержденные наиболее характерными примерами и обоснованиями, выводы по всем рассмотренным в ВКР проблемам и вопросам;
- сформулировать предложения по развитию теории и практики рассмотренных вопросов;
- дать конкретные практические рекомендации по применению результатов исследования.

Список сокращений и условных обозначений (1-2 стр.).

Список сокращений включает слова и сочетания, приведенные в ВКР в сокращенном виде, в полном соответствии с нормативными документами.

Перечень помещают после основного текста, на отдельном листе. Перечень следует располагать столбцом. Слева в алфавитном порядке приводят сокращения или условные обозначения, справа – их детальную расшифровку.

Наличие перечня не исключает расшифровку сокращения и условного обозначения при первом упоминании в тексте.

Сокращения слов и словосочетаний на русском и иностранных языках оформляются в соответствии с требованиями ГОСТ 7.11-2004 (ИСО 832:1994) Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Сокращение слов и словосочетаний на иностранных европейских языках и ГОСТ Р 7.0.12-2011 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Сокращение слов и словосочетаний на русском языке. Общие требования и правила.

Список литературы (3-10 стр.).

Список литературы должен включать библиографические записи на документы, использованные обучающимся при работе над темой. Библиографические записи группируются в алфавитном порядке по фамилиям авторов или первых слов заглавий документов. Библиографические записи произведений авторов-однофамильцев располагают в алфавите их инициалов.

При наличии в списке литературы на других языках, кроме русского, образуется дополнительный алфавитный ряд, который располагают после изданий на русском языке. Библиографические записи в списке литературы оформляют согласно требованиям ГОСТ 7.1-2003 Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления.

В списке литературы должно быть не менее 20 источников: законодательных актов, нормативов и инструктивных документов, научных

монографий, диссертаций, авторефератов диссертаций, научных статей и др., в том числе более половины должны составлять издания последних 10 лет.

Приложения.

Материал, дополняющий текст ВКР, допускается помещать в приложениях. Приложениями могут быть, например, графический материал, таблицы большого формата, расчеты, описания аппаратуры и приборов, описания алгоритмов и программ задач, решаемых на ЭВМ, и т.д.

В тексте работы на все приложения должны быть даны ссылки. Приложения располагают в порядке ссылок на них в тексте.

Каждое приложение следует начинать с новой страницы с указанием наверху посередине страницы слова «Приложение». Приложение должно иметь заголовок, который записывают симметрично относительно текста с прописной буквы отдельной строкой. Приложения должны быть пронумерованы арабскими цифрами. Если в работе одно приложение, оно обозначается «Приложение 1».

Приложения должны иметь общую с остальной частью документа сквозную нумерацию страниц.

Все приложения должны быть перечислены в оглавлении ВКР с указанием их номеров и заголовков.

4.5. Проверка ВКР на объем заимствования и на выявление неправомочных заимствований

Тексты ВКР размещаются в системе ВКР-ВУЗ ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ и проверяются на объем заимствования, в том числе содержательного, и на выявление неправомочных заимствований. Допуск обучающихся к защите ВКР осуществляется с учетом результатов проверки.

Заключение о том, какие из фрагментов текста ВКР, совпадающие с проанализированными источниками, являются заимствованиями, а также о том, какие из выявленных заимствований являются неправомочными, принимается по результатам программной проверки текста и экспертной оценки смысловой содержательности совпадающих фрагментов лицом, ответственным за проверку ВКР, при необходимости совместно с руководителем ВКР.

При оценке смысловой содержательности совпадающих фрагментов следует учитывать следующее:

- текстовые совпадения, представляющие собой устойчивые словосочетания, определения терминов, наименования веществ и материалов, наименования предприятий и научных учреждений, наименования лабораторного и промышленного оборудования, наименования и содержательная часть общепринятых методов исследования, библиографические описания опубликованных работ и т.п., а также фрагменты из опубликованных ранее работ, в числе соавторов которых

значится автор ВКР (случаи самоцитирования), не могут считаться неправомочными заимствованиями;

- заимствования, представляющие собой оформленные кавычками цитаты с указанием первоисточника, реферативные и/или аннотированные изложения идей, понятий, рассуждений и выводов из научных работ, снабженные ссылками на первоисточник (косвенное цитирование), и т.п. не могут считаться неправомочными.

