



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ –
МСХА имени К.А. ТИМИРЯЗЕВА»
(ФГБОУ ВО РГАУ - МСХА имени К.А. Тимирязева)

УТВЕРЖДАЮ:

Проректор по учебно-методической и
воспитательной работе РГАУ-МСХА
имени К.А. Тимирязева

С.В. Золотарев

« 21 » 08 2020 г.

ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Специальность

36.05.01 - Ветеринария

Репродукция домашних животных

Уровень специалитета

Для ФГОС ВО 3++

Квалификация ветеринарный врач

Год начала подготовки 2020

Москва 2020

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ ОПОП ВО

СОГЛАСОВАНО:

Начальник учебно-методического управления



подпись

Начальник методического отдела УМУ

подпись

Декан факультета



подпись

(Юлдашбаев Ю.А.)

ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

ОДОБРЕНА:

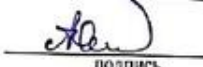
Учёным советом факультета зоотехнии и биологии, протокол № 195 от 20.08.2020 г.
Учёный секретарь совета _____ (Боронцевая О.И.)



подпись

Учебно-методической комиссией факультета зоотехнии и биологии,
протокол № 101 от 20.08.2020 г.

Председатель УМК

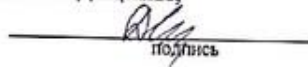


подпись

(Османиян А.К.)

РАЗРАБОТАНА:

Заведующий выпускающей кафедрой ветеринарной медицины,
протокол № 11 от 10.08.2020 г.



подпись

(Дюльгер Г.П.)

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.....	4
1.1 Понятие основной профессиональной образовательной программы высшего образования	4
1.2 Нормативные документы для разработки ОПОП специалитета по специальности	4
2. ХАРАКТЕРИСТИКА ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ.....	5
2.1 Общая характеристика ОПОП ВО	5
2.1.1 Цель и задачи ОПОП ВО.....	5
2.1.2 Направленность ОПОП ВО.....	6
2.1.3 Сроки освоения ОПОП ВО	6
2.1.4 Квалификация, присваиваемая выпускнику	6
2.1.5 Трудоёмкость ОПОП ВО	6
2.1.6 Структура ОПОП ВО	6
2.2 Требования к уровню подготовки, необходимому для освоения ОПОП ВО	7
2.3 Основные пользователи ОПОП ВО и стратегические партнеры образовательной программы (работодатели).....	8
3. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....	8
3.1 Область профессиональной деятельности выпускника	8
3.2 Тип (типы) задач и задачи профессиональной деятельности выпускника	9
3.3 Объекты профессиональной деятельности выпускника	9
3.4 Описание трудовых функций в соответствии с профессиональным стандартом (карта профессиональной деятельности)	10
4. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ СПЕЦИАЛИТЕТА	10
5. ДОКУМЕНТЫ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ОПОП ВО.....	11
5.1 Годовой календарный учебный график	11
5.2 Учебный план	11
5.3 Рабочие программы учебных дисциплин	12
5.4 Программы практик	12
5.5 Программа итоговой (государственной итоговой) аттестации.....	13
5.6 Оценочные материалы по дисциплинам, практикам, итоговой (государственной итоговой) аттестации	14
5.7 Методические материалы по дисциплинам, практикам, итоговой (государственной итоговой) аттестации	15
6. РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ СПЕЦИАЛИТЕТА.....	15
6.1 Кадровое обеспечение.....	16
6.2 Учебно-методическое и информационное обеспечение	17
6.3 Материально-техническое обеспечение ОПОП ВО	19
7. ХАРАКТЕРИСТИКА СОЦИОКУЛЬТУРНОЙ СРЕДЫ ВУЗА.....	20
8. ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ.....	22
9. РЕЗУЛЬТАТЫ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ.....	24

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1 Понятие основной профессиональной образовательной программы высшего образования

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования (далее – ОПОП ВО) (уровень - специалитет), реализуемая федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева» (далее – Университет) по специальности *36.05.01 - Ветеринария, направленности «Репродукция домашних животных»*, представляет собой систему документов, разработанную и утверждённую университетом с учётом требований рынка труда и соответствующую современному уровню развития науки, техники, технологий, экономики.

ОПОП ВО разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (далее – ФГОС ВО) по специальности *36.05.01 – Ветеринария*.

ОПОП ВО регламентирует цели, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника по данному направлению подготовки и включает в себя: учебный план, календарный учебный график, рабочие программы учебных дисциплин (модулей), программы всех видов практик и государственной итоговой аттестации и другие материалы, обеспечивающие качество подготовки обучающихся, а также, методические материалы, обеспечивающие реализацию соответствующей образовательной технологии.

1.2 Нормативные документы для разработки ОПОП специалитета по специальности

Нормативные документы для разработки ОПОП ВО:

- Федеральный закон Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации» (от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ);
- Приказ Минобрнауки России «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры» (от 05.04.2017 г. № 301);
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры» (от 29.06.2015 г. № 636);
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации «Об утверждении положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования» (от 27.11.2015 г. № 1383);

- Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направлению подготовки 36.05.01 Ветеринария (уровень специалитета), утверждённого приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22 сентября 2017 года, № 974, зарегистрированного в Минюсте РФ 12 октября 2017 г., № 48529;

- Приказ Минобрнауки России «Об утверждении перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования» (от 12.09.2013 г. № 1061);

- Профессиональный стандарт («Ветеринарный врач», приказ Минтруда № 547н от 23.08.2018 г.);

- Устав ФГБОУ ВО РГАУ – МСХА имени К.А. Тимирязева;

- Правила внутреннего распорядка Университета;

- Положения и локальные акты ФГБОУ ВО РГАУ – МСХА имени К.А. Тимирязева в части, касающейся образовательной деятельности.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

2.1 Общая характеристика ОПОП ВО

2.1.1 Цель и задачи ОПОП ВО

Основной целью ОПОП ВО специалитета является подготовка квалифицированных кадров в области ветеринарной медицины (врачебный тип задач профессиональной деятельности) посредством формирования универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций (УК - 1; УК - 2; УК - 3; УК - 4; УК - 5; УК - 6; УК - 7; УК - 8; ОПК – 1, ОПК - 2; ОПК – 3; ОПК - 4; ОПК - 5; ОПК - 6; ПКос - 1; ПКос - 2; ПКос - 3), в соответствии с требованиями ФГОС ВО по специальности 36.05.01 - Ветеринария, а также формирование и развитие у студентов социально-личностных качеств (ответственности, коммуникативности, целеустремленности, организованности, трудолюбия, общей культуры и др.), позволяющих реализовать сформированные компетенции в профессиональной деятельности.

ОПОП ВО основана на компетентностном подходе к ожидаемым результатам обучения и ориентирована на решение следующих задач:

- формирование готовности выпускников Университета к профессиональной и социальной деятельности;

- подготовить к решению профессиональных задач по специальности 36.05.01 – Ветеринария, приведенных в пункте 3.2.

Структура образовательной программы предусматривает: обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательных отношений.

Часть, формируемая участниками образовательных отношений, дает возможность расширения и (или) углубления знаний, умений, навыков и компетенций, определяемых содержанием обязательных дисциплин, позволяет обучающимся получить углубленные знания и навыки для успешной профессиональной деятельности и (или) продолжения профессионального образования на следующем уровне.

Образовательная деятельность по ОПОП ВО специалитета реализуется на государственном языке Российской Федерации.

2.1.2 Направленность ОПОП ВО

Направленность ОПОП ВО соответствует направлению подготовки в целом и конкретизирует содержание программы специалитета путем ориентации ее на: область профессиональной деятельности и сферы профессиональной деятельности выпускников; типы задач и задачи профессиональной деятельности выпускников.

Данная ОПОП ВО реализуется по специальности 36.05.01 – Ветеринария направленности (профилю) «Репродукция домашних животных»

2.1.3 Сроки освоения ОПОП ВО

5 лет (по очной форме обучения).

2.1.4 Квалификация, присваиваемая выпускнику

При успешном освоении ОПОП ВО выпускнику присваивается квалификация «Ветеринарный врач» по специальности 36.05.01 – Ветеринария.

2.1.5 Трудоемкость ОПОП ВО

Трудоемкость освоения обучающимся ОПОП составляет 300 зачетных единиц за весь период обучения в соответствии с ФГОС ВО по данному специальности и включает все виды контактной и самостоятельной работы, практики и время, отводимое на контроль качества освоения обучающимся ОПОП.

2.1.6 Структура ОПОП ВО

Программа специалитета состоит из следующих блоков:

Блок 1 «Дисциплины (модули)»

Блок 2 «Практики».

Блок 3 «Государственная итоговая аттестация».

Программа специалитета обеспечивает реализацию дисциплин (модулей) по философии, истории (истории России, всеобщей истории), иностранному языку, безопасности жизнедеятельности в рамках Блока 1 «Дисциплины (модули)».

Программа специалитета обеспечивает реализацию дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту:

в объеме не менее 2 з.е. в рамках Блока 1 «Дисциплины (модули)»;

в объеме не менее 328 академических часов, которые являются обязательными для освоения, не переводятся в з.е. и не включаются в объем программы специалитета, в рамках элективных дисциплин (модулей) в очной форме обучения.

Реализация дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья определена положением «О порядке проведения учебных занятий по дисциплинам (модулям) по физической культуре и спорту в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева».

В программе специалитета для обучающихся обеспечивается возможность освоения элективных дисциплин (модулей) и факультативных дисциплин (модулей).

В рамках программы специалитета выделяются обязательная часть и часть, формируемая участниками образовательных отношений.

Объем обязательной части, без учета объема государственной итоговой аттестации, составляет 83,7 процентов общего объема программы специалитета (что соответствует требованиям ФГОС ВО - не менее 70 процентов).

При проведении учебных занятий Университет обеспечивает развитие у обучающихся навыков командной работы, межличностной коммуникации, принятия решений, лидерских качеств.

Реализация компетентного подхода предусматривает широкое использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий (использование мультимедийных презентаций, деловых игр, разбор конкретных ситуаций и др.) в сочетании с внеаудиторной работой с целью формирования и развития профессиональных навыков обучающихся. В рамках учебных курсов предусмотрены встречи с представителями российских и зарубежных компаний, мастер-классы экспертов и специалистов.

Организация предоставляет инвалидам и лицам с ОВЗ (по их заявлению) возможность обучения по программе специалитета, учитывающей особенности их психофизического развития, индивидуальных возможностей и при необходимости, обеспечивающей коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию указанных лиц.

2.2 Требования к уровню подготовки, необходимому для освоения ОПОП ВО

Для освоения ОПОП ВО подготовки специалиста абитуриент должен иметь документ государственного образца о среднем (полном) общем образовании или среднем профессиональном образовании / высшем образовании.

2.3 Основные пользователи ОПОП ВО и стратегические партнеры образовательной программы (работодатели).

ОПОП ВО в обязательном порядке размещается в свободном доступе на сайте университета с целью предоставления абитуриентам, обучающимся, потенциальным работодателям и другим заинтересованным сторонам возможности ознакомления с ее содержанием, материально-техническим и информационно-библиотечным обеспечением, технологиями реализации, а также с целью реализации права обучающихся и работодателей участвовать в формировании содержания ОПОП ВО.

Основными пользователями ОПОП ВО являются:

- профессорско-преподавательские коллективы высших учебных заведений, ответственные за качественную разработку, эффективную реализацию и обновление ОПОП с учётом достижений науки, техники и социальной сферы по данному направлению и уровню подготовки;
- студенты, ответственные за эффективную реализацию своей учебной деятельности по освоению ОПОП по данному направлению подготовки;
- ректор учебного заведения и проректоры, отвечающие в пределах своей компетенции за качество подготовки выпускников;
- объединения специалистов и работодателей в соответствующей сфере профессиональной деятельности;
- организации, обеспечивающие разработку примерных ОПОП по поручению уполномоченного федерального органа исполнительной власти;
- органы, обеспечивающие финансирование высшего образования;
- уполномоченные государственные органы исполнительной власти, осуществляющие аттестацию, аккредитацию и контроль качества в сфере высшего профессионального образования;
- уполномоченные государственные органы исполнительной власти, обеспечивающие контроль над соблюдением законодательства в системе высшего образования.
- организации, с которыми у Университета заключены договоры на практику и трудоустройство (ООО «СПК «Машкино», ООО «Миралек», Сеть ветеринарных клиник «ВЦ Высота», ОАО «Останкинский мясоперерабатывающий комбинат», ФНЦ «ВНИТИП» РАН, ООО «Брянская мясная компания», «ЭкоНива – АПК Холдинг», ООО «Дымовское колбасное производство», АО «Вимм-Билль Данн», ООО «ПепсиКо Холдингс», ОАО «Мясокомбинат Клинский», Московская обл., г. Клин, ФГБУН «Научный центр биомедицинских технологий Федерального медико-биологического агентства»)

3. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

3.1 Область профессиональной деятельности выпускника

Область профессиональной деятельности выпускников и сфера профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие

программу специалитета, могут осуществлять профессиональную деятельность:

13 Сельское хозяйство (в сферах: сохранения и обеспечения здоровья животных; профилактики и лечения всех видов животных, в том числе птиц, пчел, рыб и гидробионтов; улучшения продуктивных качеств животных; ветеринарного контроля; судебно-ветеринарной и ветеринарно-санитарной экспертизы).

Специфика профессиональной деятельности специалиста:

- профилактика и диагностика заболеваний репродуктивных расстройств;
- диагностика и лечение инфекционных, эндокринных и генетических патологий у самок и самцов;
- обнаружение гормональных нарушений;
- лечение бесплодия у домашних животных;
- определение фертильного периода;
- искусственное осеменение;
- сопровождение беременности и помощь в родах, в том числе проведение хирургического родовспоможения у собак и кошек;
- профилактика и лечение заболеваний после родов;
- определение качественных характеристик племенных животных.

Выпускник по данной специальности может осуществлять профессиональную деятельность в ветеринарных клиниках, племпредприятиях, зоопарках, исследовательских учреждениях, питомниках, на животноводческих фермах, станциях по искусственному осеменению, конных заводах и др.

3.2 Тип (типы) задач и задачи профессиональной деятельности выпускника

Выпускник, освоивший программу специалитета по специальности 36.05.01 «Ветеринария» направленность «Репродукция домашних животных» с учетом специфики выбранной области профессиональной деятельности готовится к решению задач профессиональной деятельности следующего типа:

врачебный:

- профилактика, диагностика болезней различной этиологии и лечение животных.

3.3 Объекты профессиональной деятельности выпускника

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу специалитета по специальности 36.05.01 - *Ветеринария* являются: сельскохозяйственные, домашние, лабораторные, экзотические, дикие и промысловые животные, птицы, пчелы, рыбы, гидробионты и другие объекты морского и речного промысла, клеточные культуры, микробиологические и вирусные штаммы, сырье и готовая продукция животного и растительного происхождения, продукция пчеловодства, корма и кормовые добавки, места их

заготовки и хранения, лекарственные средства и биологические препараты, технологические линии по производству препаратов, продуктов и кормов, помещения для содержания животных, пастбища, водоемы, убойные пункты, скотомогильники, транспортные средства для перевозки животных, а также предприятия по производству, переработке, хранению, реализации пищевых продуктов и кормов животного и растительного происхождения.

3.4 Описание трудовых функций в соответствии с профессиональным стандартом (карта профессиональной деятельности)

В соответствии с профессиональным стандартом «Ветеринарный врач» (Приказ Минтруда № 547н от 23.08.2018 г.) выпускник должен овладеть следующими трудовыми функциями:

1. Проведение ветеринарно-санитарного контроля сырья и продуктов животного и растительного происхождения для защиты жизни и здоровья человека и животных:

- проведение ветеринарно-санитарной экспертизы мяса и продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции;
- проведение ветеринарно-санитарной экспертизы меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы;
- проведение ветеринарно-санитарной экспертизы пресноводной рыбы и раков, морской рыбы и икры;

2. Оказание ветеринарной помощи животным всех видов:

- проведение клинического обследования животных с целью установления диагноза;
- проведение мероприятий по лечению больных животных;
- организация мероприятий по предотвращению возникновения незаразных, инфекционных и паразитарных болезней животных для обеспечения устойчивого здоровья животных.

4. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ СПЕЦИАЛИТЕТА

Результаты освоения ОПОП ВО определяются приобретаемыми выпускником компетенциями, т.е. его способностью применять знания, умения, навыки и личные качества в соответствии с задачами профессиональной деятельности.

В результате освоения программы специалитета по специальности 36.05.01 Ветеринария у выпускника формируются следующие компетенции: универсальные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции (прил. Е).

5. ДОКУМЕНТЫ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ОПОП ВО

В соответствии с ФГОС ВО по специальности 36.05.01 – Ветеринария содержание и организация образовательного процесса при реализации данной ОПОП регламентируется учебным планом подготовки специалиста с учётом его направленности «Репродукция домашних животных»; рабочими программами учебных дисциплин (модулей); материалами, обеспечивающими качество подготовки и воспитания обучающихся; программами учебных и производственных практик; программой государственной итоговой аттестации; годовым календарным учебным графиком, а также методическими материалами, обеспечивающими реализацию соответствующих образовательных технологий.

Электронная информационно-образовательная среда Университета обеспечивает локальный доступ к вышеуказанным документам.

5.1 Годовой календарный учебный график

В календарном учебном графике указана последовательность реализации ОПОП ВО по годам, включая теоретическое обучение, практики, промежуточную и итоговую аттестацию, каникулы. График представлен в составе Учебного плана (приложение А).

5.2 Учебный план

Структура программы специалитета включает обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательных отношений.

В учебном плане указывается перечень дисциплин (модулей), практик, аттестационных испытаний итоговой (государственной итоговой) аттестации обучающихся, других видов учебной деятельности (далее вместе – виды учебной деятельности) с указанием их объёма в зачётных единицах, последовательности и распределения по периодам обучения. В учебном плане выделяется объём работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем (контактная работа обучающихся с преподавателем) (по видам учебных занятий) и самостоятельной работы обучающихся в академических часах. Для каждой дисциплины (модуля) и практики указывается форма промежуточной аттестации обучающихся.

В учебном плане отображена логическая последовательность освоения циклов дисциплин (модулей, практик) базовой части, обеспечивающая формирование компетенций, их трудоёмкость в зачётных единицах, соотношение аудиторной и самостоятельной работы, форм аттестации. Учебный план представлен в приложении А.

5.3 Рабочие программы учебных дисциплин

Рабочие программы дисциплин разрабатываются в соответствии с Положением о порядке разработки и требованиях к структуре, содержанию и оформлению рабочей программы дисциплины.

В рабочей программе каждой дисциплины сформулированы конечные результаты обучения в органичной увязке с осваиваемыми знаниями, умениями и приобретаемыми компетенциями в целом по ОПОП ВО с учетом направленности.