Рекомендуемый минимальный уровень уникальности текста ВКР по результатам программной проверки составляет 60%. Наличие неправомочных заимствований в тексте ВКР не допускается.

В случае если по результатам программной проверки уникальность текста составила 60% и более ВКР допускается к защите.

Результат проверки ВКР на объем заимствования и на выявление неправомочных заимствований оформляется в виде справки, прилагаемой к ВКР и хранящейся вместе с ней в деканате.

При уникальности текста менее 60% ВКР возвращается обучающемуся для приведения ее в соответствие установленным требованиям.

В случае если при повторном анализе уникальность текста ВКР составляет 50-60%, но неправомочных заимствований в ней не выявлено, работа может быть допущена к защите по решению заведующего кафедрой и научного руководителя ВКР.

4.6. Порядок защиты выпускной квалификационной работы

К защите ВКР допускаются обучающиеся, не имеющие академических задолженностей, прошедшие процедуру проверки работы на объем заимствования и на выявление неправомочных заимствований и имеющие положительные отзыв научного руководителя и рецензию.

К защите обучающийся готовит следующие материалы:

- ВКР, подписанную заведующим кафедрой, научным руководителем и обучающимся (в 2-х экземплярах);
- ВКР на электронном носителе;
- справку о результатах проверки текстового документа на наличие заимствований (в 2-х экземплярах);
- отзыв научного руководителя (в 2-х экземплярах);
- отзыв рецензента (в 2-х экземплярах).

Рецензент - лицо, являющееся специалистом в соответствующей области знаний. В качестве рецензентов могут привлекаться специалисты научно-исследовательских организаций, сотрудники высших учебных заведений из числа профессорско-преподавательского состава, имеющие ученую степень или ученое звание, в т.ч. ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ, но не являющиеся сотрудниками кафедры, на которой выполняется ВКР. Рецензент проводит анализ ВКР и представляет письменную рецензию.

При анализе ВКР рецензент оценивает:

- соответствие содержания работы направлению подготовки;

- актуальность темы работы;
- умение использовать специальную и справочную литературу, информационные технологии;
- практическая или теоретическая ценность рассмотренных вопросов;
- обстоятельность и лаконичность изложенного материала;
- представлялись ли результаты работы на научные конференции, имеются ли публикации полученных результатов в научных сборниках;
- вопросы и замечания по работе;
- степень самостоятельности работы, ее соответствие предъявляемым требованиям к ВКР.

Результатом рецензии является вывод рецензента о возможности защиты ВКР и оценка, которой, по мнению рецензента, заслуживает обучающийся. Ознакомление обучающегося с рецензией осуществляется не позднее, чем за 5 календарных дней до дня защиты ВКР.

Один экземпляр документов и электронный носитель с ВКР представляется секретарю ГЭК не позднее чем за два дня до защиты.

Также могут быть представлены другие материалы, характеризующие научную и практическую ценность ВКР (печатные статьи, тезисы, акты или справки о внедрении и др.).

Защита ВКР проводится на открытом заседании ГЭК в соответствии с Положением о государственной итоговой аттестации выпускников ФГБОУ ВО «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана» и с утвержденным графиком. Очередность защиты определяется секретарем ГЭК и доводится до сведения обучающихся не позднее чем за 1 день до защиты.

Защита ВКР проводится в форме заслушивания доклада, который сопровождается компьютерной презентацией в формате Microsoft Power Point. Рекомендуемое время выступления обучающегося – 10 минут. Перед докладом секретарь ГЭК объявляет фамилию, имя и отчество обучающегося и тему ВКР. По окончании доклада обучающийся отвечает на вопросы членов ГЭК. Членам ГЭК зачитывается отзыв научного руководителя и рецензия на ВКР. Обучающийся отвечает на вопросы и замечания, представленные в отзыве и рецензии. Ответы на вопросы, их полнота и глубина влияют на оценку защиты ВКР. Продолжительность защиты одной ВКР не должна превышать 30 минут.