Рабочая программа дисциплин включает в себя:

- наименование дисциплины;
- аннотацию;
- цель освоения дисциплины;
- место дисциплины в учебном процессе;
- перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы;
- структуру и содержание дисциплины;
- образовательные технологии;
- оценочные средства для проведения текущей и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине;
- учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины;
- перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины;
- перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости);
- описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине;
- методические рекомендации обучающимся по освоению дисциплины;
- методические рекомендации преподавателям по организации обучения по дисциплине;
- иные сведения и (или) материалы.

Рабочие программы дисциплин прилагаются к ОПОП ВО.

5.4 Программы практик

Программы практик, разрабатываются в соответствии с Положением о порядке разработки и требованиях к структуре, содержанию и оформлению программы практики, Положением о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы высшего образования в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева».

В соответствии с ФГОС ВО подготовки специалиста по специальности 36.05.01 «Ветеринария» Блок 2 «Практики» включает такие виды практики как учебная и производственная.

Практика – вид учебной деятельности, непосредственно ориентированный на профессиональную подготовку обучающихся; закрепляет знания и умения, приобретаемые обучающимися в результате освоения теоретических курсов, вырабатывает практические навыки и способствует комплексному формированию общекультурных, общепрофессиональных, профессионально-специализированных и профессиональных компетенций выпускников (в соответствии с ФГОС ВО 3++).

Практики проводятся в сторонних организациях или на кафедрах университета, обладающих необходимым кадровым и научно-техническим потенциалом.

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья выбор мест прохождения практик учитывает состояние здоровья и требования по доступности.

Программы практики включают в себя:

- аннотацию;
- указание вида, типа практики, способа и формы (форм) её проведения;
- цель практики;
- задачи практики;
- компетенции обучающихся, формируемые в результате прохождения практики;
- место практики в структуре ОПОП ВО;
- содержание и структуру практики;
- организация и руководство практикой;
- методические указания по выполнению программы практики;
- учебно-методическое обеспечение и информационное обеспечение практики;
- материально-техническое обеспечение практики;
- критерии оценки умений, навыков (в том числе и заявленных компетенций);
- иные сведения и (или) материалы.

Программы практик прилагаются к ОПОП ВО.

5.5 Программа итоговой (государственной итоговой) аттестации

Программа итоговой (государственной итоговой) аттестации разрабатывается в соответствии с Порядком проведения государственной итоговой аттестации, обучающихся в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева».

Итоговая (государственная итоговая) аттестация направлена на установление соответствия уровня профессиональной подготовки выпускников требованиям ФГОС ВО по специальности 36.05.01 Ветеринария.

В соответствии с ФГОС ВО подготовки специалиста по специальности 36.05.01 Ветеринария и решением Учёного совета Университета Блок 3 «Государственная итоговая аттестация» включает подготовку к сдаче и сдачу государственного экзамена, а также защиту выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты.

Программа итоговой (государственной итоговой) аттестации прилагается к ОПОП ВО.

5.6 Оценочные материалы по дисциплинам, практикам, итоговой (государственной итоговой) аттестации

В соответствии с требованиями ФГОС ВО, Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 301 от 05.04.2017 года для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ОПОП университет создает оценочные материалы для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной и итоговой (государственной итоговой) аттестации.

Оценочные материалы разрабатываются в соответствии с Положением об оценочных материалах для текущей, промежуточной и итоговой (государственной итоговой) аттестации обучающихся.

Оценочные материалы позволяют оценить степень сформированности компетенций у обучающихся по видам деятельности и степень общей готовности выпускников к профессиональной деятельности.

Оценочные материалы могут включать: контрольные вопросы и типовые задания для практических занятий, лабораторных и контрольных работ, коллоквиумов, зачетов и экзаменов; тесты и компьютерные тестирующие программы; примерную тематику курсовых работ / проектов, рефератов и т.п., а также иные формы контроля.

Оценочные материалы для текущей и промежуточной аттестации (по дисциплине (модулю) и практике), а также итоговой (государственной итоговой) аттестации, включают в себя:

- перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы;
- наименование оценочных средств и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания;
- типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта

деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы;

- методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.

Оценочные материалы по каждой дисциплине (модулю), практике, итоговой (государственной итоговой) аттестации прилагаются к рабочим программам дисциплин и практик, программе итоговой (государственной итоговой) аттестации, приведены в составе ОПОП ВО.

5.7 Методические материалы по дисциплинам, практикам, итоговой (государственной итоговой) аттестации

Методические материалы представляют комплект методических материалов по дисциплине, практике, ГИА, сформированный в соответствии со структурой и содержанием дисциплины, практики, используемыми образовательными технологиями и формами организации образовательного процесса.

Организационно-методические материалы (методические указания, рекомендации) позволяют обучающемуся оптимальным образом спланировать и организовать процесс освоения учебного материала и касаются планирования и организации:

- времени, необходимого для освоения учебного материала, выполнения курсовой работы (проекта), выпускной квалификационной работы;
- использования учебно-методического материала;
- работы с литературой, электронными ресурсами;
- работы с материалами для подготовки к текущему, промежуточному и итоговому (государственному итоговому) контролю.

Учебно-методические материалы направлены на усвоение обучающимися содержания дисциплины, практики, ГИА, а также направлены на проверку и соответствующую оценку сформированности компетенций обучающихся на различных этапах освоения учебного материала.

Методические материалы размещены на официальном сайте ВУЗа и /или прилагаются к ОПОП ВО.

6. РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ СПЕЦИАЛИТЕТА

Общесистемные требования к реализации программы специалитета включают в себя требования к кадровому, учебно-методическому и информационному обеспечению, материально-технической базе, воспитательной среде, к обеспечению образовательного процесса социально-бытовыми условиями.

6.1 Кадровое обеспечение

Реализация ОПОП ВО по специальности 36.05.01 Ветеринария обеспечивается научно-педагогическими кадрами в соответствии с требованиями ФГОС ВО по данному направлению.

Реализация программы бакалавриата обеспечивается руководящими и научно-педагогическими работниками организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации программы бакалавриата на условиях гражданско-правового договора.

Квалификация руководящих и научно-педагогических работников Университета соответствует квалификационным характеристикам, установленным в Едином квалификационном справочнике должностей руководителей, специалистов и служащих, разделе «Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов высшего профессионального и дополнительного профессионального образования», утвержденном приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 11 января 2011 г. № 1н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 марта 2011 г., регистрационный № 20237) и соответствующим профессиональным стандартам.

Численность педагогических работников, участвующих в реализации программы специалитета, и лиц, привлекаемых к реализации программы специалитета на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), осуществляющих научную, учебно-методическую и (или) практическую работу, соответствующую профилю преподаваемой дисциплины, составляет не менее 70 процентов.

Численность педагогических работников, участвующих в реализации программы специалитета, и лиц, привлекаемых к реализации программы специалитета на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), являющихся руководителями и (или) работниками иных организация, осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники (иметь стаж работы в данной профессиональной сфере не менее 3 лет) составляет не менее 5 процентов.

Численность педагогических работников и лиц, привлекаемых к образовательной деятельности на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), имеющих ученую степень (в том числе ученую степень, полученную в иностранном государстве и признаваемую в Российской Федерации) и (или) учёное звание (в том числе учёное звание, полученное в иностранном государстве и признаваемое в Российской Федерации), составляет не менее 60 процентов.

Характеристика педагогических кадров, привлекаемых к обучению студентов представлена в приложении Б – «Сведения о педагогических работниках по ОПОП ВО».

6.2 Учебно-методическое и информационное обеспечение

Реализация ОПОП по специальности 36.05.01 Ветеринария обеспечена необходимыми учебно-методическими и информационными ресурсами.

В Университете действует Центральная научная библиотека имени Н.И. Железнова (далее – Библиотека). Общая площадь помещений библиотеки – 13 290 кв.м, в том числе актовые залы на 490 посадочных мест (кинозал – 90 мест). Действуют всего 10 читальных залов, организованных по принципу открытого доступа и оснащенных Wi-Fi, Интернет-доступом, в том числе 5 компьютеризированных читальных залов на 865 посадочных мест, в том числе 115 с доступом в сети Интернет.

Сайт ЦНБ www.library.timacad.ru.

Библиотека оснащена современной автоматизированной библиотечно-информационной системой АБИС "ИРБИС-64" и АБИС «Absotheque». Автоматизированы все основные библиотечно-информационные процессы.

Реализация образовательной программы обеспечивается свободным доступом каждого студента к следующим ресурсам:

- библиотечный фонд учебно-методических и научных материалов библиотеки вуза и других библиотек,
- электронные каталоги;
- обмен информацией с отечественными и зарубежными ВУЗами, научными учреждениями, включая обмен информацией с учебно-научными и иными подразделениями вуза, ЦНСХБ, партнёрских ВУЗов, НИИ;
- Интернет-ресурсы.

Обучающиеся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья обеспечены печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

Книжный фонд и электронные информационные ресурсы Библиотеки формируются в соответствии с Тематико-типологическим планом комплектования (ТТПК) Университета (утвержден ректором 24 февраля 2014 года).

Объём фонда основной и дополнительной учебной литературы по данной ОПОП соответствуют Минимальным нормативам обеспеченности ВУЗов библиотечно-информационными ресурсами.

Общий фонд университетской библиотеки составляет 3 914 573 единиц хранения (табл. 1).

Таблица 1

Общий фонд университетской библиотеки

№ п/п	Наименование показателей	Кол-во
1	Фонд (всего), единиц хранения, в т.ч.:	3 914 573
1.1	научная литература	2 017 831
1.2	периодические издания	568 302
1.3	учебная литература	1 486 444

1.4	художественная литература	121 519
1.5	редкая книга	47 410
1.6	обменный фонд	9 588
1.7	мультимедийные издания	2 186
2	Электронные ресурсы (БД)	4,0 гигабайта
3	Кол-во удаленных зарегистрированных пользователей	13 750
4	Количество документов/выдач	833 808
	Количество документов/выдач в Электронно-библиотечной системе Университета	375 601

Создана Электронно-библиотечная система Российского Государственного Аграрного Университета – МСХА имени К.А.Тимирязева (далее ЭБС).

ЭБС на 1 марта 2019 года включает более 9 800 полных текстов учебно-методической и научной литературы, правообладателем которых является Университет:

Учебная и учебно-методическая литература - 1045 книг

Монографии - 86 книг

Статьи из журналов, входящих в перечень ВАК, которые издает Университет:

- Журнал «Известия ТСХА» - 3 369 статей;

- Журнал «Вестник ФГБОУ ВО «МГАУ имени В.П. Горячкина» - 534 статей.

- Журнал «Природообустройство» - 394 статей

- Журнал «Овцы, козы, шерстяное дело» - 419 статей

Выпускные квалификационные работы студентов – 3 220 ед.

Рабочие тетради - 200 тетр.

Биобиблиографические и библиографические указатели - 89 ед.

Редкие книги и рукописи - 35 книг

Видеозаписи и презентации - 14

Материалы конференций, статьи преподавателей и студентов, доклады ТСХА – 212 ед.

Университет в рамках национальной подписки подключен международным наукометрическим базам данных Web of Science и Scopus, полнотекстовым базам данных ProQwest Agricultural, Freedom collection e Book collection.

Организован доступ к ресурсам партнерских организаций:

Национальная электронная библиотека (НЭБ) – 4 627 626 ед.

Научная электронная библиотека (система РИНЦ, E-library).

ЭБС Лань – 70 530 книг

ЭБС Юрайт – 279 книг.

Авторефераты диссертаций РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева на платформе ЭБС Руконт – 24627.

Библиотека является членом и активным пользователем корпоративной библиографической базы данных MARC АРБИКОН,

Библиотечный фонд содержит необходимую учебно-методическую литературу по специальности 36.05.01 Ветеринария, соответствующую установленным квалификационным требованиям, предъявляемым к образовательной деятельности. Фактическое учебно-методическое, информационное обеспечение учебного процесса представлено в приложении В – «Сведения об учебно-методическом и информационном обеспечении образовательного процесса по ОПОП ВО».

Уровень обеспечения учебно-методической литературой по специальности 36.05.01 Ветеринария составляет более 0,5 экземпляра на одного студента.

6.3 Материально-техническое обеспечение ОПОП ВО

Университет располагает материально-технической базой, соответствующей действующим противопожарным правилам и нормам и обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, практической и научно-исследовательской работ обучающихся, предусмотренных учебным планом.

Перечень материально-технического обеспечения, необходимого для реализации программы, включает в себя лаборатории, оснащенные лабораторным оборудованием, в зависимости от степени сложности.

Специальные помещения представляют собой учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы и помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования. Специальные помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории. Для проведения занятий лекционного типа предлагаются наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие примерным программам дисциплин (модулей), рабочим учебным программам дисциплин (модулей).

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечивают доступ в электронную информационно-образовательную среду Университета.

Образовательный процесс обеспечен необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, состав которого определяется рабочими программами дисциплин (модулей), программами практик и подлежит обновлению в соответствии с требованиями, изложенными в ФГОС ВО.

Характеристика материально-технического обеспечения учебного процесса представлена в приложении Г – «Сведения об обеспеченности образовательного процесса специализированными лабораториями».

7. ХАРАКТЕРИСТИКА СОЦИОКУЛЬТУРНОЙ СРЕДЫ ВУЗА

В Университете создана социокультурная среда и благоприятные условия для развития личности и регулирования социально-культурных процессов, способствующих укреплению культурно-нравственных, гражданско-политических, общекультурных качеств обучающихся.

Социокультурная среда университета представляет собой совокупность концептуальных, содержательных, кадровых, организационных и методических ресурсов, направленных на создание гуманитарной среды в учебном заведении, которая обеспечивает развитие общекультурных компетенций обучающихся.

Воспитательная работа, в Университете, является важной составляющей всего образовательного процесса, осуществляемого непрерывно в учебное и внеучебное время. Все мероприятия, проводимые в Университете, освещаются в средствах массовой информации, в частности, на сайте Университета и наиболее значимые – на сайте Министерства сельского хозяйства Российской Федерации, ежемесячно выходят газета «Тимирязевка» и «Тимирязевец». В 2014 году в Университете было создано студенческое интернет-издание «Team Today», которое ведет фото- и видеосъемку всех мероприятий, которые проходят в РГАУ-МСХА имени К. А. Тимирязева, так и за его пределами.

Основными направлениями воспитательной работы в РГАУ – МСХА имени К.А. Тимирязева являются:

- проведение культурно-массовых, физкультурно-спортивных, научно-просветительных мероприятий, организация досуга студентов;
- организация гражданского и патриотического воспитания студентов;
- организация работы по профилактике правонарушений, наркомании и ВИЧ-инфекции среди студентов;
- изучение проблем студенчества и организация психологической поддержки;
- содействие работе студенческим общественным организациям, клубам и объединениям;
- работа в общежитиях;
- создание системы морального и материального стимулирования преподавателей и студентов, активно участвующих в организации воспитательной работы;
- информационное обеспечение студентов, поддержка и развитие студенческих средств массовой информации.

Внеучебную деятельность в Университете курирует проректор по воспитательной работе.

В РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева действует Управление по воспитательной работе, которое осуществляет свою деятельность на основании Положения РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, утвержденного ректором Университета. Организацию воспитательной работы с обучающимися на факультетах обеспечивают директора институтов, деканы факультетов и их

заместители по воспитательной работе; на кафедрах – кураторы студенческих групп.

Управление по воспитательной работе организует культурно-массовые и спортивно-массовые мероприятия, а также координирует работу Дома культуры, Музея истории МСХА, центральной научной библиотеки, Совета ветеранов. Также курирует работу общественных объединений ВУЗа, а именно Студенческий совет Университета, студенческие отряды Тимирязевки «СОТ», волонтерский центр, студенческий спортивный клуб «Тимирязевские зубры», студенческий бытовой совет по работе в общежитии, совет по профилактике нарушений и искоренению вредных привычек и др.

Управление по воспитательной работе организует мероприятия на основании ежегодного плана на проведение культурно-массовой и оздоровительной работы со студентами.

Важное место в воспитательной работе уделяется пропаганде и внедрению физической культуры и здорового образа жизни, проводимой с участием институтов, факультетов и кафедры физического воспитания. Студенты имеют возможность заниматься легкой атлетикой, плаванием, волейболом, баскетболом, футболом, мини-футболом, настольным теннисом, мини-гольфом, бадминтоном, пауэрлифтингом, армспортом, вольной и греко-римской борьбой, самбо, дзюдо, универсальным боем, лыжными гонками, спортивным ориентированием, дартс, шахматами, шашками, подводным плаванием, аэробикой, атлетической гимнастикой, каланетик, стрейтчинг, бодифлекс, пилатес в рамках факультативного курса «Физическая культура» (курс спортивного совершенствования).

В Университете разработана и реализуются целевые программы развития «Здоровье», «Культура», «Гражданско-патриотическое воспитание», создан совет по профилактике правонарушений; организован Клуб по интересам «Молодая семья». Организовываются лекции, беседы с врачами, работниками центров по профилактике асоциальных явлений (наркомании, ВИЧ-инфекции, табакокурения и т.д.) в молодежной среде.

В РГАУ-МСХА имени К. А. Тимирязева ведет свою работу Штаб студенческих отрядов Тимирязевки «СОТ», который выступает как эффективный способ обеспечения учащейся молодежи трудовой занятостью, занимается организацией досуга, дает возможности для самореализации личности, приобщения к гражданскому воспитанию и социализации личности, проводит активной агитацию гражданско-патриотического воспитания студентов.

В штабе «СОТ» функционируют следующие линейные отряды: строительный отряд «Столица»; энергетический отряд имени И.А. Будзко; педагогический отряд «Огонек»; сервисный отряд «Восход»; поисковый отряд «Поиск имени С.В. Садовского»; оперативный отряд «Тимирязевец»; отряд благоустройства и озеленения территорий «Кристалл».

В университете существует студенческий бытовой совет в общежитиях, которой состоит из председатель студенческого бытового совета, представителей курсов и старост этажей. Студенческий бытовой Совет и

Профсоюзный комитет осуществляет проведение работ направленных на повышение культуры быта в общежитии (бережное отношение к предоставленному имуществу студентам от Университета проживающих в общежитии, поддержание студенческих инициатив, стимулирование личной ответственности студента за положение дел в общежитии), рассмотрением вопросов нарушения правил проживания в общежитиях студентами.

Функции социальной защиты студенческой молодежи, организации их досуга, отдыха и оздоровления, выражение интересов студенческой молодежи в среде общественности, участие в организации и управлении учебно-воспитательном процессом в учебном заведении и т.д. приоритетно выполняет Профсоюзная организация студентов.

Необходимые условия совершенствования вузовского воспитания является интеграция воспитательной и научной работы. Особое место в деятельности кафедр, деканатов отводится работе по привлечению к научным исследованиям талантливых и способных студентов. Научная работа не только поднимает творческий потенциал, но и создает особую рабочую обстановку в коллективе.

Под руководством совета молодых ученых и студентов ежегодно проводятся международные, региональные, вузовские конференции, выставки творчества, олимпиады и конкурсы, в которых студенты Университета активно участвуют и награждаются медалями, дипломами и грамотами.

Система поощрения студентов за успешное освоение дисциплин учебного плана дополняется поощрением по итогам научно-исследовательской работы в форме участия в студенческих научных конференциях, публикаций докладов в трудах РГАУ-МСХА имени К.А.Тимирязева и другими способами.

Студенты, активно участвующие в спортивной, культурной и общественной жизни факультета, по итогам работы за год премируются. Отлично успевающие студенты получают повышенную стипендию и принимают участие в конкурсах на получение стипендий Президента РФ, Правительства РФ, Мэрии г. Москвы, именных стипендий.

8.ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

В Университете созданы специальные условия для получения высшего образования по образовательным программам обучающихся с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ). Информация о специальных условиях, созданных для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, размещена на сайте Университета:
(<https://www.timacad.ru/about/sveden/document/lokalnye-normativnye-akty>).

Под специальными условиями для получения высшего образования по образовательным программам обучающимися с ограниченными возможностями здоровья понимаются условия обучения, включающие использование специальных образовательных программ и методов обучения и воспитания, специальных учебников, учебных пособий и дидактических

материалов, специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг тьютора, оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь, проведение групповых и индивидуальных коррекционных занятий, обеспечение доступа в здания организаций и другие условия, без которых невозможно или затруднено освоение образовательных программ обучающимися с ОВЗ.

Разработка адаптированных образовательных программ и создание особых условий организации образовательного и воспитательного процессов осуществляется по письменному заявлению от данных категорий лиц о создании таких условий.

Обучающиеся с ОВЗ могут обучаться по индивидуальному учебному плану в установленные сроки с учетом особенностей и образовательных потребностей конкретного обучающегося. Индивидуальный график обучения предусматривает различные варианты проведения занятий в Университете, как в академической группе, так и индивидуально.

Получение доступного и качественного высшего образования лицами с ограниченными возможностями здоровья обеспечено путем создания в университете комплекса необходимых условий обучения для данной категории обучающихся.

В Университете для оказания обучающимся с ограниченными возможностями здоровья необходимой помощи, из числа ППС назначены сотрудники, ответственные за координацию деятельности обучающихся.

Материально-техническое обеспечение образовательного процесса

1. Для лиц с ограниченными возможностями здоровья по слуху:

- наличие звукоусиливающей аппаратуры, мультимедийных средств и других технических средств приема-передачи информации в доступных формах;

- учебная аудитория, в которой обучаются студенты с нарушением слуха, будет оборудована компьютерной техникой, аудиотехникой (акустический усилитель и колонки), видеотехникой (мультимедийный проектор, телевизор), электронной доской, мультимедийной системой; особую роль в обучении слабослышащих также играют видеоматериалы.

2. Для лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению:

- наличие электронных луп, видеоувеличителей, программ невизуального доступа к информации, программ-синтезаторов речи и других технических средств приема-передачи учебной информации в доступных для данной категории обучающихся формах;

- в учебных аудиториях необходимо предусмотреть возможность просмотра удаленных объектов (текст на доске, слайд на экране) при помощи видеоувеличителей для удаленного просмотра.

3. Для лиц с ограниченными возможностями здоровья, имеющих нарушениями

опорно-двигательного аппарата:

- наличие компьютерной техники со специальным программным

обеспечением, адаптированном для обучающихся с ОВЗ, альтернативных устройств ввода информации и других технических средств приема-передачи учебной информации в доступных для обучающихся формах;

- использование специальных возможностей операционной системы Windows, таких, как экранная клавиатура, с помощью которой можно вводить текст, настройка действий Windows при вводе с помощью клавиатуры или мыши.

Для прохождения практик для лиц с ОВЗ при необходимости создаются специальные рабочие места в соответствии с характером нарушений и с учетом профессионального вида деятельности.

Для текущего контроля успеваемости, промежуточной и итоговой (государственной итоговой) аттестации создаются оценочные материалы, адаптированные для лиц с ОВЗ и позволяющие оценить уровень сформированности всех компетенций, заявленных в образовательной программе.

Форма проведения текущей и промежуточной аттестации для обучающихся с ОВЗ определяется преподавателем в соответствии с Положением о текущем контроле и промежуточной аттестации обучающихся. При необходимости обучающемуся с ОВЗ с учетом его индивидуальных психофизических особенностей дается возможность пройти промежуточную аттестацию устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п., либо предоставляется дополнительное время для подготовки ответа.

Для обучающихся из числа инвалидов государственная итоговая аттестация проводится организацией с учетом особенностей их психофизического развития, их индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

9. РЕЗУЛЬТАТЫ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ

Для оценки качества образовательной деятельности по ОПОП ВО привлекаются обучающиеся, педагогические работники, участвующие в реализации ОПОП, работодатели и (или) их объединения, внешние экспертные организации, осуществляющие независимую оценку качества высшего образования.

Для оценки качества образовательной деятельности обучающимся по ОПОП предоставляется возможность оценивания условий, содержания, организации и качества образовательного процесса в целом и отдельных дисциплин (модулей) и практик.

Анкетирование обучающихся по ОПОП проводится не менее одного раза в год. Анкетирование педагогических работников и работодателей и (или) их объединений проводится не менее одного раза за период реализации ОПОП ВО.

В ОПОП должны быть отражены результаты внутренней и внешней оценки качества образовательной деятельности.

В рамках механизмов внутренней оценки качества образовательной деятельности по образовательной программе в состав ОПОП ВО должны входить следующие приложения:

- рецензия работодателя на ОПОП ВО (подписывается у работодателя до начала реализации ОПОП);
- анализ анкетирования представителей предприятий – баз практик по каждому виду практики, предусмотренной образовательной программой (с последующими корректирующими действиями);
- анализ анкетирования обучающихся (с последующими корректирующими действиями);
- анализ анкетирования педагогических работников, участвующих в реализации ОПОП (с последующими корректирующими действиями).

В рамках механизмов внешней оценки качества образовательной деятельности по образовательной программе в состав ОПОП ВО могут входить документы, подтверждающие прохождение процедур профессионально-общественной аккредитации, проводимой работодателями, их объединениями, а также уполномоченными ими организациями, в том числе иностранными организациями, либо авторизованными национальными профессионально-общественными организациями, входящими в международные структуры.

К другим нормативным, методическим документам и материалам, обеспечивающим качество подготовки обучающихся, могут быть отнесены документы и материалы, не нашедшие отражения ранее, например:

- описание механизмов функционирования системы обеспечения качества подготовки, созданной в университете, в том числе: регулярного проведения процедуры самообследования; системы внешней оценки качества реализации ОПОП (учета и анализа мнений обучающихся, работодателей, выпускников вуза и других субъектов образовательного процесса, аккредитации общественно-профессиональными сообществами);
- соглашения о порядке реализации совместной с зарубежными партнерами образовательной программы и мобильности обучающихся, преподавателей и т.д. (при их наличии);
- договоры о сетевом взаимодействии с образовательными организациями, предприятиями, осуществляющими обучение, а также базовыми предприятиями.

РАЗРАБОТЧИКИ ОПОП ВО:

Заведующий выпускающей кафедрой
ветеринарной медицины

Доцент, кандидат ветеринарных наук

Ассистент







Дюльгер Г.П.

Акчурин С.В.

Латынина Е.С.

**Сведения о кадровом обеспечении
основной образовательной программы высшего образования – программы специалитета 36.05.01 «Ветеринария»
(направленность (профиль) «Репродукция домашних животных»)**

№ п/п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Ф.И.О. педагогического (научно-педагогического) работника, участвующего в реализации образовательной программы	Условия привлечения (по основному месту работы, на условиях внутреннего / внешнего совместительства; на условиях договора гражданско-правового характера (далее – договор ГПХ)	Должность, ученая степень, ученое звание	Уровень образования, наименование специальности, направления подготовки, наименование присвоенной квалификации	Сведения о дополнительном профессиональном образовании	Объем учебной нагрузки по видам контактной работы		Трудовой стаж работы	
							количество часов	доля ставки	стаж работы в организациях, осуществляющих образовательную деятельность, на должностях педагогических (научно-педагогических) работников	стаж работы в иных организациях, осуществляющих профессиональную сферу, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовится выпускник
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	История (история России, всеобщая История)	Шерстюк Максим Витальевич	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень канд. ист. наук Ученое звание отсутствует	Высшее образование Историк, преподаватель со знанием иностранного языка по специальности «История»	Удостоверение о повышении квалификации №771802085158 от 24.04.2020, «Дисциплина История (история России, всеобщая история): содержание образовательного контента согласно требованиям ФГОС» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №7718020085676 от 19.06.2020, «Охрана труда» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №772409175252 от 24.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802084517 от 14.02.2020, «Электронная	52.4	0.058	19	0

						образовательная среда Университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №772700019526 от 12.04.2018, «Образовательные технологии и инновации в образовании» 72 часа.				
2.	Философия	Панюков Александр Иванович	По основному месту работы	Должность Профессор Ученая степень д-р филос. наук Ученое звание профессор	Высшее образование Преподаватель философских дисциплин по специальности «Философские науки»	Удостоверение о повышении квалификации №771801615707 от 26.06.2018, «История и философия науки» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №771802085604 от 19.06.2020, «Охрана труда» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №772409175932 от 15.06.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №772409344695 от 05.07.2019, «Современные образовательные и воспитательные технологии» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802084473 от 14.02.2020, «Электронная образовательная среда Университета» 72 часа.	52.4	0.058	25	0
3.	Иностранный язык	Капустин Иван Владимирович	По основному месту работы В настоящее время не работает	Должность Старший преподаватель Ученая степень отсутствует Ученое звание отсутствует	Высшее образование, педагог профессионального обучения по специальности «профессиональное обучение (агроинженерия)»	Диплом № 771800354358 от 05.07.2019, «Переводчик в сфере проф. коммуникации» 1500 часов. Удостоверение о повышении квалификации от 31.01.2020, «Повышение переводческой компетенции преподавателей лингвистических кафедр вузов России» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №502409136636 от 21.02.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях АПК» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №772409175740 от 07.06.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084432 от 14.02.2020, «Электронная информационно-образовательная среда университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502411389882 от 07.04.2020, «Обучение преподавателей и специалистов для работы с инвалидами и людьми с ограниченными возможностями здоровья» 36 часов.	28.19	0.031	14	0
		Ерофеева Татьяна Львовна	По основному месту работы В настоящее	Должность Старший преподаватель	Высшее образование Преподаватель	Удостоверение о повышении квалификации от 31.01.2020, «Повышение переводческой компетенции преподавателей лингвистических	28.19	0.031	20	20

			время не работает	Ученая степень отсутствует Ученое звание отсутствует	английского языка, переводчик по специальности «Английский язык, филолог»	кафедр вузов России» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №502409136447 от 21.02.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях АПК» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409175738 от 07.06.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084421 от 14.02.2020, «Электронная информационно-образовательная среда университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502411389878 от 07.04.2020, «Обучение преподавателей и специалистов для работы с инвалидами и людьми с ограниченными возможностями здоровья» 36 часа.				
	Палкина Наталья Николаевна	По основному месту работы	Должность Старший преподаватель Ученая степень отсутствует Ученое звание отсутствует	Высшее образование Преподаватель иностранных языков (английского, немецкого) по специальности «Лингвистика, профиль: теория и методика преподавания иностранных языков и культур»	Удостоверение о повышении квалификации № 782410827806 от 06.05.2020, «Технология создания электронных обучающих курсов в системе дистанционного обучения на базе LMS Moodle» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №502409136476 от 21.02.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях АПК» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации ПП-595 7724 09175753 от 07.06.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084471 от 14.02.2020, «Электронная информационно-образовательная среда университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502411389895 от 07.04.2020, «Обучение преподавателей и специалистов для работы с инвалидами и людьми с ограниченными возможностями здоровья» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации ру-9274 от 17.11.2019, «Новые технологии и инструменты в образовании» 40 часов.	28.19	0.031	16	0	
	Колесова Наталия Борисовна	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень канд. биол. наук	Высшее образование Ученый агроном по специальности	Удостоверение о повышении квалификации № Е-А-2189843 от 26.05.2019, «Формирование мотивации к изучению немецкого языка на базе комплекса упражнений к аутентичному тексту» 72 часа. Диплом о повышении квалификации, июль 2020,	28.19	0.031	21	7	

			Ученое звание доцент	«Агрохимия и почвоведение» Высшее образование Лингвист, переводчик немецкого языка, преподаватель по специальности «Лингвистика и межкультурная коммуникация »	«Английский язык» 240 часов. Удостоверение о повышении квалификации ПП-584 772409175742, от 07.06.19, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084437 от 14.02.2020, «Электронная информационно-образовательная среда университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 5024113899884 от 07.04.2020, «Обучение преподавателей и специалистов для работы с инвалидами и людьми с органическими возможностями здоровья» 36 часов. Справка о повышении квалификации А № 1004326 от 18.01.2019, «Эффективная коммуникация в профессиональной деятельности» 16 часов.				
	Лямина Ирина Мажитовна	По основному месту работы В настоящее время не работает	Должность Старший преподаватель Ученая степень отсутствует Ученое звание отсутствует	Высшее образование Учитель французского и немецкого языков по специальности «Французский и немецкий языки»	Удостоверение о повышении квалификации от 31.01.2020, «Повышение переводческой компетенции преподавателей лингвистических кафедр вузов России» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №502409136468 от 21.02.2020, « Охрана труда и техника безопасности на предприятиях АПК» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 7724 09175750, от 07.06.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084453 от 14.02.2020, «Электронная информационно-образовательная среда университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502411389893 от 07.04.2020, «Обучение преподавателей и специалистов для работы с инвалидами и людьми с ограниченными возможностями здоровья» 36 часов.	28.19	0.031	24	3
	Потапова Алиса Владиславовна	По основному месту работы	Должность Старший преподаватель Ученая степень отсутствует Ученое звание отсутствует	Высшее образование Учитель иностранных языков (английского и немецкого) по специальности «Иностранный язык	Удостоверение о повышении квалификации № 00108242 от 05.02.2020, «Специфика преподавания английского языка с учетом требований ФГОС» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №502409136480 от 21.02.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях АПК» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 09175755, от 07.06.2019, «Оказание первой	28.19	0.031	8	0

					(английский) с дополнительно специальностью иностранного языка (немецкий))	помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084481 от 14.02.2020, «Электронная информационно-образовательная среда университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502411389897 от 07.04.2020, «Обучение преподавателей и специалистов для работы с инвалидами и людьми с ограниченными возможностями здоровья» 36 часов.				
4.	Безопасность жизнедеятельности	Романенков Алексей Викторович	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень отсутствует Ученое звание отсутствует	Высшее образование Химик по специальности «Химия»	Диплом о профессиональной переподготовке от 2017, «Реализация управленческих решений в органах государственного и муниципального управления», присвоена квалификация «менеджер» 1000 часов. Удостоверение о повышении квалификации №13-16 от 22.02.2019, «Организация и ведение ГО, предупреждение и ликвидация ЧС» 24 часа. Удостоверение о повышении квалификации №5455 от 25.11.2011, «Основы организации сельского туризма» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №772700018289 от 15.02.2018, «Государственное регулирование оборота земель сельскохозяйственного назначения» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №772409176363 от 19.10.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ОВЗ с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учетом ФГОС» 36 часов. Диплом о профессиональной переподготовке №0428 от 29.09.2017, «Реализация управленческих решений в органах государственного и муниципального управления» 1000 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085882 от 03.07.2020, «Охрана труда» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №77188020860 от 17.07.2020, «Обучение навыкам оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях» 24 часа.	32.25	0.036	12	12
5.	Правоведение и ветеринарное законодательство	Устюкова Валентина Владимировна	На условиях внешнего совместительства	Должность Профессор Ученая	Высшее образование Юрист по	Удостоверение о повышении квалификации №682408466037 от 18.10.2019, «Аграрное, экологическое и земельное право» 36 часов.	38.4	0.0426	37	0

	РФ	а	ва	степень д-р юрид. наук Ученое звание профессор	специальности «Правоведение »	Удостоверение о повышении квалификации №502411389615 от 10.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №772409175644 от 30.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802084505 от 14.02.2020, «Электронная образовательная среда Университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №772409176360 от 19.10.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учетом ФГОС» 36 часов.				
6.	Биологическая физика	Пронин Борис Васильевич	По основному месту работы В настоящее время не работает	Должность Профессор Ученая степень канд. техн. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Инженер-электрик по специальности «Полупроводниковые приборы»	Удостоверение о повышении квалификации № 772401317062 от 04.06.2018, «Актуализация основных физических задач специальных дисциплин в курсе физики технических направлений подготовки» 16 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409175918 от 15.06.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов.	32.35	0.036	42	0
7.	Неорганическая химия	Жевнеров Алексей Валерьевич	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень канд. хим. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Инженер химик-технолог по специальности «Химическая технология материалов современной энергетики»	Удостоверение о повышении квалификации №2620790 от 01.10.2018, «Традиции и новации в преподавании химии» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №771802084726 от 28.02.2020, «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях» 24 часа. Удостоверение о повышении квалификации №77180208516 от 03.04.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085814 от 03.07.2020, «Охрана труда» 36 часов.	30.0	0.033	24	24
		Белопухов Сергей Леонидович	По основному месту работы	Должность Профессор Ученая степень канд. хим. наук, д-р с.-х. наук	Высшее образование Химик по специальности «Химия»	Сертификат о повышении квалификации №2/18 от 11.06.2018, «Сканирующий электронный микроскоп COXEM EM-30AX PLUS с модулем ЭДС OXFORD и Сушка в критической точке Critical Point Drier K850; Тренинг и работа на Инфракрасном анализаторе SpectraStar 2600XT-1»	22.4	0.025	39	39

				Ученое звание профессор		72 часа. Удостоверение о повышении квалификации от 31.07.2020, «Физико-химические методы в почвоведении, агрохимии и экологии» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085458 от 19.06.2020, «Охрана труда» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084710 от 28.02.2020, «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях» 24 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084996 от 03.04.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа..				
8.	Аналитическая химия	Жевнеров Алексей Валерьевич	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень канд. хим. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Инженер химик-технолог по специальности «Химическая технология материалов современной энергетики»	Удостоверение о повышении квалификации №2620790 от 01.10.2018, «Традиции и новации в преподавании химии» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №771802084726 от 28.02.2020, «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях» 24 часа. Удостоверение о повышении квалификации №77180208516 от 03.04.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085814 от 03.07.2020, «Охрана труда» 36 часов.	16.25	0.018	24	24
9.	Органическая и физколлоидная химия	Старых Светлана Эдуардовна	По основному месту работы В настоящее время не работает	Должность Профессор Ученая степень канд. биол. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Ученый агроном, агрохимик по специальности «Агрохимия и почвоведение»	Удостоверение о повышении квалификации №772409175200 от 23.05.2019 «Современные инновации в образовании» 72 часа. Свидетельство №8/19 от 25.04.2019, «Тренинг и работа на Инфракрасном анализаторе SpectraStar 2600ХТ-1» 48 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085645 от 19.06.2020, «Охрана труда» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084753 от 28.02.2020, «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях» 24 часа. Удостоверение о повышении квалификации №771802085389 от 05.06.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа.	52.4	0.058	42	42