Защита ВКР обучающимися с ограниченными возможностями здоровья проводится с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья. По письменному заявлению обучающегося инвалида максимальная продолжительность его выступления при защите ВКР может быть увеличена до 15 минут.

Основные критерии оценки ВКР:

- соответствие требованиям, предъявляемым к ВКР;
- правильность выбранной обучающимся концепции описания и решения проблемы;

- глубина проработки материала;
- правильность и полнота использования источников;
- оформление ВКР;
- содержательные ответы на вопросы членов ГЭК и рецензента.

Подведение итогов защиты ВКР проходит на закрытом заседании ГЭК, на котором выносится окончательное решение об оценке работы по четырехуровневой системе: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и «неудовлетворительно».

Результаты решения ГЭК по защите ВКР протоколируются в установленном порядке и объявляются обучающимся в день защиты.

Пакет документов, состоящий из ВКР на бумажном носителе, ВКР на электронном носителе, справки о результате проверки ВКР на объем заимствования и на выявление неправомочных заимствований, отзыва научного руководителя и рецензии, хранится в деканате в течение 5 лет.

Обучающийся, не прошедший защиту ВКР в связи с неявкой или в связи с получением оценки «неудовлетворительно», отчисляется из ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ с выдачей справки об обучении как не выполнившие обязанностей по добросовестному освоению образовательной программы и выполнению учебного плана.

Лицо, не прошедшее защиту ВКР, может повторно пройти защиту ВКР не ранее чем через год и не позднее чем через пять лет после срока проведения защиты ВКР, которая не пройдена обучающимся.

Для повторного прохождения защиты ВКР указанное лицо по его заявлению восстанавливается в ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ на период времени, установленный ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ, но не менее периода времени, предусмотренного календарным учебным графиком обучения по специальности 36.05.01 Ветеринария (уровень специалитета) для подготовки к защите и защиты выпускной квалификационной работы.

По результатам государственной итоговой аттестации (защиты ВКР и сдачи государственного экзамена) ГЭК принимает решение о присвоении выпускнику квалификации «ветеринарный врач» по специальности 36.05.01 Ветеринария (уровень специалитета) и выдаче диплома о высшем образовании установленного образца.

4.7. Организация процедуры оценивания результатов освоения образовательной программы для обучающихся из числа инвалидов

Для обучающихся из числа инвалидов государственная итоговая аттестация проводится с учетом особенностей их психофизического развития, их индивидуальных возможностей и состояния здоровья (далее - индивидуальные особенности).

По письменному заявлению обучающегося инвалида продолжительность выступления при защите ВКР может быть увеличена до 15 минут по отношению к рекомендуемой продолжительности выступления.

В зависимости от индивидуальных особенностей обучающихся с ограниченными возможностями здоровья Академия по возможности обеспечивает выполнение следующих требований при проведении государственного аттестационного испытания:

1) для слабовидящих: задания и иные материалы для сдачи государственной итоговой аттестации оформляются увеличенным шрифтом; обеспечивается индивидуальное равномерное освещение не менее 300 люкс; при необходимости допускается использование увеличивающих устройств, имеющихся у обучающихся;

2) для глухих и слабослышащих, с тяжелыми нарушениями речи: при необходимости обучающимися может использоваться звукоусиливающая аппаратура индивидуального пользования, имеющаяся у обучающихся; по их желанию государственная итоговая аттестация проводится в письменной форме;

3) для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата (тяжелыми нарушениями двигательных функций верхних конечностей или отсутствием верхних конечностей): ВКР выполняются обучающимися на компьютере со специализированным программным обеспечением.

Обучающийся инвалид не позднее, чем за 3 месяца до начала проведения государственной итоговой аттестации подает письменное заявление о необходимости создания для него специальных условий при проведении государственной итоговой аттестации с указанием особенностей его психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья (далее - индивидуальные особенности). К заявлению прилагаются документы, подтверждающие наличие у обучающегося индивидуальных особенностей (при отсутствии данных документов в личном деле). В заявлении обучающийся указывает на необходимость (отсутствие необходимости) присутствия ассистента на государственной итоговой аттестации, необходимость (отсутствие необходимости) увеличения продолжительности сдачи государственной итоговой аттестации по отношению к установленной продолжительности.