10.	Биологическая химия	Савчук Светлана Васильевна	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень канд. биол. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Зооинженер по специальности «Зоотехния»	Удостоверение о повышении квалификации №502409136651 от 02.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №ПП-387 от 18.05.2019, «Оказание первой медицинской помощи» 36 часов. Сертификат о повышении квалификации №13 от 26.04.2019, «Разработка примерных основных образовательных программ по направлению Зоотехния в соответствии с ФГОС 3++» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085374 от 05.06.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №771802085976 от 09.07.2020, «Совершенствование форм и методов преподавания дисциплин: морфология, физиология, этология, биохимия и ветеринарно-санитарная экспертиза при переходе к новым стандартам образования» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №522410615640 от 20.12.2019, «Проектно-ориентированные методы обучения для преподавателей в высшей школе» 72 часа.	136.8	0.152	19	0
11.	Биология с основами экологии	Зубалий Анастасия Михайловна	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень канд. биол. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Зооинженер по специальности «Зоотехния»	Диплом о профессиональной переподготовке №772409626072 от 09.10.2019, «Биолог» 252 часа. Удостоверение о повышении квалификации 772409673519 16.10.2019, «Современные инновационные тенденции преподавания экологических дисциплин в подготовке студентов и аспирантов по направлению «Биология» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502409136402 от 14.02.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации 772409174940 18.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов.	70.4	0.078	23	0
12.	Информатика с основами биометрии	Зайнудинов Сафар	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень канд. техн. наук	Высшее образование Физик-преподаватель по специальности	Удостоверение о повышении квалификации №1000000172195 от 05.02.2020, «Новые информационные технологии в образовании (Технологии 1С: перспективные решения для построения карьеры, цифровизации организаций и непрерывного обучения)» 16 часов.	32.25	0.036	41	21

				Ученое звание доцент	«Физика»	Удостоверение о повышении квалификации №1000000172195 от 05.02.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №№ 771802084561 19 февраля 2020,. «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях» 24 часа. Удостоверение о повышении квалификации №№771802085179 от 11.05.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №502411390124 от 10.06.2020, «Обучение преподавателей и специалистов для работы с инвалидами и людьми с ограниченными возможностями здоровья» 36 часов.				
13.	Цитология, гистология и эмбриология	Черепанова Надежда Геннадьевна	По основному месту работы	Должность Старший преподаватель Ученая степень отсутствует Ученое звание отсутствует	Высшее образование Зооинженер по специальности «Зоотехния»	Удостоверение о повышении квалификации № 770400216674 от 21.01.2018, «Актуальные проблемы ветеринарного образования» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409174921 от 13.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085402 от 05.06.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №772409176515 от 01.11.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учетом ФГОС» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 7718020085670 от 19.06.2020, «Охрана труда» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085981 от 09.07.2020, «Совершенствование форм и методов преподавания дисциплин: морфология, физиология, этология, биохимия и ветеринарно-санитарная экспертиза при переходе к новым стандартам образования» 36 часов.	44.325	0.049	21	0
		Золотова Анастасия	По основному месту работы	Должность Доцент	Высшее образование	Удостоверение о повышении квалификации №772409176505 от 01.11.2019, «Подготовка	16.0	0.018	9	6

		Владимировна		Ученая степень канд. биол. наук Ученое звание отсутствует	Зооинженер по специальности «Зоотехния»	преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учётом ФГОС» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085967 от 09.07.2020, «Совершенствование форм и методов преподавания дисциплин: морфология, физиология, этология, биохимия и ветеринарно-санитарная экспертиза при переходе к новым стандартам образования» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №772409174924 от 13.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085528 от 19.06.2020, «Охрана труда» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085319 от 05.06.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часов.				
		Семак Анна Эдуардовна	По основному месту работы	Должность Заведующий кафедрой Ученая степень канд. с.-х. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Зооинженер по специальности «Зоотехния»	Удостоверение о профессиональной переподготовке № УВ N 0001220 от 08.11.2018, «Теория и практика преподавания латинского языка» 512 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409174918 от 13.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085378 от 05.06.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409176513 от 01.11.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учетом ФГОС» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085631 от 19.06.2020, «Охрана труда» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085378 от 05.06.2020, «Электронная	16.0	0.018	21	0

						информационно-образовательная среда Университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085979 от 09.07.2020, «Совершенствование форм и методов преподавания дисциплин: морфология, физиология, этология, биохимия и ветеринарно-санитарная экспертиза при переходе к новым стандартам образования» 36 часов.				
		Пресекова Елена Александровна	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень канд. биол. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Зооинженер по специальности «Зоотехния»	Диплом о профессиональной переподготовке № УВ N 0001215 от 08.11.2018, «Теория и практика преподавания латинского языка» 504 часа. Удостоверение о повышении квалификации №772409174920 от 13.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №772409176512 от 01.11.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учетом ФГОС» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085363 от 05.06.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа Удостоверение о повышении квалификации № 771802085619 от 19.06.2020, «Охрана труда» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085975 от 09.07.2020, «Совершенствование форм и методов преподавания дисциплин: морфология, физиология, этология, биохимия и ветеринарно-санитарная экспертиза при переходе к новым стандартам образования» 36 часов.	44.325	0.049	20	0
14.	Латинский язык	Семак Анна Эдуардовна	По основному месту работы	Должность Заведующий кафедрой Ученая степень канд. с.-х. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Зооинженер по специальности «Зоотехния»	Удостоверение о профессиональной переподготовке № УВ N 0001220 от 08.11.2018, «Теория и практика преподавания латинского языка» 512 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409174918 от 13.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085378 от 05.06.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа.	70.65	0.079	21	0

						<p>Удостоверение о повышении квалификации № 772409176513 от 01.11.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учетом ФГОС» 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №771802085631 от 19.06.2020, «Охрана труда» 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 771802085378 от 05.06.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 771802085979 от 09.07.2020, «Совершенствование форм и методов преподавания дисциплин: морфология, физиология, этология, биохимия и ветеринарно-санитарная экспертиза при переходе к новым стандартам образования» 36 часов.</p>				
15.	Анатомия животных	Панина Елена Витальевна	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень канд. биол. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Зооинженер по специальности «Зоотехния»	<p>Диплом о профессиональной переподготовке №771800307634 от 03.09.2018, «Методика преподавания и современные образовательные технологии» 252 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №772409174919 от 13.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №771802085357 от 05.06.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №772409176510 от 01.11.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учетом ФГОС» 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №771802085599 от 19.06.2020, «Охрана труда» 36 часов.</p>	59.273	0.066	19	0
		Кубатбеков Турсумбай Сатымбаевич	По основному месту работы	Должность Профессор, Ученая	Высшее образование Зооинженер по	Удостоверение о повышении квалификации №772409174922 от 13.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов.	25.252	0.028	25	12

				<p>степень д-р биол. наук, Ученое звание профессор</p>	<p>специальности «Зоотехния»</p>	<p>Удостоверение о повышении квалификации №771802085340 от 05.06.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772409176509 от 01.11.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учетом ФГОС» 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 771802085972 от 19.06.2020, «Охрана труда» 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 771802085972 от 09.07.2020, «Совершенствование форм и методов преподавания дисциплин: морфология, физиология, этология, биохимия и ветеринарно-санитарная экспертиза при переходе к новым стандартам образования» 36 часов.</p>				
		<p>Просекова Елена Александровна</p>	<p>По основному месту работы</p>	<p>Должность Доцент Ученая степень канд. биол. наук Ученое звание доцент</p>	<p>Высшее образование Зооинженер по специальности «Зоотехния»</p>	<p>Диплом о профессиональной переподготовке № УВ N 0001215 от 08.11.2018, «Теория и практика преподавания латинского языка» 504 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №772409174920 от 13.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №772409176512 от 01.11.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учетом ФГОС» 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 771802085363 от 05.06.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 771802085619 от 19.06.2020, «Охрана труда» 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 771802085975 от 09.07.2020, «Совершенствование форм и методов преподавания дисциплин: морфология, физиология, этология, биохимия и</p>	<p>59.273</p>	<p>0.066</p>	<p>20</p>	<p>0</p>

						ветеринарно-санитарная экспертиза при переходе к новым стандартам образования» 36 часов.				
		Семак Анна Эдуардовна	По основному месту работы	Должность Заведующий кафедрой Ученая степень канд. с.-х. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Зооинженер по специальности «Зоотехния»	Удостоверение о профессиональной переподготовке № УВ N 0001220 от 08.11.2018, «Теория и практика преподавания латинского языка» 512 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409174918 от 13.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085378 от 05.06.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409176513 от 01.11.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учетом ФГОС» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085631 от 19.06.2020, «Охрана труда» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085378 от 05.06.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085979 от 09.07.2020, «Совершенствование форм и методов преподавания дисциплин: морфология, физиология, этология, биохимия и ветеринарно-санитарная экспертиза при переходе к новым стандартам образования» 36 часов.	25.252	0.028	21	0
16.	Физиология животных	Иванов Алексей Алексеевич	По основному месту работы	Должность Заведующий кафедрой Ученая степень д-р биол. наук Ученое звание профессор	Высшее образование Ученый зоотехник по специальности «Зоотехния»	Удостоверение о повышении квалификации №502411389660 от 23.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № ПП-389 от 18.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085323 от 05.06.2020 г. Рег. №11087 «Электронная информационно-образовательная среда университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №	120.65	0.134	45	0

						771802085968 от 09.07.2020, «Совершенствование форм и методов преподавания дисциплин: морфология, физиология, этология, биохимия и ветеринарно-санитарная экспертиза при переходе к новым стандартам образования» 36 часов.				
17.	Этология животных с основами зоопсихологии	Ксенофонтов а Анжелика Александровна	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень канд. биол. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Зооинженер по специальности «Зоотехния»	Сертификат участия от 18.05.2019, «Проблемы животных в городе: между природой и жизнью среди людей» 16 часов. Удостоверение о повышении квалификации №502411389732 от 27.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №ПП-391 от 18.05.2019, «Оказание первой медицинской помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085339 от 05.06.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085971 от 09.07.2020, «Совершенствование форм и методов преподавания дисциплин: морфология, физиология, этология, биохимия и ветеринарно-санитарная экспертиза при переходе к новым стандартам образования» 36 часов.	52.4	0.058	19	0
18.	Патологическая физиология	Иванов Алексей Алексеевич	По основному месту работы	Должность Заведующий кафедрой Ученая степень д-р биол. наук Ученое звание профессор	Высшее образование Ученый зоотехник по специальности «Зоотехния»	Удостоверение о повышении квалификации №502411389660 от 23.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № ПП-389 от 18.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085323 от 05.06.2020 г. Рег. №11087 «Электронная информационно-образовательная среда университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085968 от 09.07.2020, «Совершенствование форм и методов преподавания дисциплин: морфология, физиология, этология, биохимия и ветеринарно-санитарная экспертиза при переходе к новым стандартам образования» 36 часов.	120.65	0.134	45	0
19.	Ветеринарная микробиология и микология	Маннапова Рамзия Тимергалеевна	По основному месту работы	Должность Профессор Ученая степень д-р	Высшее образование Ветеринарный врач по	Удостоверение о повышении квалификации №53 от 2005, «Охрана труда в микробиологических лабораториях» 72 часа. Удостоверение №8 от 2006, «Лабораторные методы	84.65	0.094	40	5

				биол. наук Ученое звание профессор	специальности «Ветеринария»	микробиологического анализа мяса животных и продуктов его переработки, продуктов пчеловодства и рыб» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №3025 от 2009, «Стратегия развития библиотечно-информационной среды аграрных образовательных учреждений» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации от 26.10.2015, «Использование информационно-коммуникационных технологий при подготовке научно-педагогических кадров» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации от 05.02.2015, «Организация и управление ветеринарной службой» 72 часа. Сертификат от 2.12.2016, «Профессионально-общественная аккредитация образовательных программ высшего образования аграрного профиля» 16 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802084734 от 28.02.2020, «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085030 от 03.04.2020, «Электронная информационно-образовательная среда университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №771802085848 от 20.07.2020, «Охрана труда» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802086382 от 31.08.2020, «Физико-химические методы в почвоведении, агрохимии и экологии» 36 часов.				
20.	Вирусология	Дюльгер Георгий Петрович	По основному месту работы	Должность Заведующий кафедрой ветеринарной медицины Ученая степень д-р ветеринар. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Ветеринарный врач по специальности «Ветеринария»	Удостоверение о повышении квалификации №772409174904 от 13.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №772409176416 от 19.09.2020, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учётом ФГОС» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085081 от 24.05.2020, «Электронная	52.4	0.0582	41	0

						информационно-образовательная среда Университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №502409136629 от 02.04.2020, «Охрана труда и техники безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №640400016472 от 19.06.2020, «Методика профессионального обучения в высшем и среднем профессиональном образовании в условиях новых образовательных стандартов» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №640400016487 от 26.06.2020, «Ветеринарная медицина» 72 часа.				
21.	Ветеринарная генетика	Гладких Марианна Юрьевна	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень канд. с.-х. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Зооинженер по специальности «Зоотехния»	Удостоверение о повышении квалификации № 502409136623 от 02.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № ПП-375 от 23.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085294 от 05.06.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 5024113899870 от 07.04.2020, «Обучение преподавателей и специалистов для работы с инвалидами и людьми с ограниченными возможностями здоровья» 36 часов. Удостоверение № 782410827647 от 06.05.2020, «Технология создания электронных обучающих ресурсов в системе дистанционного обучения на базе LMS Moodle» 72 часа.	52.4	0.058	25	5
22.	Кормление животных	Елифанов Виктор Геннадьевич	По основному месту работы	Должность Профессор Ученая степень д-р биол. наук Ученое звание Старший научный сотрудник	Высшее образование Ученый зоотехник по специальности «Зоотехния»	Диплом о профессиональной переподготовке № 502405373951 от 29.12.2017, «Племенное дело в животноводстве» 500 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 205409136392 от 14.02.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409175259 от 24.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085306 от 05.06.2020, «Электронная	32.25	0.036	42	1

						информационно-образовательная среда Университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 5024113899877 от 07.04.2020, «Обучение преподавателей и специалистов для работы с инвалидами и людьми с ограниченными возможностями здоровья» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №50240836637 от 26.10.2018, «Современные технологии заготовки, хранения, оценки и использования кормов» 108 часов.				
23.	Ветеринарная фармакология. Токсикология	Кертиева Нина Михайловна	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень канд. с.-х. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Ученый зоотехник по специальности «Зоотехния»	Диплом о профессиональной переподготовке №397055 от 13.04.2020, «Педагогика и методика преподавания в ветеринарии» 550 часов. Удостоверение о повышении квалификации №772409174913 от 13.05.2020, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №772409176422 от 19.10.2020, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учётом ФГОС» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085092 от 24.04.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №502409136454 от 02.04.2020, «Охрана труда и техники безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа.	136.6	0.1517	20	4
24.	Разведение с основами частной зоотехнии	Алтухова Наталья Сергеевна	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень канд. с.-х. наук Ученое звание отсутствует	Высшее образование Зооинженер по специальности «Зоотехния»	Удостоверение о повышении квалификации №502409136612 от 02.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №772409174933 от 18.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Сертификат №0026 от 24.09.2018, «Современные принципы племенной работы в животноводстве на разных уровнях управления (блок 2)» 40 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085261 от 05.06.2020, «Электронная информационно-образовательная среда	102.75	0.1141	12	0

						Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №5024113899866 от 07.04.2020, «Обучение преподавателей и специалистов для работы с инвалидами и людьми с ограниченными возможностями здоровья» 36 часов.				
25.	Гигиена животных	Кульмакова Наталья Ивановна	По основному месту работы	Должность Профессор Ученая степень д-р с.-х. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Учитель по специальности м «Биология» и «Химия»	Диплом о профессиональной переподготовке №000020 от 31.06.2017, «Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов» 424 часа. Диплом о профессиональной переподготовке №397054 от 13.04.2020, «Педагогика и методика преподавания ветеринарии и зоотехнии» 550 часов. Удостоверение о повышении квалификации №772409174912 от 13.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №772409176417 от 19.10.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учетом ФГОС» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №502411389656 от 21.02.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №771802085082 от 24.04.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа.	68.35	0.076	22	22
26.	Иммунология	Маннапова Рамзия Тимергалеевна	По основному месту работы	Должность Профессор Ученая степень д-р биол. наук Ученое звание профессор	Высшее образование Ветеринарный врач по специальности «Ветеринария»	Удостоверение о повышении квалификации №53 от 2005, «Охрана труда в микробиологических лабораториях» 72 часа. Удостоверение №8 от 2006, «Лабораторные методы микробиологического анализа мяса животных и продуктов его переработки, продуктов пчеловодства и рыб» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №3025 от 2009, «Стратегия развития библиотечно-информационной среды аграрных образовательных учреждений» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации от 26.10.2015, «Использование информационно-коммуникационных технологий при подготовке научно-педагогических кадров» 72 часа.	32.25	0.036	40	5

						<p>Удостоверение о повышении квалификации от 05.02.2015, «Организация и управление ветеринарной службой» 72 часа.</p> <p>Сертификат от 2.12.2016, «Профессионально-общественная аккредитация образовательных программ высшего образования аграрного профиля» 16 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №771802084734 от 28.02.2020, «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях» 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №771802085030 от 03.04.2020, «Электронная информационно-образовательная среда университета» 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №771802085848 от 20.07.2020, «Охрана труда» 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №771802086382 от 31.08.2020, «Физико-химические методы в почвоведении, агрохимии и экологии» 36 часов.</p>				
27.	Клиническая диагностика	Акчурина Ирина Владимировна	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень канд. ветеринар. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Ветеринарный врач по специальности «Ветеринария»	<p>Удостоверение о повышении квалификации №772409174907 от 13.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №772409176413 от 19.10.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учётом ФГОС» 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №771802085064 от 24.04.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №502409136611 от 02.04.2020, «Охрана труда и техники безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №640400016490 от 19.06.2020, «Ветеринарная медицина» 72 часа.</p>	102.65	0.114	18	0
28.	Инструментальные методы	Дюльгер Пётр	По основному месту работы	Должность Старший	Высшее образование	<p>Удостоверение о повышении квалификации №772409174909 от 13.05.2019, «Оказание первой</p>	24.25	0.027	4.5	0

	диагностики	Георгиевич		преподавател ь Ученая степень канд. ветеринар. наук Ученое звание отсутствует	Ветеринарный врач по специальности «Ветеринария»	помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №772409176415 от 19.10.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учётом ФГОС» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085082 от 24.04.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №502411389656 от 02.04.2020, «Охрана труда и техники безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №640400016474 от 19.06.2020, «Методика профессионального обучения в высшем и среднем профессиональном образовании в условиях новых образовательных стандартов» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №640400016490 от 19.06.2020, «Ветеринарная медицина» 72 часа.				
29.	Внутренние незаразные болезни	Акчурина Ирина Владимировн а	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень канд. ветеринар. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Ветеринарный врач по специальности «Ветеринария»	Удостоверение о повышении квалификации №772409174907 от 13.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №772409176413 от 19.10.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учётом ФГОС» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085064 от 24.04.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №502409136611 от 02.04.2020, «Охрана труда и техники безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №640400016490 от 19.06.2020, «Ветеринарная	148.65	0.165	18	0

30.	Оперативная хирургия с топографической анатомией	Бычков Владислав Сергеевич	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень канд. ветеринар. наук Ученое звание отсутствует	Высшее образование Ветеринарный врач по специальности «Ветеринария»	медицина» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №140472473 от 11.02.2016, «Ветеринарно-санитарная экспертиза сырья и готовой продукции животного и растительного происхождения» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №772406504752 от 03.11.2017, «Организация и управление ветеринарной службой, профилактика и диагностика заболеваний» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №312405704963 от 16.02.2018, «Ультразвуковая диагностика животных» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №772409174911 от 13.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №772409176414 от 19.10.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учётом ФГОС» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085435 от 24.04.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №502409136618 от 02.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №640400016471 от 19.06.2020, «Методика профессионального обучения в высшем и среднем профессиональном образовании в условиях новых образовательных стандартов» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №640400016484 от 26.06.2020, «Ветеринарная медицина» 72 часа.	70.4	0.078	4	1
31.	Общая и частная хирургия	Бычков Владислав Сергеевич	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень канд. ветеринар. наук	Высшее образование Ветеринарный врач по специальности «Ветеринария»	Удостоверение о повышении квалификации №140472473 от 11.02.2016, «Ветеринарно-санитарная экспертиза сырья и готовой продукции животного и растительного происхождения» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации	118.65	0.132	4	1

				Ученое звание отсутствует		<p>№772406504752 от 03.11.2017, «Организация и управление ветеринарной службой, профилактика и диагностика заболеваний» 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №312405704963 от 16.02.2018, «Ультразвуковая диагностика животных» 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №772409174911 от 13.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №772409176414 от 19.10.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учётом ФГОС» 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №771802085435 от 24.04.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №502409136618 от 02.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №640400016471 от 19.06.2020, «Методика профессионального обучения в высшем и среднем профессиональном образовании в условиях новых образовательных стандартов» 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №640400016484 от 26.06.2020, «Ветеринарная медицина» 72 часа.</p>				
32.	Акушерство и гинекология	Седлецкая Евгения Сергеевна	По основному месту работы	<p>Должность Старший преподаватель</p> <p>Ученая степень канд. ветеринар. наук</p> <p>Ученое звание отсутствует</p>	<p>Высшее образование Ветеринарный врач по специальности «Ветеринария»</p>	<p>Удостоверение о повышении квалификации №772409174908 от 13.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №772409176423 от 19.10.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учётом ФГОС» 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №771802085082 от 24.04.2020, «Электронная</p>	51.325	0.057	4	7

						информационно-образовательная среда Университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №502411389656 от 02.04.2020, «Охрана труда и техники безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №640400016477 от 19.06.2020 «Методика профессионального обучения в высшем и среднем профессиональном образовании в условиях новых образовательных стандартов» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №640400016493 от 26.06.2020 «Ветеринарная медицина» 72 часа.				
		Дюльгер Георгий Петрович	По основному месту работы	Должность Заведующий кафедрой ветеринарной медицины Ученая степень д-р ветеринар. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Ветеринарный врач по специальности «Ветеринария»	Удостоверение о повышении квалификации №772409174904 от 13.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №772409176416 от 19.09.2020, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учётом ФГОС» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085081 от 24.05.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №502409136629 от 02.04.2020, «Охрана труда и техники безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №640400016472 от 19.06.2020, «Методика профессионального обучения в высшем и среднем профессиональном образовании в условиях новых образовательных стандартов» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №640400016487 от 26.06.2020, «Ветеринарная медицина» 72 часа.	51.325	0.057	41	0
33.	Паразитология и инвазионные болезни	Обухова Мария Евгеньевна	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень канд. биол. наук	Высшее образование Ветеринарный врач по специальности	Удостоверение о повышении квалификации №772409176421 от 02.04.2018, «Образовательные технологии и инновации в образовании» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №772700019327 от 19.10.2019, «Подготовка	53.525	0.0594	9	0

			Ученое звание отсутствует	«Ветеринария»	<p>преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учётом ФГОС» 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №7724091720 от 09.11.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №500400074738 от 06.02.2020, «Лабораторная диагностика паразитарных заболеваний у животных. Интенсивный курс» 24 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №502409136475 от 21.02.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №771802085114 от 24.04.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №640400016492 от 19.06.2020, «Ветеринарная медицина» 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №640400016476 от 19.06.2020, «Методика профессионального обучения в высшем и среднем профессиональном образовании в условиях новых образовательных стандартов» 72 часа.</p>				
	Латынина Евгения Сергеевна	По основному месту работы	Должность Преподаватель Ученая степень отсутствует Ученое звание отсутствует	Высшее образование Ветеринарный врач по специальности «Ветеринария»	<p>Удостоверение о повышении квалификации №500400074739 от 06.02.2020, «Лабораторная диагностика паразитарных заболеваний у животных. Интенсивный курс» 24 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 502409136795 от 10.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №772409176621 от 09.11.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 771802083872 от 30.08.2019, «Информационные технологии в науке и образовании» 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №772409176418 от 19.10.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с</p>	53.525	0.0594	1	3

						<p>людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учётом ФГОС» 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации СП20 №66674 от 13.04.2020, «Современный преподаватель дистанционного образования» 16 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации ИД20 №00126948 от 13.05.2020, «Инструменты дистанционного обучения» 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации КА20 №00126949 от 13.05.2020, «Контроль и аттестация в дистанционном образовании» 28 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №771802085098 от 24.04.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №640400016489 от 26.06.2020, «Ветеринарная медицина» 72 часа.</p>				
34.	Эпизоотология и инфекционные болезни	Леонтьева Ирина Леонидовна	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень канд. биол. наук Ученое звание отсутствует	Высшее образование Ветеринарный врач по специальности «Ветеринария»	<p>Удостоверение о повышении квалификации №772700005081 от 22.09.2016, «Инновационные методы мониторинга болезней животных и их профилактика» 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №772409174910 от 13.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №772409176420 от 19.10.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учётом ФГОС» 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №771802085082 от 24.04.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №502411389656 от 02.04.2020, «Охрана труда и техники безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации</p>	70.45	0.0782	4	5

						№640400016475 от 19.06.2020, «Методика профессионального обучения в высшем и среднем профессиональном образовании в условиях новых образовательных стандартов» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №640400016491 от 26.06.2020, «Ветеринарная медицина» 72 часа.				
		Леонтьев Леонид Борисович	По основному месту работы	Должность Профессор Ученая степень д-р биол. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Ветеринарный врач по специальности «Ветеринария»	Удостоверение о повышении квалификации №772409174906 от 13.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №772409176419 от 19.10.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учётом ФГОС» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085081 от 24.04.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №502409136629 от 02.04.2020, «Охрана труда и техники безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №640400016474 от 19.06.2020, «Методика профессионального обучения в высшем и среднем профессиональном образовании в условиях новых образовательных стандартов» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №640400016490 от 19.06.2020, «Ветеринарная медицина» 72 часа.	70.45	0.0782	41	0
35.	Патологическая анатомия	Леонтьев Леонид Борисович	По основному месту работы	Должность Профессор Ученая степень д-р биол. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Ветеринарный врач по специальности «Ветеринария»	Удостоверение о повышении квалификации №772409174906 от 13.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №772409176419 от 19.10.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учётом ФГОС» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации	98.65	0.1096	41	0

						№771802085081 от 24.04.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №502409136629 от 02.04.2020, «Охрана труда и техники безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №640400016474 от 19.06.2020, «Методика профессионального обучения в высшем и среднем профессиональном образовании в условиях новых образовательных стандартов» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №640400016490 от 19.06.2020, «Ветеринарная медицина» 72 часа.				
36.	Ветеринарная радиобиология	Смолина Галина Алексеевна	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень канд. биол. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Ученый агроном по специальности «Агрохимия и почвоведение»	Удостоверение о повышении квалификации 003643 от 28.09.2018, «Радиационная безопасность: концепция, нормы и правила, контроль» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №771802085642 от 19.06.2020, «Охрана труда» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085051 от 03.04.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №771802086304 от 16.07.2020, «Обучение навыкам оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802086395 от 31.07.2020, «Физико-химические методы в почвоведении агрохимии и экологии» 36 часов.	32.25	0.0358	28	6
37.	Организация ветеринарного дела	Леонтьев Леонид Борисович	По основному месту работы	Должность Профессор Ученая степень д-р биол. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Ветеринарный врач по специальности «Ветеринария»	Удостоверение о повышении квалификации №772409174906 от 13.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №772409176419 от 19.10.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учётом ФГОС» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085081 от 24.04.2020, «Электронная	32.25	0.0358	41	0

						информационно-образовательная среда Университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №502409136629 от 02.04.2020, «Охрана труда и техники безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №640400016474 от 19.06.2020, «Методика профессионального обучения в высшем и среднем профессиональном образовании в условиях новых образовательных стандартов» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №640400016490 от 19.06.2020, «Ветеринарная медицина» 72 часа.				
38.	Ветеринарно-санитарная экспертиза	Баранович Евгения Сергеевна	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень канд. ветеринар. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Ветеринарный врач по специальности «Ветеринария»	Удостоверение о повышении квалификации №772409175364 от 30.05.2019, «Ветеринарно-санитарная экспертиза сырья и готовой продукции животного и растительного происхождения» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №772409174916 от 13.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №772409176506 от 01.11.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учетом ФГОС» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085453 от 19.06.2020, «Охрана труда» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085273 от 05.06.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа.	110.75	0.123	14	2
39.	Лабораторная диагностика	Акчурина Ирина Владимировна	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень канд. ветеринар. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Ветеринарный врач по специальности «Ветеринария»	Удостоверение о повышении квалификации №772409174907 от 13.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №772409176413 от 19.10.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в	34.25	0.038	18	0

						образовательной организации с учётом ФГОС» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085064 от 24.04.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №502409136611 от 02.04.2020, «Охрана труда и техники безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №640400016490 от 19.06.2020, «Ветеринарная медицина» 72 часа.				
40.	Культурология	Шерстюк Максим Витальевич	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень канд. ист. наук Ученое звание отсутствует	Высшее образование Историк, преподаватель со знанием иностранного языка по специальности «История»	Удостоверение о повышении квалификации №771802085158 от 24.04.2020, «Дисциплина История (история России, всеобщая история): содержание образовательного контента согласно требованиям ФГОС» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №7718020085676 от 19.06.2020, «Охрана труда» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №772409175252 от 24.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802084517 от 14.02.2020, «Электронная образовательная среда Университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №772700019526 от 12.04.2018, «Образовательные технологии и инновации в образовании» 72 часа.	32.25	0.036	19	0
41.	Русский язык и культура речи	Симакова Мария Сергеевна	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень канд. филол. наук Ученое звание отсутствует	Высшее образование Филолог-русист, преподаватель русского языка и литературы по специальности «Филология»	Свидетельство №0103 от 10.04.2006, «PR менеджмент» 280 часов. Диплом о профессиональной переподготовке №772408092595 от 11.01.2019, «Учитель, преподаватель русского языка как иностранного» 280 часов. Удостоверение о повышении квалификации №770400277822 от 22.09.2019, «Мастер деловых коммуникаций» 96 часов. Удостоверение о повышении квалификации №770400167596 от 28.04.2019, «Информационные технологии в преподавании РКИ» 56 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802084493 от 14.02.2020, «Электронная образовательная среда Университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации	32.25	0.036	7	10

						№771802085634 от 19.06.2020, «Охрана труда» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409179389 от 17.07.2020, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение №19-иппк-131939 от 30.06.2020, «Связи с общественностью и реклама в историческом развитии» 18 часов.				
42.	История ветеринарной медицины	Леонтьев Леонид Борисович	По основному месту работы	Должность Профессор Ученая степень д-р биол. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Ветеринарный врач по специальности «Ветеринария»	Удостоверение о повышении квалификации №772409174906 от 13.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №772409176419 от 19.10.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учётом ФГОС» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085081 от 24.04.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №502409136629 от 02.04.2020, «Охрана труда и техники безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №640400016474 от 19.06.2020, «Методика профессионального обучения в высшем и среднем профессиональном образовании в условиях новых образовательных стандартов» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №640400016490 от 19.06.2020, «Ветеринарная медицина» 72 часа.	32.25	0.036	41	0
43.	Ботаника	Козловская Ламара Николаевна	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень канд. биол. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Биолог-биохимик по специальности «Биохимия, биохимия растений»	Удостоверение о повышении квалификации №771802084567 от 19.02.2020, «Обучение навыкам оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях» 24 часа. Удостоверение о повышении квалификации №771802084888 от 27.03.2020, «Электронная информационно-образовательная среда университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации, №771802085547 от 19.06.2020, «Охрана труда» 36 часов.	16.125	0.018	45	0

						<p>Удостоверение о повышении квалификации №771802085929 от 06.07.2020, «Современные тенденции в развитии технологий садоводства (декоративного садоводства, ботаники, селекции и семеноводства, овощеводства, плодородства и виноградарства)» 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772409176050 от 23.05.2019 «Современные инновации в образовании» 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №502410398191 от 26.06.2020, «Развитие системы инклюзивного агрообразования студентов с инвалидностью и ОВЗ с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий» 24 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №772406655806 от 12.07.2018, «Организация ландшафтно-ботанических экскурсий» 72 часа</p>				
		Чичёв Александр Владимирович	По основному месту работы	Должность Профессор Ученая степень канд. биол. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Биолог-ботаник по специальности «Ботаника»	<p>Удостоверение о повышении квалификации №771802084316 от 16.06.2020, «Обучение навыкам оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях» 24 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №771802084927 от 27.03.2020, «Электронная информационно-образовательная среда университета» 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №771802085673 от 19.06.2020, «Охрана труда» 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации от 26.06.2020, «Развитие системы инклюзивного агрообразования студентов с инвалидностью и ОВЗ с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий» 24 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №771802085948 от 06.07.2020, «Современные тенденции в развитии технологий садоводства (декоративного садоводства, ботаники, селекции и семеноводства, овощеводства, плодородства и виноградарства)» 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №772401317123 от 14.07.2020, «Смарт-технологии экологического мониторинга для устойчивого развития агро- и урбоэкосистем» 48 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации</p>	16.125	0.018	33	13

						№772401317045 от 07.06.2018, «Педагогическое мастерство» 16 часов.				
44.	Зоология	Кидов Артем Александрович	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень канд. биол. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Зооинженер по специальности «Зоотехния»	Удостоверение о повышении квалификации №771802085826 от 03.07.2020, «Охрана труда» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802086268 от 16.07.2020, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение №771802085329 от 05.06.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа.	18.4	0.020	15	3
		Дроздова Людмила Сергеевна	По основному месту работы	Должность Старший преподаватель Ученая степень отсутствует Ученое звание отсутствует	Высшее образование Магистр биологии по направлению подготовки «Биология»	Удостоверение № 772700005071 от 05.09.2016, «Инновационные технологии и организация производства в АПК» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №772409673516 от 16.10.2019, «Современные инновационные тенденции преподавания экологических дисциплин в подготовке студентов и аспирантов по направлению «Биология»» 72 часа. Удостоверение №771802085304 от 05.06.2020, «Электронная информационно-образовательная среда» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085508 от 19.06.2020, «Охрана труда» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409174938 от 18.09.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов.	34.0	0.038	9	0
45.	Судебно-ветеринарная экспертиза	Леонтьев Леонид Борисович	По основному месту работы	Должность Профессор Ученая степень д-р биол. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Ветеринарный врач по специальности «Ветеринария»	Удостоверение о повышении квалификации №772409174906 от 13.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №772409176419 от 19.10.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учётом ФГОС» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085081 от 24.04.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №502409136629 от 02.04.2020, «Охрана труда и техники безопасности на предприятиях»	36.25	0.0402	41	0

						агропромышленного комплекса» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №640400016474 от 19.06.2020, «Методика профессионального обучения в высшем и среднем профессиональном образовании в условиях новых образовательных стандартов» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №640400016490 от 19.06.2020, «Ветеринарная медицина» 72 часа.				
46.	Деонтология и биоэтика	Ксенофонтов Дмитрий Анатольевич	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень канд. биол. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Зооинженер по специальности «Зоотехния»	Удостоверение о повышении квалификации №502411389731 от 27.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №ПП-394 от 18.05.2019, «Оказание первой медицинской помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085970 от 09.07.2020, «Совершенствование форм и методов преподавания дисциплин: морфология, физиология, этология, биохимия и ветеринарно-санитарная экспертиза при переходе к новым стандартам образования» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802086114 от 17.07.2020, « Электронная информационно-образовательная среда университета» 72 часа.	36.25	0.0402	19	0
47.	Поведенческая ветеринарная медицина	Ксенофонтов а Анжелика Александров на	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень канд. биол. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Зооинженер по специальности «Зоотехния»	Сертификат участия от 18.05.2019, «Проблемы животных в городе: между природой и жизнью среди людей» 16 часов. Удостоверение о повышении квалификации №502411389732 от 27.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №ПП-391 от 18.05.2019, «Оказание первой медицинской помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085339 от 05.06.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085971 от 09.07.2020, «Совершенствование форм и методов преподавания дисциплин: морфология, физиология, этология, биохимия и ветеринарно-санитарная экспертиза при переходе к новым стандартам образования» 36 часов.	50.25	0.0558	18	0

48.	Ветеринарная экология животных	Остроухова Вера Ивановна	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень канд. с.-х. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Ветеринарно-санитарный врач по специальности «Ветеринарная санитария»	Удостоверение о повышении квалификации № 502410479901 от 14.02.2020, «Воспроизводство сельскохозяйственных животных и трансплантация эмбрионов раздел «Интенсивные методы воспроизводства стада» 108 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 502408364833 от 11.12.2018, «Ресурсосберегающие, интенсивные технологии производства и первичной переработки продуктов животноводства (специализация - молочное скотоводство)» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502408364643 от 26.10.2018, «Современные технологии заготовки хранения, оценки и использования кормов» 108 часов. Диплом о профессиональной переподготовки 502402775837 от 14.12.2017, «Племенное дело в животноводстве» 500 часов. Удостоверение о повышении квалификации №7727 00008386 от 26.10.2017, «Инновационные технологии и организация производства в АПК» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502411389601 от 10.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №772409175708 от 07.06.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение № 771802086138 от 17.07.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 502411390381 от 22.07.2020, «Обучение преподавателей и специалистов для работы с инвалидами и людьми с ограниченными возможностями здоровья» 36 часов.	24.25	0.0269	30	0
49.	Экономика ветеринарного дела	Ибиев Гани Закаевич	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень канд. экон. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Ученый агроном по специальности «Агрономия»	Диплом о профессиональной переподготовке №772700002629 от 17.04.2018, «Педагогика» 252 часа. Удостоверение о повышении квалификации №772700006315 от 17.02.2018, «Инновационные технологии и организация производства в АПК» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №7718 008228449 от 26.02.2019, «Оценка недвижимости, бизнеса и инвестиционных проектов» 72 часа.	50.25	0.0558	18	0