При проведении государственной итоговой аттестации обеспечивается соблюдение следующих общих требований:

- проведение государственной итоговой аттестации для инвалидов в одной аудитории совместно с обучающимися, не имеющими ограниченных возможностей здоровья, если это не создает трудностей для обучающихся при прохождении государственной итоговой аттестации;

- присутствие в аудитории ассистента (ассистентов), оказывающего (-щих) обучающимся инвалидам необходимую техническую помощь с учетом их индивидуальных особенностей (занять рабочее место, передвигаться, общаться с членами ГЭК);

- пользование необходимыми обучающимся инвалидам техническими средствами при прохождении государственной итоговой аттестации с учетом их индивидуальных особенностей;

- обеспечение возможности беспрепятственного доступа обучающихся инвалидов в аудиторию, туалетные и другие помещения, а также их пребывания в указанных помещениях (наличие пандусов, поручней и других приспособлений, расширенных дверных проемов, аудитория должна располагаться на первом этаже).

4.8. Порядок подачи и рассмотрения апелляции

Обучающийся имеет право подать в апелляционную комиссию письменную апелляцию о нарушении, по его мнению, установленной процедуры проведения государственной итоговой аттестации и (или) несогласии с результатами государственной итоговой аттестации.

Для рассмотрения апелляций по результатам государственной итоговой аттестации в ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ создается апелляционная комиссия, которая состоит из председателя и 2 членов комиссии, не являющихся членами ГЭК. Апелляционная комиссия действует в течение календарного года.

Апелляция подается лично обучающимся в апелляционную комиссию не позднее следующего рабочего дня после объявления результатов государственной итоговой аттестации.

Для рассмотрения апелляции секретарь ГЭК направляет в апелляционную комиссию протокол заседания ГЭК, заключение председателя ГЭК о соблюдении процедурных вопросов при проведении государственной итоговой аттестации, а также выпускную квалификационную работу, отзыв научного руководителя и рецензию на неё.

Апелляция рассматривается не позднее 2 рабочих дней со дня подачи апелляции на заседании апелляционной комиссии, на которое приглашаются председатель ГЭК и обучающийся, подавший апелляцию. Решение апелляционной комиссии доводится до сведения обучающегося, подавшего апелляцию, не позднее следующего рабочего дня со дня заседания апелляционной комиссии. Факт ознакомления обучающегося, подавшего апелляцию, с решением апелляционной комиссии удостоверяется подписью обучающегося.

При рассмотрении апелляции о нарушении процедуры проведения государственной итоговой аттестации апелляционная комиссия принимает одно из следующих решений:

- об отклонении апелляции, если изложенные в ней сведения о нарушениях процедуры проведения государственной итоговой аттестации обучающегося не подтвердились и (или) не повлияли на результат государственной итоговой аттестации;

- об удовлетворении апелляции, если изложенные в ней сведения о допущенных нарушениях процедуры проведения государственной итоговой аттестации обучающегося подтвердились и повлияли на результат государственной итоговой аттестации.

В случае удовлетворения апелляции, результат проведения государственной итоговой аттестации подлежит аннулированию, в связи, с чем протокол о рассмотрении апелляции не позднее следующего рабочего дня передается в ГЭК для реализации решения апелляционной комиссии. Обучающемуся предоставляется возможность пройти государственную итоговую аттестацию в сроки, установленные ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ.

При рассмотрении апелляции о несогласии с результатами государственной итоговой аттестации апелляционная комиссия выносит одно из следующих решений:

- об отклонении апелляции и сохранении результата государственной итоговой аттестации;
- об удовлетворении апелляции и выставлении иного результата государственной итоговой аттестации.

Решение апелляционной комиссии не позднее следующего рабочего дня передается в ГЭК. Решение апелляционной комиссии является основанием для аннулирования ранее выставленного результата государственной итоговой аттестации и выставления нового.

Решение апелляционной комиссии оформляется протоколом, подписанным председателем комиссии, является окончательным и пересмотру не подлежит.

Апелляция на повторное проведение государственной итоговой аттестации не принимается.