						<p>Удостоверение о повышении квалификации №502409136397 от 14.02.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №11780003478 от 09.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №771802085322 от 05.06.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа.</p> <p>Удостоверение №772409176462 от 25.10.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учетом ФГОС» 36 часов.</p>				
50.	Основы управления персоналом	Маковецкий Владимир Васильевич	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень канд. экон. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Экономист по специальности «Экономика и организация сельскохозяйственного производства»	<p>Удостоверение о повышении квалификации №771802086123 от 17.07.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №771802085843 от 03.07. 2020, «Охрана труда» 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 771800828391 от 21.02.2019, "Управление рисками финансово-хозяйственной деятельности" 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772409175948 от 15.06.2019, "Оказание первой помощи" 36 часов.</p>	50.25	0.0558	7	38
51.	Физическая культура и спорт	Селезнев Виктор Викторович	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень канд. пед. наук Ученое звание отсутствует	Высшее образование Специалист по налогообложению; Юрист по специальности «Налоги и налогообложение»; Юриспруденция»	<p>Удостоверение о повышении квалификации №502411389696 от 27.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №772409174856 от 30.04.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов.</p> <p>Удостоверение №771802084491 от 14.02.2020, «Электронная образовательная среда Университета» 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №772409176540 от 01.11.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением</p>	50.25	0.056	15	0

						современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учетом ФГОС» 36 часов.				
52.	Базовая физическая культура	Веселова Ирина Михайловна	По основному месту работы	Должность Старший преподаватель Ученая степень отсутствует Ученое звание отсутствует	Высшее образование Учитель физической культуры по специальности «Физическая культура»	Удостоверение о повышении квалификации от 26.06.2018, «Маркетинг в спортивной отрасли» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №772409174842 от 30.04.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №772409176553 от 01.11.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учетом ФГОС» 36 часов.	109.3	0.121	26	19
		Никифорова Ольга Николаевна	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень д-р пед. наук Ученое звание Доцент	Высшее образование Преподаватель-тренер по легкой атлетике по специальности «Физкультура и спорт»	Диплом о профессиональной переподготовке от 31.08.2018, «Управление некоммерческим спортивным клубом» 250 часов. Удостоверение о повышении квалификации №772409174849 от 30.04.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №502408969328 от 31.05.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) в пространстве аграрного образовательного учреждения» 24 часа.	109.3	0.121	22	22
		Макарова Элина Владимировна	По основному месту работы	Должность Заведующий кафедрой Ученая степень д-р пед. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Преподаватель физической культуры, Специалист по физической реабилитации по специальности «Физическое воспитание, Физическая реабилитация»	Диплом о профессиональной переподготовке №772700001616 от 31.08.2018, «Профессиональная переподготовка государственных муниципальных служащих» 250 часов. Удостоверение о повышении квалификации №502411389597 от 10.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №772409174848 от 30.04.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802084455 от 14.02.2020, «Электронная образовательная среда Университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №772409176531 от 01.11.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с	109.3	0.121	22	9

						людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учетом ФГОС» 36 часов.				
53.	Базовые виды спорта	Веселова Ирина Михайловна	По основному месту работы	Должность Старший преподаватель Ученая степень отсутствует Ученое звание отсутствует	Высшее образование Учитель физической культуры по специальности «Физическая культура»	Удостоверение о повышении квалификации от 26.06.2018, «Маркетинг в спортивной отрасли» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №772409174842 от 30.04.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №772409176553 от 01.11.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учетом ФГОС» 36 часов.	109.3	0.121	26	19
		Бархатова Людмила Александровна	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень отсутствует Ученое звание отсутствует	Высшее образование Преподаватель физической культуры по специальности «Физическая культура»	Диплом о профессиональной переподготовке от 31.08.2018, «Управление некоммерческим спортивным клубом» 250 часов. Удостоверение о повышении квалификации №772409174839 от 30.04.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №772409176534 от 01.11.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учетом ФГОС» 36 часов.	109.3	0.121	33	20

		Мелентьев Александр Николаевич	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень канд. экон. наук Ученое звание доцент	Высшее образование, Прикладная математика, математик	Удостоверение о повышении квалификации от 07.12.2018, «Спорт и право» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №772409176532 от 01.11.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учетом ФГОС» 36 часов.	109.3	0.121	20	20
54.	Кормопроизводство	Бусурманкулов Абуали Бурканбекович	По основному месту работы В настоящее время не работает	Должность доцент Ученая степень канд. с.-х. наук Ученое звание отсутствует	Высшее образование Ученый агроном по специальности «Агрономия»	Удостоверение о повышении квалификации № 782410827550 от 06.05.2020, «Технология создания электронных обучающих курсов в системе дистанционного обучения на базе LMS Moodle» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502409136616 от 02.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятии агропромышленного комплекса» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №771802084662 от 14.02.2020, «Электронная образовательная среда Университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771800829135 от 01.04.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409176492 от 25.10.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учетом ФГОС» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409175184 от 23.05.2019, «Современные инновации в образовании» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409174134 от 04.04.2019, «Импортозамещение - основа продовольственной безопасности России» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №772700008416 от 26.10. 2017, «Инновационные технологии и организация производства в АПК» 72 часа.	34.0	0.038	22	1

		Лазарев Николай Николаевич	По основному месту работы	Должность Профессор Ученая степень д-р с.-х. наук Ученое звание профессор	Высшее образование Ученый агроном по специальности «Агрономия»	Диплом о профессиональной переподготовке ППК №771800212453 от 08.08.2020, «Современные технологии в педагогике высшей школы в цифровую эпоху», квалификация «Преподаватель высшей школы» 504 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085731 от 01.06.2020, «Инновационные технологии в растениеводстве» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 782410827553 от 06.05.2020, «Технология создания электронных обучающих курсов в системе дистанционного обучения на базе LMS Moodle» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502409136794 от 10.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №771802084674 от 14.02.2020, «Электронная образовательная среда Университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771800829136 от 01.04 2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409176495 от 25.10.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учетом ФГОС» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409174146 от 04.04.2019, «Импорто-замещение - основа продовольственной безопасности России» 72 часа.	16.25	0.018	49	45
55.	Лекарственные и ядовитые растения	Козловская Ламара Николаевна	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень канд. биол. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Биолог-биохимик по специальности «Биохимия, биохимия растений»	Удостоверение о повышении квалификации №771802084567 от 19.02.2020, «Обучение навыкам оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях» 24 часа. Удостоверение о повышении квалификации №771802084888 от 27.03.2020, «Электронная информационно-образовательная среда университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации, №771802085547 от 19.06.2020, «Охрана труда» 36 часов.	32.25	0.036	45	0

						<p>Удостоверение о повышении квалификации №771802085929 от 06.07.2020, «Современные тенденции в развитии технологий садоводства (декоративного садоводства, ботаники, селекции и семеноводства, овощеводства, плодородства и виноградарства)» 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772409176050 от 23.05.2019 «Современные инновации в образовании» 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №502410398191 от 26.06.2020, «Развитие системы инклюзивного агрообразования студентов с инвалидностью и ОВЗ с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий» 24 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №772406655806 от 12.07.2018, «Организация ландшафтно-ботанических экскурсий» 72 часа</p>				
56.	Сравнительная и возрастная физиология	Иванов Алексей Алексеевич	По основному месту работы	Должность Заведующий кафедрой Ученая степень д-р биол. наук Ученое звание профессор	Высшее образование Ученый зоотехник по специальности «Зоотехния»	<p>Удостоверение о повышении квалификации №502411389660 от 23.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № ПП-389 от 18.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 771802085323 от 05.06.2020 г. Рег. №11087 «Электронная информационно-образовательная среда университета» 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 771802085968 от 09.07.2020, «Совершенствование форм и методов преподавания дисциплин: морфология, физиология, этология, биохимия и ветеринарно-санитарная экспертиза при переходе к новым стандартам образования» 36 часов.</p>	52.40	0.0582	45	0
57.	Основы научных исследований	Заикина Анастасия Сергеевна	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень канд. биол. наук Ученое звание отсутствует	Высшее образование Зооинженер по специальности «Зоотехния»	<p>Диплом о профессиональной переподготовке №502402775835 от 14.12.2017, «Племенное дело в животноводстве» 500 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №502408364633 от 26.10.2018, «Современные технологии заготовки, хранения, оценки и использования кормов» 108 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №190301/1-019 от 07.03.2019, «Охрана труда для руководителей и специалистов» 40 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации</p>	32.25	0.0358	7	0

						№772409175257 от 24.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085315 от 05.06.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 5024113899880 от 07.04.2020, «Обучение преподавателей и специалистов для работы с инвалидами и людьми с ограниченными возможностями здоровья» 36 часов.				
58.	Животноводство	Остроухова Вера Ивановна	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень канд. с.-х. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Ветеринарно-санитарный врач по специальности «Ветеринарная санитария»	Удостоверение о повышении квалификации № 502410479901 от 14.02.2020, «Воспроизводство сельскохозяйственных животных и трансплантация эмбрионов раздел «Интенсивные методы воспроизводства стада» 108 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 502408364833 от 11.12.2018, «Ресурсосберегающие, интенсивные технологии производства и первичной переработки продуктов животноводства (специализация - молочное скотоводство)» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502408364643 от 26.10.2018, «Современные технологии заготовки хранения, оценки и использования кормов» 108 часов. Диплом о профессиональной переподготовки 502402775837 от 14.12.2017, «Племенное дело в животноводстве» 500 часов. Удостоверение о повышении квалификации №7727 00008386 от 26.10.2017, «Инновационные технологии и организация производства в АПК» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502411389601 от 10.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №772409175708 от 07.06.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение № 771802086138 от 17.07.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 502411390381 от 22.07.2020, «Обучение преподавателей и специалистов для работы с инвалидами и людьми с ограниченными	52.4	0.0582	30	0

59.	Основы биотехнологии	Киракосян Рима Нориковна	По основному месту работы	Должность Доцент, Ученая степень канд. биол. наук, Ученое звание отсутствует	Высшее образование Ученый агроном по специальности «Селекция и генетика сельскохозяйст венных культур»	возможностями здоровья» 36 часов. Диплом о профессиональной переподготовке № 772401272516 от 31.03.2015, «Преподаватель высшей школы» 1080 часов. Диплом о переподготовке № 772700002668 от 26.04.2018, «Методика преподавания и современные образовательные технологии» 1500 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772401316997 от 07.06.2018, «Педагогическое мастерство» 16 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 7727 000083780 от 26.10.2017, «Инновационные технологии и организация производства в АПК» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409174141 от 04.04.2019, «Импортозамещение - основа продовольственной безопасности России» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 7718 00829140 от 01.04.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409176499 от 25.10.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учетом ФГОС» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации 502411389729 от 27.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации 771802084833 от 14.03.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации 782410828193 от 08.05.2020, «Технология создания электронных обучающих курсов в системе дистанционного обучения на базе LMS Moodle» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации 771802085742 от 01.07.2020, «Инновационные методы в биоинженерии и биотехнологии» 72 часа	24.25	0.0269	5	3
-----	----------------------	--------------------------	---------------------------	---	--	--	-------	--------	---	---

						Удостоверение о повышении квалификации 782411838398 от 08.06.2020, «Охрана труда» 40 часов.				
50.	Болезни птиц	Акчурин Сергей Владимирович	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень канд. ветеринар. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Ветеринарный врач по специальности «Ветеринария»	Удостоверение о повышении квалификации №9191 от 02.02.2018, "Особенности организации образовательной деятельности в современных условиях", 36 часов Удостоверение о повышении квалификации №522410615630 от 20.12.2019, "Проектно-ориентированные методы обучения для преподавателей в высшей школе", 72 часа Удостоверение о повышении квалификации №771802084320 от 13.02.2020, "Оказание первой помощи", 24 часа Удостоверение о повышении квалификации №771802085064 от 24.04.2020, "Электронная информационно-образовательная среда Университета", 72 часа Удостоверение о повышении квалификации №2102-0320 от 16.03.2020, "Охрана труда руководителей и специалистов учреждений образования, культуры и спорта", 40 часов Удостоверение о повышении квалификации №640400016482 от 19.06.2020, "Ветеринарная медицина", 72 часа	32.35	0.0359	17	2
51.	Физиология размножения домашних животных	Дюльгер Георгий Петрович	По основному месту работы	Должность Заведующий кафедрой ветеринарной медицины Ученая степень д-р ветеринар. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Ветеринарный врач по специальности «Ветеринария»	Удостоверение о повышении квалификации №772409174904 от 13.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №772409176416 от 19.09.2020, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учётом ФГОС» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085081 от 24.05.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №502409136629 от 02.04.2020, «Охрана труда и техники безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №640400016472 от 19.06.2020, «Методика	50.35	0.0559	41	0

						<p>профессионального обучения в высшем и среднем профессиональном образовании в условиях новых образовательных стандартов» 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №640400016487 от 26.06.2020, «Ветеринарная медицина» 72 часа.</p>				
52.	Акушерство домашних животных	Дюльгер Георгий Петрович	По основному месту работы	<p>Должность Заведующий кафедрой ветеринарной медицины</p> <p>Ученая степень д-р ветеринар. наук</p> <p>Ученое звание доцент</p>	<p>Высшее образование</p> <p>Ветеринарный врач по специальности «Ветеринария»</p>	<p>Удостоверение о повышении квалификации №772409174904 от 13.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №772409176416 от 19.09.2020, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учётом ФГОС» 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №771802085081 от 24.05.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №502409136629 от 02.04.2020, «Охрана труда и техники безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №640400016472 от 19.06.2020, «Методика профессионального обучения в высшем и среднем профессиональном образовании в условиях новых образовательных стандартов» 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №640400016487 от 26.06.2020, «Ветеринарная медицина» 72 часа.</p>	50.25	0.0558	41	0
53.	Гинекология и андрология домашних животных	Дюльгер Георгий Петрович	По основному месту работы	<p>Должность Заведующий кафедрой ветеринарной медицины</p> <p>Ученая степень д-р ветеринар. наук</p> <p>Ученое звание доцент</p>	<p>Высшее образование</p> <p>Ветеринарный врач по специальности «Ветеринария»</p>	<p>Удостоверение о повышении квалификации №772409174904 от 13.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №772409176416 от 19.09.2020, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учётом ФГОС» 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №771802085081 от 24.05.2020, «Электронная</p>	36.25	0.0402	41	0

						информационно-образовательная среда Университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №502409136629 от 02.04.2020, «Охрана труда и техники безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №640400016472 от 19.06.2020, «Методика профессионального обучения в высшем и среднем профессиональном образовании в условиях новых образовательных стандартов» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №640400016487 от 26.06.2020, «Ветеринарная медицина» 72 часа.				
64.	Биотехника размножения домашних животных	Дюльгер Георгий Петрович	По основному месту работы	Должность Заведующий кафедрой ветеринарной медицины Ученая степень д-р ветеринар. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Ветеринарный врач по специальности «Ветеринария»	Удостоверение о повышении квалификации №772409174904 от 13.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №772409176416 от 19.09.2020, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учётом ФГОС» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085081 от 24.05.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №502409136629 от 02.04.2020, «Охрана труда и техники безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №640400016472 от 19.06.2020, «Методика профессионального обучения в высшем и среднем профессиональном образовании в условиях новых образовательных стандартов» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №640400016487 от 26.06.2020, «Ветеринарная медицина» 72 часа.	38.4	0.0426	41	0
65.	Болезни рыб	Храпова Светлана Николаевна	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень канд. биол. наук	Высшее образование Зооинженер по специальности «Зоотехния»	Сертификат №17 от 06.07.2018, «Стажировка в ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт рыбоводства» 24 часа. Удостоверение о повышении квалификации №502411389772 от 27.03.2020, «Охрана труда и	32.25	0.036	4	12

				Ученое звание отсутствует		техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №771802085574 от 19.06.2020, «Охрана труда» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №772409175242 от 24.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085345 от 05.06.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №772409175245 от 24.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085400 от 05.06.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №502410479907 от 14.02.2020 «Воспроизводство сельскохозяйственных животных и трансплантация эмбрионов раздел «Интенсивные методы воспроизводства стада» 108 часов.				
56.	Болезни пчел	Мустаев Сергей Борисович	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень канд. биол. наук Ученое звание Старший научный сотрудник	Высшее образование Зооинженер по специальности «Зоотехния»	Сертификат о прохождении стажировки в ФГБНУ ВНИИР от 6.07.2018, 24 часа. Удостоверение о повышении квалификации №771802085592 от 19.06.2020, «Охрана труда» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085349 от 05.06.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа.	32.25	0.036	23	0
57.	Ветеринарная онкология	Дюльгер Пётр Георгиевич	По основному месту работы	Должность Старший преподаватель Ученая степень канд. ветеринар. наук Ученое звание отсутствует	Высшее образование Ветеринарный врач по специальности «Ветеринария»	Удостоверение о повышении квалификации №772409174909 от 13.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №772409176415 от 19.10.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учётом ФГОС» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации	36.25	0.0402	4.5	0

						№771802085082 от 24.04.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №502411389656 от 02.04.2020, «Охрана труда и техники безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №640400016474 от 19.06.2020, «Методика профессионального обучения в высшем и среднем профессиональном образовании в условиях новых образовательных стандартов» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №640400016490 от 19.06.2020, «Ветеринарная медицина» 72 часа.				
58.	Онкология собак и кошек	Дюльгер Пётр Георгиевич	По основному месту работы	Должность Старший преподаватель Ученая степень канд. ветеринар. наук Ученое звание отсутствует	Высшее образование Ветеринарный врач по специальности «Ветеринария»	Удостоверение о повышении квалификации №772409174909 от 13.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №772409176415 от 19.10.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учётом ФГОС» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085082 от 24.04.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №502411389656 от 02.04.2020, «Охрана труда и техники безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №640400016474 от 19.06.2020, «Методика профессионального обучения в высшем и среднем профессиональном образовании в условиях новых образовательных стандартов» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №640400016490 от 19.06.2020, «Ветеринарная медицина» 72 часа.	36.25	0.0402	4.5	0
59.	Морфологические методы исследований	Просекова Елена Александровна	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень	Высшее образование Зооинженер по специальности	Диплом о профессиональной переподготовке № УВ N 0001215 от 08.11.2018, «Теория и практика преподавания латинского языка» 504 часа. Удостоверение о повышении квалификации	32.25	0.036	20	0

				канд. биол. наук Ученое звание доцент	«Зоотехния»	№772409174920 от 13.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №772409176512 от 01.11.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учетом ФГОС» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085363 от 05.06.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа Удостоверение о повышении квалификации № 771802085619 от 19.06.2020, «Охрана труда» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085975 от 09.07.2020, «Совершенствование форм и методов преподавания дисциплин: морфология, физиология, этология, биохимия и ветеринарно-санитарная экспертиза при переходе к новым стандартам образования» 36 часов.				
70.	Сравнительная эмбриология позвоночных	Семак Анна Эдуардовна	По основному месту работы	Должность Заведующий кафедрой Ученая степень канд. с.-х. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Зооинженер по специальности «Зоотехния»	Удостоверение о профессиональной переподготовке № УВ N 0001220 от 08.11.2018, «Теория и практика преподавания латинского языка» 512 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409174918 от 13.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085378 от 05.06.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409176513 от 01.11.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учетом ФГОС» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085631 от 19.06.2020, «Охрана труда» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №	32.25	0.036	21	0

						771802085378 от 05.06.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085979 от 09.07.2020, «Совершенствование форм и методов преподавания дисциплин: морфология, физиология, этология, биохимия и ветеринарно-санитарная экспертиза при переходе к новым стандартам образования» 36 часов.				
71.	Общепрофессиональная практика по ботанике и кормопроизводству	Чичёв Александр Владимирович	По основному месту работы	Должность Профессор Ученая степень канд. биол. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Биолог-ботаник по специальности «Ботаника»	Удостоверение о повышении квалификации №771802084316 от 16.06.2020, «Обучение навыкам оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях» 24 часа. Удостоверение о повышении квалификации №771802084927 от 27.03.2020, «Электронная информационно-образовательная среда университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №771802085673 от 19.06.2020, «Охрана труда» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации от 26.06.2020, «Развитие системы инклюзивного агрообразования студентов с инвалидностью и ОВЗ с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий» 24 часа. Удостоверение о повышении квалификации №771802085948 от 06.07.2020, «Современные тенденции в развитии технологий садоводства (декоративного садоводства, ботаники, селекции и семеноводства, овощеводства, плодоводства и виноградарства)» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №772401317123 от 14.07.2020, «Смарт-технологии экологического мониторинга для устойчивого развития агро- и урбоэкосистем» 48 часов. Удостоверение о повышении квалификации №772401317045 от 07.06.2018, «Педагогическое мастерство» 16 часов.	20.0	0.022	33	13
		Козловская Ламара Николаевна	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень канд. биол. наук Ученое звание	Высшее образование Биолог-биохимик по специальности «Биохимия, биохимия	Удостоверение о повышении квалификации №771802084567 от 19.02.2020, «Обучение навыкам оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях» 24 часа. Удостоверение о повышении квалификации №771802084888 от 27.03.2020, «Электронная информационно-образовательная среда	20.0	0.022	45	0

				доцент	растений»	университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации, №771802085547 от 19.06.2020, «Охрана труда» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085929 от 06.07.2020, «Современные тенденции в развитии технологий садоводства (декоративного садоводства, ботаники, селекции и семеноводства, овощеводства, плодородства и виноградарства)» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409176050 от 23.05.2019 «Современные инновации в образовании» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №502410398191 от 26.06.2020, «Развитие системы инклюзивного агрообразования студентов с инвалидностью и ОВЗ с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий» 24 часа. Удостоверение о повышении квалификации №772406655806 от 12.07.2018, «Организация ландшафтно-ботанических экскурсий» 72 часа.				
7	Общепрофессиональная практика по анатомии	Панина Елена Витальевна	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень канд. биол. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Зооинженер по специальности «Зоотехния»	Диплом о профессиональной переподготовке №771800307634 от 03.09.2018, «Методика преподавания и современные образовательные технологии» 252 часа Удостоверение о повышении квалификации №772409174919 от 13.05.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов Удостоверение о повышении квалификации №771802085357 от 05.06.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа Удостоверение о повышении квалификации №772409176510 от 01.11.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учетом ФГОС», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085599 от 19.06.2020 г. «Охрана труда», 36 часов.	80.0	0.0888	19	0
7	Клиническая	Акчурина	По основному	Должность	Высшее	Удостоверение о повышении квалификации	120.0	0,1333	18	0

	практика	Ирина Владимировна	месту работы	Доцент Ученая степень канд. ветеринар. наук Ученое звание доцент	образование Ветеринарный врач по специальности «Ветеринария»	№772409174907 от 13.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №772409176413 от 19.10.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учётом ФГОС» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085064 от 24.04.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №502409136611 от 02.04.2020, «Охрана труда и техники безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №640400016490 от 19.06.2020, «Ветеринарная медицина» 72 часа.				
7	Врачебно-производственная практика	Леонтьев Леонид Борисович	По основному месту работы	Должность Профессор Ученая степень д-р биол. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Ветеринарный врач по специальности «Ветеринария»	Удостоверение о повышении квалификации №772409174906 от 13.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №772409176419 от 19.10.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учётом ФГОС» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085081 от 24.04.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №502409136629 от 02.04.2020, «Охрана труда и техники безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №640400016474 от 19.06.2020, «Методика профессионального обучения в высшем и среднем профессиональном образовании в условиях новых образовательных стандартов» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации	4.0	0.0044	41	0

						№640400016490 от 19.06.2020, «Ветеринарная медицина» 72 часа.				
7	Преддипломная практика	Дюльгер Георгий Петрович	По основному месту работы	Должность Заведующий кафедрой ветеринарной медицины Ученая степень д-р ветеринар. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Ветеринарный врач по специальности «Ветеринария»	Удостоверение о повышении квалификации №772409174904 от 13.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №772409176416 от 19.09.2020, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учётом ФГОС» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085081 от 24.05.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №502409136629 от 02.04.2020, «Охрана труда и техники безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №640400016472 от 19.06.2020, «Методика профессионального обучения в высшем и среднем профессиональном образовании в условиях новых образовательных стандартов» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №640400016487 от 26.06.2020, «Ветеринарная медицина» 72 часа.	1	0.001	41	0
7	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Дюльгер Георгий Петрович	По основному месту работы	Должность Заведующий кафедрой ветеринарной медицины Ученая степень д-р ветеринар. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Ветеринарный врач по специальности «Ветеринария»	Удостоверение о повышении квалификации №772409174904 от 13.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №772409176416 от 19.09.2020, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учётом ФГОС» 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802085081 от 24.05.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №502409136629 от 02.04.2020, «Охрана труда и	2.5	0.003	41	0

						<p>техники безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №640400016472 от 19.06.2020, «Методика профессионального обучения в высшем и среднем профессиональном образовании в условиях новых образовательных стандартов» 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №640400016487 от 26.06.2020, «Ветеринарная медицина» 72 часа.</p>				
7	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	Дюльгер Георгий Петрович	По основному месту работы	<p>Должность Заведующий кафедрой ветеринарной медицины</p> <p>Ученая степень д-р ветеринар. наук</p> <p>Ученое звание доцент</p>	<p>Высшее образование</p> <p>Ветеринарный врач по специальности «Ветеринария»</p>	<p>Удостоверение о повышении квалификации №772409174904 от 13.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №772409176416 от 19.09.2020, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учётом ФГОС» 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №771802085081 от 24.05.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №502409136629 от 02.04.2020, «Охрана труда и техники безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №640400016472 от 19.06.2020, «Методика профессионального обучения в высшем и среднем профессиональном образовании в условиях новых образовательных стандартов» 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №640400016487 от 26.06.2020, «Ветеринарная медицина» 72 часа.</p>	23.5	0.026	41	0
7	Стоматология	Бычков Владислав Сергеевич	По основному месту работы	<p>Должность Доцент</p> <p>Ученая степень канд. ветеринар. наук</p> <p>Ученое звание отсутствует</p>	<p>Высшее образование</p> <p>Ветеринарный врач по специальности «Ветеринария»</p>	<p>Удостоверение о повышении квалификации №140472473 от 11.02.2016, «Ветеринарно-санитарная экспертиза сырья и готовой продукции животного и растительного происхождения» 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №772406504752 от 03.11.2017, «Организация и управление ветеринарной службой, профилактика и диагностика заболеваний» 72 часа.</p>	32.25	0.0358	4	1

						<p>Удостоверение о повышении квалификации №312405704963 от 16.02.2018, «Ультразвуковая диагностика животных» 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №772409174911 от 13.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №772409176414 от 19.10.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учетом ФГОС» 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №771802085435 от 24.04.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №502409136618 от 02.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №640400016471 от 19.06.2020, «Методика профессионального обучения в высшем и среднем профессиональном образовании в условиях новых образовательных стандартов» 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №640400016484 от 26.06.2020, «Ветеринарная медицина» 72 часа.</p>				
7	Химико-токсикологический анализ в ветеринарии	Кульмакова Наталья Ивановна	По основному месту работы	Должность Профессор Ученая степень д-р с.-х. наук Ученое звание доцент	Высшее образование Учитель по специальности м «Биология» и «Химия»	<p>Диплом о профессиональной переподготовке №000020 от 31.06.2017, «Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов» 424 часа.</p> <p>Диплом о профессиональной переподготовке №397054 от 13.04.2020, «Педагогика и методика преподавания ветеринарии и зоотехнии» 550 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №772409174912 от 13.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №772409176417 от 19.10.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной организации с учетом ФГОС» 36</p>	24.25	0.0269	22	22

						<p>часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №502411389656 от 21.02.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса» 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №771802085082 от 24.04.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 72 часа.</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**Сведения об учебно-методическом и информационном обеспечении образовательного процесса
основной образовательной программы высшего образования – программы специалитета 36.05.01 Ветеринария
(направленность «Репродукция домашних животных»)**

№ п/п	Наименование дисциплин, разделов по учебному плану	Количество студентов, изучающих дисциплину	Обеспечение студентов учебной литературой, по дисциплине в качестве обязательной	
			перечень и реквизиты литературы (автор, название, место издания и год)	кол-во экз.
Б1	Дисциплины (модули)			
Б1.Б	Базовая часть			
Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)		1. История России с древнейших времен до наших дней: учебник / А. С. Орлов, В. А. Георгиев, Н. Г. Георгиева ; МГУ им. М. В. Ломоносова. Ист. фак. - М. : Проспект, 2000. - 544 с. 2. История России : учебник для вузов; Рекоменд. НМС ун-тов РФ / А. С. Орлов, В. А. Георгиев, Н. Г. Георгиева ; МГУ им. М. В. Ломоносова. Ист. фак. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ТК Велби : Проспект, 2006. - 525 с. 3. История Отечества: метод. указ. / Н. М. Жебраков, Н. Л. Зайцева, В. В. Лайне - М. : Изд-во МСХА, 2000. - 59 с. 4. Методические указания по курсу "История Отечества". Ч. 2 / Н. Л. Зайцева, В. В. Лайне, А. Н. Кирсанов - М. : "ВЗО-Сервис "Центра "Земля России" МСХА, 2002. - 143 с.	762 304 202 939
Б1.О.02	Философия		1. Орлов Г.М., Шиповская Л.П., Мамедов А.А., Ромашкин К.И. История и философия науки в вопросах и ответах. – М.: РГАУ-МСХА, 2011. 2. Канке В.А. Философия. Исторический и систематический курс: Учебник для вузов. М.: Логос, 2011. 375 с. 3. Лебедев С.А. Философия науки. – М.: Юрайт, 2012. 4. Мамедов А.А., Ромашкин К.И. и др. Философия для аграриев. Актуальные проблемы. – М.: МСХА, 2010. 5. Стёпин В.С. Философия науки. Общие проблемы. – М. : Градарика, 2004	5 25 15 15 15

№ п/п	Наименование дисциплин, разделов по учебному плану	Количество студентов, изучающих дисциплину	Обеспечение студентов учебной литературой, по дисциплине в качестве обязательной	
			перечень и реквизиты литературы (автор, название, место издания и год)	кол-во экз.
Б1.О.03	Иностранный язык		1. Сафроненко О.И., Макарова Ж.И. Английский язык для магистров и аспирантов естественных факультетов университетов. //Учеб. пособие, - М.: Высшая школа. 2005. – 175 с.	25
			2. Комарова Е.Н. Meat and dairy manufacturing: учебное пособие М.: Изд-во РГАУ - МСХА имени К.А. Тимирязева 2011	25
			3. Комарова Е.Н., Фомина Т.Н. Англо-русский словарь по производству и переработке сельскохозяйственной продукции. English-russian dictionary on fram products manufacturing and processing М: Изд-во РГАУ - МСХА имени К.А. Тимирязева 2011	25
			4. Raitskaya L., Cochrane S. Macmillan Guide to Economics // Macmillan Publishers Ltd., - 2007. (книга для студента, аудиодиски)	15
			5. Cotton D., Faiey D. Учебник английского языка “Market Leader”, Elementary, Longman, 2009	25
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности		1.Безопасность жизнедеятельности : учебник для студ. вузов; Рекоменд. М-вом образ. РФ / Э. А. Арустамов, А. Е. Волощенко, Г. В. Гуськов; Ред. Э. А. Арустамов. - М.: Изд. дом "Дашков и К", 2000. - 676 с.	2
			2. Безопасность жизнедеятельности: учебник для вузов; Рекоменд. Мин-вом образ. РФ / С.В.Белов, А.В.Ильиницкая, А.Ф.Козьяков; Ред. С.В.Белов. - 3-е изд.,испр. и доп. - М. : Высш. школа, 2001. - 485 с.	5
			3.Безопасность жизнедеятельности. Безопасность технологических процессов и производств (охрана труда): учеб. пособие для студ. вузов; Рекоменд. М-вом образ. РФ / П. П. Кукин, В. Л. Лапин, Н. Л. Пономарев. - 2-е изд., испр. и доп. - М : Высш. школа, 2001. - 318 с.	1137
			4. Безопасность жизнедеятельности : учеб. пособие для студ. вузов по экон. спец.; Допущ. М-вом образ. РФ / П. Э. Шлендер, В. М. Маслова, С. И. Подгаецкий; Ред. П. Э. Шлендер. - М. : Вузовский учебник	1
Б1.О.05	Правоведение и ветеринарное законодательство РФ		1.Правоведение: учебник для студентов вузов, обучающихся по неюридическим специальностям / [В.А. Алексеенко, к.п.н., доц., О.Н. Булаков, д.ю.н., доц., И.В. Зыкова, к.ю.н. [и др.]. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : КНОРУС, 2008. - 471 с.	10
			2. Правоведение: учебник: для студентов неюридических вузов / [А.В. Малько, д.ю.н., проф., Г.Н. Комкова, д.ю.н., проф., З.И. Цыбуленко, д.ю.н., проф. и др.] ; под ред. д.ю.н., проф. А.В. Малько, Ин-т государства и права Рос. акад. наук, Саратов. фил. - 4-е изд., стер. - Москва : Кнорус, 2008 [т.е. 2007]. - 400 с.	10
			3.Правоведение: термины, понятия, категории [Текст] : учеб. пособ. / Л. А.	

№ п/п	Наименование дисциплин, разделов по учебному плану	Количество студентов, изучающих дисциплину	Обеспечение студентов учебной литературой, по дисциплине в качестве обязательной	
			перечень и реквизиты литературы (автор, название, место издания и год)	кол-во экз.
			Биткова ; Российский гос. аграрный ун-т - МСХА им. К. А. Тимирязева (Москва). - М. : РГАУ - МСХА им. К. А. Тимирязева, 2011. - 89 с. 4. Правоведение: метод. указ. Л. А. Биткова. - М. : РГАУ - МСХА им. К. А. Тимирязева, 2012. - 70 с.	10 10
Б1.О.06	Биологическая физика		1. Курс физики / Р. И. Грабовский. - 8-е изд., стер. - СПб : Лань, 2005. - 608 с.	2
			2. Физика: учеб. пособие и рук-во к практ. занятиям / В. Е. Литвинов, Б. В. Пронин ; Московская с.-х. академия им. К. А. Тимирязева. - М. : ФГОУ ВПО МСХА, 2005 - . Ч. 1. - . - 2005. - 92 с.	320
			3. Физика : учеб. пособие и рук-во к практ. занятиям / В. Е. Литвинов, Б. В. Пронин ; Московская с.-х. академия им. К. А. Тимирязева. - М. : ФГОУ ВПО МСХА, 2005 - . Ч. 2. - . - 2005. - 76 с.	313
			4. Курс физики : учеб. пособие для инж.-технич. спец. вузов; Рекоменд. М-вом образ. РФ / Т. И. Трофимова. - 6-е изд., стереотип. - М. : Высш. школа, 2000,2002. - 542 с.	250
			5. Физика в сельском хозяйстве: учеб. пособие для с.-х. вузов РФ / Л. И. Стасенко; Ред. В. Е. Литвинов ; МСХА им. К. А. Тимирязева. - М. : Изд-во МСХА, 2000. - 175 с.	442
Б1.О.07	Неорганическая химия		1. Князев, Д.А. Неорганическая химия: учебник для бакалавров / Д.А. Князев, С.Н. Смартыгин. 4-е изд. — М: Издательство Юрайт, 2012. — 592 с. — Серия: Бакалавр.	231
			2. Смартыгин, С.Н. Неорганическая химия. Практикум: учебно-практическое пособие / С.Н. Смартыгин, Н.Л. Багнавец, И.В. Дайдакова; под ред. С.Н. Смартыгина. — М.: Издательство Юрайт, 2017. — 414 с. — Серия: Бакалавр. Базовый курс.	100
Б1.О.08	Аналитическая химия		1. Вопросы и задачи по аналитической химии: для студ. агрон., зооинж. и плодовоощн. фак. / Г. Д. Клинский, И. В. Дайдакова, С. Н. Смартыгин ; МСХА им. К. А. Тимирязева. Фак. почвовед., а/х и экол. Каф. неорг. и аналит. химии. - М. : Изд-во МСХА, 2001. - 84 с.	1195
			2. Задачник по аналитической химии. Титриметрические методы анализа: учеб. пособие для студ. вузов; Допущ. Мин-вом образ. РФ / Яков Израильевич Коренман; Я.И.Коренман, П.Т.Суханов, С.П.Калинкина ; Мин-во образ. РФ; Воронежск. гос. технол. акад. - Воронеж : [б. и.], 2001. - 336 с.	8
Б1.О.09	Органическая и физколлоидная химия		1. Практические работы и семинарские занятия по органической химии : учеб. пособие для студ. вузов ; Рекоменд. Мин-вом образ. РФ / И.И.Грандберг. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : Дрофа, 2001. - 352 с.	1480