5. ПОРЯДОК ПРИСВОЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И ВЫДАЧИ ДИПЛОМА

По результатам государственной итоговой аттестации обучающихся (защиты ВКР и сдачи государственного экзамена) ГЭК принимает решение о присвоении им квалификации по специальности и выдаче диплома о высшем образовании. Присвоение соответствующей квалификации и выдача диплома о высшем образовании осуществляется при условии успешного прохождения обучающимся всех установленных видов аттестационных испытаний, включенных в государственную итоговую аттестацию.

Диплом с отличием выдается обучающемуся, сдавшему экзамены с оценкой «отлично» не менее чем по 75% всех дисциплин, вносимых в приложение к диплому, а по остальным дисциплинам, вносимым в это приложение, с оценкой «хорошо» и прошедшему государственную итоговую аттестацию (защита ВКР и сдача государственного экзамена) с оценкой «отлично».

Решения об оценке знаний выпускника при прохождении государственной итоговой аттестации, а также о присвоении квалификации и выдаче диплома (без отличия или с отличием), принимаются ГЭК на закрытых заседаниях открытым голосованием простым большинством голосов членов комиссии, принимающих участие в заседании. При равном количестве голосов голос председателя является решающим.

6. ОТЧЕТ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКЗАМЕНАЦИОННОЙ КОМИССИИ

По окончании работы ГЭК, председатель составляет отчет о работе комиссии и представляет его ректору ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ не позднее двух недель после завершения работы ГЭК.

Отчет о работе ГЭК, заслушивается на Ученом совете факультета ветеринарной медицины ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ вместе с рекомендациями по совершенствованию качества профессиональной подготовки специалистов.

7. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

Проректор по учебной и воспитательной работе несет ответственность за соблюдение установленных требований к организации и проведению государственной итоговой аттестации (защита ВКР и сдача государственного экзамена).

Начальник отдела учебной работы и качества образования отвечает за соблюдение требований федерального государственного образовательного стандарта высшего образования, осуществляет контроль над исполнением учебных планов и графиков учебного процесса при проведении государственной итоговой аттестации.

Декан факультета ветеринарной медицины несёт ответственность за организацию и порядок работы ГЭК, за формирование состава ГЭК, составления расписания проведения государственной итоговой аттестации.

Председатель ГЭК несет ответственность за организацию деятельности ГЭК, осуществляет контроль работы и обеспечивает единство требований к обучающимся. Отвечает за составление отчета о работе ГЭК и своевременное его представление ректору ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ.

Заведующие кафедрами несут ответственность за своевременное утверждение тем выпускных квалификационных работ, допуска обучающихся к государственной итоговой аттестации, за назначение рецензентов ВКР.

Научный руководитель ВКР обязан:

- оказать помощь обучающемуся в выборе темы ВКР, разработке плана её выполнения, выборе методики проведения исследований;
- дать квалифицированную консультацию по подбору литературных источников и фактических материалов, необходимых для выполнения ВКР;
- осуществлять систематический контроль за ходом выполнения ВКР;
- после выполнения ВКР дать оценку качества ее выполнения и соответствия требованиям, предъявляемым к ней (отзыв руководителя);
- провести предзащиту ВКР с целью выявления готовности обучающегося к ее защите.

Обучающемуся следует иметь в виду, что научный руководитель не является редактором ВКР и не должен поправлять все имеющиеся в ней теоретические, методологические, стилистические и другие ошибки.

Обучающийся, оформляющий ВКР, несёт ответственность за теоретически и методологически правильную разработку и освещение темы, качество содержания, оформление и защиту ВКР.

8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

8.1. Литература

Источники информации	Кол-во экз., режим доступа
Акушерство, гинекология и биотехника репродукции животных учебник / А.П. Студенцов, В.С. Шипилов, В.Я. Никитин. – М.: КолосС, 2012. - 439 с.: ил.	100 в библиотеке ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ
Практикум по акушерству, гинекологии и биотехнике репродукции животных: практикум / ред. Г.П. Дюльгер. - М.: РГАУ-МСХА, 2014. - 331 с.: ил.	100 в библиотеке ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ
Внутренние болезни животных. /Под ред. Г.Г. Щербакова, А.В. Коробова. М-СПб.: Лань, 2002. - 737с.	130 в библиотеке ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ
Щербаков, Г.Г. Практикум по внутренним болезням животных. [Электронный ресурс] / Г.Г. Щербаков, А.В. Яшин, А.П. Курдеко, К.Х. Мурзагулов. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2016. - 544 с.	Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/81522
Жуленко, В.Н. Ветеринарная токсикология: учебник / В.Н. Жуленко, М.И. Рабинович, Г.А. Таланов. - М.: КолосС, 2004. - 384 с.	30 в библиотеке ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ, Режим доступа: http://lib.ksavm.senet.ru/cgi-bin/irbis64r_12/cgiirbis_64.exe
Королев, Б.А. Практикум по токсикологии. [Электронный ресурс] / Б.А. Королев, Л.Н. Скосырских, Е.Л. Либерман. - Электрон. дан. - СПб.: Лань, 2016. - 384 с.	Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/87580
Стекольников, А.А. Общая хирургия ветеринарной медицины : учебник / ред.: А.А. Стекольников, Э.И. Веремей. - СПб.: Квадро, 2012. – 600 с.	100 в библиотеке ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ
Семенов, Б.С. Частная ветеринарная хирургия: учебное пособие / Б.С. Семенов, А.В. Лебедев, А.Н. Елисеев; ред. Б. С. Семенов. - 2-е изд.- М.: КолосС, 2003. - 496 с.	69 в библиотеке ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ

Боровков, М.Ф. Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства: учебник /М.Ф. Боровков, В.П. Фролов, С.А. Серко; рец. А.С. Герасимов. - 2-е изд., стер. - СПб.; М.; Краснодар: Лань, 2008. - 448 с.	85 в библиотеке ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ
Пронин, В.В. Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства. Практикум [Электронный ресурс]: учебное пособие / В.В. Пронин, С.П. Фисенко. - Санкт-Петербург: Лань, 2012. - 240 с.	Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/3738.
Никитин, И.Н. Организация и экономика ветеринарного дела : учебник / И.Н. Никитин. - 6-е изд., перераб. и доп. - М.; СПб.; Краснодар: Лань, 2014. - 368 с.	60 в библиотеке ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ; Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/44760#book_name
Никитин, И.Н. Практикум по организации ветеринарного дела и предпринимательству: учебное пособие / И. Н. Никитин. - М.: КолосС, 2007. - 311 с.	181 в библиотеке ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ
Жаров, А.В. Патологическая анатомия сельскохозяйственных животных: учебник / А. В. Жаров [и др.]; ред.: В. П. Шишков, А. В. Жаров. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Колос, 1995. - 543 с. : ил.	221 в библиотеке ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ
Жаров, А.В. Вскрытие и патоморфологическая диагностика болезней животных: учебник / А.В. Жаров, И.В. Иванов, А.П. Стрельников. - М.: КолосС, 2003. - 400 с. : ил.	63 в библиотеке ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ
Акбаев М.Ш. Паразитология и инвазионные болезни животных : учебное пособие / М.Ш. Акбаев [и др.] ; ред., рец. Е.В. Ярных. - 3-е издание, переработанное и дополненное. - М.: КолосС, 2008. - 776 с.	80 в библиотеке ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ
Сидорчук, А.А. Общая эпизоотология / А.А. Сидорчук, Е.С. Воронин. - М. :КолосС, 2005. - 176 с.	150 в библиотеке ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ
Урбан, В.П. Практикум по эпизоотологии и инфекционным болезням с ветеринарной санитарией: учебное пособие / В.П. Урбан [и др.]; ред. В.В. Ракитская. - М.: КолосС, 2002. - 216 с.	289 в библиотеке ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ

8.2. Программное обеспечение и интернет-ресурсы

- Для поиска информации, размещенной в Интернете - Rambler, Yandex, Google.

- Электронная библиотека ФГБОУ ВО Казанской ГАВМ http://e-books.ksavm.senet.ru/.

- Научная электронная библиотека e-LIBRARY.RU.

- Национальная электронная библиотека https://нэб.рф/.

- ЭБС Издательства «Лань»; ЭБС Библиокомплектатор (ООО «Ай Пи Эр Медиа» (ЭБС IPRbooks); ЭБС Юрайт.

- доступ к Лицензируемым материалам Web of Science, доступ к Лицензируемым материалам Scopus, доступ к Polpred.com Обзор СМИ.

9. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Для проведения защиты ВКР в ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ имеются следующие условия:

Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	**Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы**	**Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа**
Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: **Операционная 1.** (по техническому паспорту здания ветеринарной клиники инвентарный номер 58, площадь 48,7 кв.м.), адрес: 420029, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Сибирский тракт, д. 35, клинический корпус, 1 этаж.	**Оснащение:** столы – 13 шт.; стулья - 25 шт.; доска – 1 шт.; операционный стол – 1 шт.; смотровой стол – 1 шт.; передвижной стол – 1 шт.; инструментальный столик – 2 шт.; электр.стенд – 1 шт.; шкаф инструментальный - 1 шт.; бестеневая лампа - 1 шт.; переносной рулонный экран – 1 шт.	
Учебная аудитория для проведения практических занятий, текущего контроля и промежуточной аттестации: **Аудитория 1.** (номер по плану строения 76, площадь 48,4 кв.м.), адрес: 420029, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Сибирский тракт, д. 35, клинический корпус, 1 этаж.	**Оснащение:** аптечный шкаф – 1 шт.; сосуд Дьюара - 2 шт.; лабораторный шкаф – 1 шт.; доска аудиторная – 1 шт.; настенный рулонный экран – 1 шт.; вертикальные жалюзи – 4 шт.; столы - 12 шт.; стулья - 29 шт.	

Читальный зал для самостоятельной работы обучающихся с учебной литературой и компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду. 420029, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Сибирский тракт, д.35 **Читальный зал** (номер в соответствии с документами по технической инвентаризации - 51)	**Оснащение:** фонд научной и учебной литературы, столы и стулья для обучающихся, 8 персональных компьютеров подключенных к сети "Интернет", доступ в электронную информационно-образовательную среду	1. Microsoft Windows XP Professional, Лицензия № 42558275 от 07.08.2007, бессрочная; 2. Microsoft Office Proffesional Plus 2007, Лицензия № 42558275 от 07.08.2007, бессрочная; 3. СПС КонсультантПлюс. Договор № 00010963 от 29.12.2017 г.

Приложение 1. Образец заявления обучающегося

Декану факультета
ветеринарной медицины
Мингалееву Д.Н.
студент _____ группы
Ф.И.О.

Заявление

Прошу разрешить выполнение выпускной квалификационной работы на кафедре _____

на тему:_____

под руководством_____

Подпись студента

Подпись научного руководителя

Приложение 2. Образец задания по подготовке выпускной квалификационной работы

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

Факультет ветеринарной медицины

Специальность 36.05.01 Ветеринария

«___»_____20 г.

ЗАДАНИЕ
ПО ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЕ СТУДЕНТА

_____

(фамилия, имя, отчество)

1. Тема выпускной квалификационной работы (ВКР)

_____
_____
_____
_____

утверждена Ученым советом факультета от
«____»_____ _____ г. №

2. Срок сдачи студентом законченной ВКР

_____

3. Наименование предприятия, на базе которого выполняется ВКР_____
_____
_____
_____

4. Перечень вопросов и задач, подлежащих изучению и разработке

_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН

№	Наименование этапов выполнения ВКР	Срок исполнения этапов выполнения ВКР	Примечание

Дата выдачи задания «____» _____20____г.

Заведующий кафедрой_____

(подпись, ФИО)

Руководитель

_____

(подпись, ФИО)

Обучающийся

_____

(подпись, ФИО)

Приложение 3. Образец титульного листа выпускной квалификационной работы

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

Факультет ветеринарной медицины

Кафедра эпизоотологии и паразитологии

Выпускная квалификационная работа на тему:
Название

Исполнитель:
студент _____ группы
_____ Иванов И.И.
подпись
«____»_____20 г.

Работа допущена к защите.
Заведующий кафедрой
д.вет.н., доцент

_____ Мингалеев Д.Н.
подпись
«____»_____20 г.

Научный руководитель:
к.вет.н., доцент

_____ Трубкин А.И.
подпись
«____»_____20 г.

Казань 2018 год