№ п/п	Наименование дисциплин, разделов по учебному плану	Количество студентов, изучающих дисциплину	Обеспечение студентов учебной литературой, по дисциплине в качестве обязательной	
			перечень и реквизиты литературы (автор, название, место издания и год)	кол-во экз.
			2. Органическая химия : метод. указ. по изучению дисциплин. студ. зооинж. фак. по спец. "Зоотехния" / МСХА им. К.А.Тимирязева. Каф. физиол. и биохимии животных ; Сост. Т.В.Жарова. - М. : "ВЗО-Сервис" Центра " Земля России" МСХА, 2001. - 32 с.	367
			3.Органическая химия : метод. указ. по изуч. дисциплин. студ. вечерн. обуч. зооинж. фак. по спец. "Зоотехния" / МСХА им. К.А. Тимирязева. Каф. физиол. и биохимии жив-х ; Сост. Т.В.Жарова. - М. : "ВЗО-Сервис" Центра "Земля России" МСХА, 2001. - 21 с.	770
			4. Органическая химия: учебник для студ. вузов; Допущ. М-вом образ. РФ / И. И. Грандберг. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : Дрофа, 2001. - 672 с.	1448
Б1.О.10	Биологическая химия		1. Биологическая химия : учебник для студ. хим., биол. и мед. спец. вузов / Д. Г. Кнорре, С. Д. Мызина ; М-во образ. РФ. - 3-е изд., испр. - М. : Высш. школа, 2008. - 479 с.	4
			2. Практикум по биохимии с основами физической и коллоидной химии : учеб. пособие для студ. с.-х. вузов / В. С. Григорьев ; М-во сел. хоз-ва и продовольствия РФ, Самарская гос. с.-х. акад. - Самара : СГСХА, 2000. - 266 с.	2
			3. Общая химия. Биофизическая химия. Химия биогенных элементов: учебник для студ. вузов по мед., биол., агрон., вет., экол. спец. / Ю. А. Ершов, В. А. Попков, А. С. Берлянд; Ред. Ю. А. Ершов ; М-во образ. РФ. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Высш. школа, 2000. - 560 с.	1 3
Б1.О.11	Биология с основами экологии		1. Блохин Г.И., Александров В. Зоология . КолосС , 2005	398
			2. Тейлор Д.,Грин Н.,Стаут У. Биология 1 том. М.: Мир, 2002.	2
			3. Тейлор Д.,Грин Н.,Стаут У. Биология 2 том. М.: Мир, 2002.	2
			4. Тейлор Д.,Грин Н.,Стаут У. Биология 3 том. М.: Мир, 2002.	2
			5. Харченко Н.А. и др. Биология зверей и птиц. М.: Academia, 2003	92
Б1.О.12	Информатика с основами биометрии		1. Информатика: Практикум по технологии работы на компьютере: учеб. пособие для экон. спец. вузов / Н. В. Макарова, Е. И. Култышев, А. Г. Степанов; Ред. Н. В. Макарова. - 3-е изд., перераб. - М. : Финансы и статистика, 2000. - 256 с.	450
			2. Уровневые задания по практикуму курса "Информатика": для студ агр. спец. всех форм обучения / А. А. Землянский ; Московская с.-х. академия им. К. А. Тимирязева, Каф. прикладной информатики. - М. : МСХА, 2005.	1
			3. Практикум по информатике: учеб. пособие для студ. вузов по спец. "Экон. и упр. на предпр. АПК"; Допущ. М-вом сел. хоз-ва РФ / А. А. Землянский, Г. А. Кретова, Ю. Р. Стратонович; Ред. А. А. Землянский. - М. : КолосС, 2003. -	25

№ п/п	Наименование дисциплин, разделов по учебному плану	Количество студентов, изучающих дисциплину	Обеспечение студентов учебной литературой, по дисциплине в качестве обязательной	
			перечень и реквизиты литературы (автор, название, место издания и год)	кол-во экз.
			384 с. 4. Информатика: Практикум по технологии работы на компьютере: учеб. пособие для экон. спец. вузов / Н. В. Макарова, Е. И. Култышев, А. Г. Степанов; Ред. Н. В. Макарова. - 3-е изд., перераб. - М. : Финансы и статистика, 2003. - 256 с.	5
Б1.О.13	Цитология, гистология и эмбриология		1. Морфология с-х животных. (Анатомия, гистология с основами гистологии и эмбриологии) Вракин В.Ф. и др. М.:Гринлайт, 2008	468
			2. Практикум по анатомии с основами гистологии и эмбриологии. Вракин В.Ф. и др. Под ред. Сидоровой М.В. М.:Колос, 2001,2003	446
			3. Быков В.Л. Цитология и общая гистология. СПб:Сотис, 2001	10
Б1.О.14	Латинский язык		1. Белоусова А.Р., Дебабова М.М. Латинский язык, СПб.: ЭБС Лань, 2015 г. 2. Белоусова А.Р., Дебабова М.М., Шевченко С.В. Латинский язык с основами ветеринарной терминологии. СПб..ЭБС Лань, 2015 г. 3. Шавырина, Т.Г., Просекова Е.А., Семак А.Э. Латинский язык для ветеринаров. М.:Изд-во РГАУ-МСХА им. К.А.Тимирязева, 2016	51
Б1.О.15	Анатомия животных		1. Морфология с-х животных. (Анатомия, гистология с основами гистологии и эмбриологии) Вракин В.Ф. и др. М.:Гринлайт, 2008	468
			2. Практикум по анатомии с основами гистологии и эмбриологии. Вракин В.Ф. и др. Под ред. Сидоровой М.В. М.:Колос, 2001,2003	446
Б1.О.16	Физиология животных		1. Физиология и этология животных. Лысов В.Ф. и др. – М.: КолоС, 2004 г.	24
			2. Практикум по физиологии и этологии животных. Максимов В.И. – М.: КолосС, 2005 г.	271
			3. Физиология репродуктивной системы млекопитающих. Скопичев В.Г., Боголюбова И.О. – СПб.: Лань, 2007 г.	42
			4. Лютинский Л.И. Патологическая физиология животных. ГЭОТАР-Медиа, 2011	12
			5. Морфология с-х животных. (Анатомия, гистология с основами гистологии и эмбриологии) Вракин В.Ф. и др. М.:Гринлайт, 2008	468
Б1.О.17	Этология животных с основами зоопсихологии		1. Основы зоопсихологии. Фабри К.Э. – М.: УМК Психология, 2004 г.	50
			2. Хрестоматия по зоопсихологии и сравнительной психологии. Ред.-составители Мешкова Н.Н., Федорович Е.Ю. – М.: УМК Психология, 2005 г.	50
			3. Этология с основами зоопсихологии. Иванов А.А. – СПб.: Лань, 2007 г.	160
			4. Практикум по этологии с основами зоопсихологии. Иванов А.А. и др. – СПб.: Лань, 2013 г.	55
			5. Основы этологии и генетики животных. Зорина З.А. – М.: МГУ, 2002 г.	49

№ п/п	Наименование дисциплин, разделов по учебному плану	Количество студентов, изучающих дисциплину	Обеспечение студентов учебной литературой, по дисциплине в качестве обязательной	
			перечень и реквизиты литературы (автор, название, место издания и год)	кол-во экз.
Б1.О.18	Патологическая физиология		1. Иванов А.А. Курс лекций по патофизиологии для студентов направления «Ветеринарно-санитарная экспертиза». М.: МСХА, 2015. 2. Лютинский С.И. Патологическая физиология животных. 3-е издание. - М.: ГЕОТАР-Медиа, 2011. 560 с.	12
Б1.О.19	Ветеринарная микробиология и микология		1.Микробиология и иммунология: учеб.-метод. пособие / Российский гос. аграрный ун-т-МСХА им. К. А. Тимирязева (Москва). Каф.микробиологии и иммунологии ; сост. Р. Т. Маннапова. - М. : РГАУ - МСХА им. К. А. Тимирязева, 2011. - 75 с.	10
			2. Практикум по ветеринарной микробиологии и иммунологии: учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности 310800 "Ветеринария" / В.Н. Кисленко. - Москва : КолосС, 2005. – 230с.	15
			3. Микробиология и иммунология для выполнения лабораторно-практических работ : учеб. пособ. / Р. Т. Маннапова ; Российский гос. аграрный ун-т - МСХА им. К. А. Тимирязева (Москва). - М. : РГАУ - МСХА им. К. А. Тимирязева, 2012. - 167 с.	10
			4. Инфекция и иммунитет: учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению 110401.65 "Зоотехния" / И. В. Боер ; М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации, Краснояр. гос. аграр. ун-т. - Красноярск : [Изд-во КрасГАУ], 2010. - 177 с.	1
			5. Микробиология и иммунология: практикум : учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению 111100 "Зоотехния". Допущено МСХ РФ / Р. Т. Маннапова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 540 с.	66
Б1.О.20	Вирусология		1. Практикум по ветеринарной вирусологии [Текст] : учеб. пособие для студ. вузов / Н. И. Троценко, Р. В. Белоусова, Э. А. Преображенская. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Колос, 1999.	4
			2. Общая вирусология [Текст] : учебное пособие для студентов университетов / Сухов К. С. - М. : Высшая школа, 1965. - 299 с. : ил. - Библиогр.: с. 277	4
			3. Госманов, Р.Г. Ветеринарная вирусология [Электронный ресурс] : учеб. / Р.Г. Госманов, Н.М. Кольчев, В.И. Плешакова. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 500 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/91906 .	-
Б1.О.21	Ветеринарная генетика		1.Инге-Вечтомов С.Г. Генетика с основами селекции. СПб: Изд-во Н-Л, 2010	130
			2. Генетика. Жученко А.А. и др. М.: Колос. 2003	
			3. Глазер В.М. и др. Задачи по современной генетике. М., Книжный дом	301

№ п/п	Наименование дисциплин, разделов по учебному плану	Количество студентов, изучающих дисциплину	Обеспечение студентов учебной литературой, по дисциплине в качестве обязательной	
			перечень и реквизиты литературы (автор, название, место издания и год)	кол-во экз.
			«Университет», 2008	2
			4. Жимулев И.Ф. Общая и молекулярная генетика. Новосибирск: Новосибирское университетское изд-во, 2007	13
			5. Петухов В.Л. и др. Ветеринарная генетика. М: Колос, 1996.	26
			6. Антипов Г. П., А. П. Лисицын, В. В. Лавровский. Генетика с биометрией. Ч. 1 : Биометрия. - М. : Изд-во МСХА, 1995.	145
			7. Сборник задач по генетике с методическими указаниями к ним. Сост. А.П. Лисицын и др.. Моск. с.-х. акад. им. К.А. Тимирязева, - М., 1989.	40
Б1.О.22	Кормление животных		1.Под редакцией Драганова И.Ф. и др. Кормление животных. Том 1 -М.: МСХА, 2010	80
			2. Под редакцией Драганова И.Ф. и др. Кормление животных. Том 2.-М.: МСХА, 2010	80
			3.Под редакцией Драганова И.Ф. и др. Кормление животных. Том 1 и 2.-М.: МСХА, 2011	150
			4. Под редакцией Драганова И.Ф. и др. Кормление животных. Том 1 и 2.-М.: МСХА, 2011	150
			5.Макарцев Н.Г., Кормление с\х животных. Калуга, Изд-во Н.Ф. Бочкаревой, 2007	50
			6. Мотовилов К.Я. и др.Экспертиза кормов и кормовых добавок. СПб.: «Лань», 2013.	5
			7. Практикум по зоотехническому анализу кормов : учеб. пособ. / И. Ф. Драганов, В. М. Косолапов, и др. ; Российский гос. аграрный ун-т - МСХА им. К. А. Тимирязева (Москва). - М. : РГАУ - МСХА им. К. А. Тимирязева, 2012. - 319 с.	10
Б1.О.23	Ветеринарная фармакология. Токсикология		1. Дюльгер, Г.П., Кертиева. Н.М. Основы ветеринарной фармакологии-. Учебное пособие / Г.П. Дюльгер, Н.М. Кертиева. М.: Изд-во РГАУ-МСХА, 2015. - 384 с.	25
			2. Королев, Б.А. и др. Практикум по токсикологии. - Учебник. — СПб, Лань, 2016. - ЭБС Лань.	2
			3. Соколов, В.Д. Ветеринарная фармация. Учебник. - СПб, Лань, 2011. — ЭБС Лань.	2
			4. Фармакология [Текст] : учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности 111201 - "Ветеринария". Рекомендовано УМО вузов РФ / [В. Д. Соколов и др.] ; под ред. В. Д. Соколова. - Изд. 4-е, испр. и доп. - Санкт-Петербург [и др.] : Лань, 2013. - 575 с	5

№ п/п	Наименование дисциплин, разделов по учебному плану	Количество студентов, изучающих дисциплину	Обеспечение студентов учебной литературой, по дисциплине в качестве обязательной	
			перечень и реквизиты литературы (автор, название, место издания и год)	кол-во экз.
Б1.О.24	Разведение с основами частной зоотехнии		1. Костомахин Н.М. Разведение с основами частной зоотехнии. — СПб «Лань», 2006.	2
			2. Разведение с основами частной зоотехнии [Текст] : учебник для студентов высших аграрных учебных заведений, обучающихся по направлению подготовки 111801 - "Ветеринария" (квалификация "специалист"). Допущено МСХ РФ / А.И. Чикалев, Ю.А. Юлдашбаев. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2012. – 259	13
			3. Жигачев А. И. и др. Практикум по разведению сельскохозяйственных животных с основами частной зоотехнии.- М.: КолосС, 2009. — 231 с .	6
Б1.О.25	Гигиена животных		1. Кузнецов А.Ф. Гигиена животных.М.: Колос, 2001	473
			2. Найденский М.С. и др. Зоогигиена с основами проектирования. М.: Колос,(ДО – 70; ВЗО – 50),2007	120
			3. Практикум по зоогигиене (Под ред. А.Ф. Кузнецова. М.: Колос, 1999	227
			4. Практикум по зоогигиене с основами проектирования животноводческих объектов \ Под ред. М.С. Найденского.М.: Колос, (ДО-70; ВЗО-50), 2006	120
			5.Чикалев А.И. Зоогигиена.Учебник. ГЭОТАР-Медиа, 2012.	44
Б1.О.26	Иммунология		1.Микробиология и иммунология: учеб.-метод. пособие / Российский гос. аграрный ун-т-МСХА им. К. А. Тимирязева (Москва). Каф.микробиологии и иммунологии ; сост. Р. Т. Маннапова. - М. : РГАУ - МСХА им. К. А. Тимирязева, 2011. - 75 с.	10
			2. Практикум по ветеринарной микробиологии и иммунологии: учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности 310800 "Ветеринария" / В.Н. Кисленко. - Москва : КолосС, 2005. – 230с.	15
			3. Микробиология и иммунология для выполнения лабораторно-практических работ : учеб. пособ. / Р. Т. Маннапова ; Российский гос. аграрный ун-т - МСХА им. К. А. Тимирязева (Москва). - М. : РГАУ - МСХА им. К. А. Тимирязева, 2012. - 167 с.	10
			4. Инфекция и иммунитет: учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению 110401.65 "Зоотехния" / И. В. Боер ; М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации, Краснояр. гос. аграр. ун-т. - Красноярск : [Изд-во КрасГАУ], 2010. - 177 с.	1
			5. Микробиология и иммунология: практикум : учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению 111100 "Зоотехния". Допущено МСХ РФ / Р. Т. Маннапова. - Москва : ГЭОТАР-	66

№ п/п	Наименование дисциплин, разделов по учебному плану	Количество студентов, изучающих дисциплину	Обеспечение студентов учебной литературой, по дисциплине в качестве обязательной	
			перечень и реквизиты литературы (автор, название, место издания и год)	кол-во экз.
			Медиа, 2013. - 540 с.	
Б1.О.27	Клиническая диагностика		1. Внутренние болезни животных/Б.В. Уша, С.Э. Жавнис, И.Г. Серегин и др./ Под ред. Б.В.Уша - М.:КолосС, 2010.-311с.	5
			2. Дюльгер Г.П., Табаков Г.П. Основы ветеринарии. - СПб.: Лань,2013. -480с.	5
			3. Клиническая диагностика внутренних болезней домашних животных [Текст] / А.В. Синев. - 2-е изд.,испр. и доп. - Москва : Сельхозгиз, 1946. - 303 с. - (Учебник для ветеринарных вузов и факультетов).	1
			4. Стекольников А.А. и др. Комплексная терапия и терапевтическая техника в ветеринарной медицине. СПб.: Лань,2007.-512 с.	1
			5. Внутренние болезни животных [Текст] : учебник для студ. вузов по спец. "Ветеринария"; Допущ. Департ. кадровой политики и образ. Минсельхоза России / Г. Г. Щербаков, А. В. Коробов, Б. М. Анохин; Ред. Г. Г. Щербаков, Ред. А. В. Коробов. - СПб. : Лань, 2002. - 736 с.	6
Б1.О.28	Инструментальные методы диагностики		1. Дюльгер, Г.П. Применение ультразвуковой диагностики в практике воспроизводства крупного рогатого скота: монография / Г.П. Дюльгер - М.: МСХА, 2013.	2
			2. Лысенко, Н. П. Радиобиология/ Н. П. Лысенко В. В. Пак, Л. В. Рогожина, З. Г. Кусурова. - СПб, Издательство «Лань» -2012. - 576 с (ЭБС).	1
			3. Шабанов, А.М. Ультразвуковая диагностика внутренних болезней мелких домашних животных/ А.М. Шабанов, А.И. Зорина, А.А. Ткачев-Кузьмин и др.. -М.: КолосС, 2005. -138 с	1
			4. Уша, Б.В. Ветеринарная пропедевтика/ Б.В. Уша, И.М. Беляков - М.: - КолосС, 2008. - 527 с.	3
Б1.О.29	Внутренние незаразные болезни		1. Внутренние болезни животных / Под ред. акад. РАСХН. Б.В. Уша. КолоС, 2010.-310.	5
			2. Дюльгер Г.П., Табаков Г.П. Основы ветеринарии. — Спб.; Дань, 2013. — 480 с.	5
			3. Кондрахин И.П., Левченко В.И. Диагностика и терапия внутренних незаразных болезней животных. - М.: Аквариум-Принт, 2005. - 830 с.	1
			4. Храмцов В.В., Табаков Г.П. Зоогигиена с основами ветеринарии и санитарии. — М.: КолосС, 2004. — 424 с.	1
			5. Уша Б.В. Клиническая диагностика внутренних незаразных болезней животных / Б.В. Уша, И.М. Беляков, Р.П. Пушкарев - М.: КолоС, 2006. - 487 с.	1

№ п/п	Наименование дисциплин, разделов по учебному плану	Количество студентов, изучающих дисциплину	Обеспечение студентов учебной литературой, по дисциплине в качестве обязательной	
			перечень и реквизиты литературы (автор, название, место издания и год)	кол-во экз.
Б1.О.30	Оперативная хирургия с топографической анатомией		1. Петраков К.А., Саленко П.Т., Панинский С.М. Оперативная хирургия с топографической анатомией животных. — М.: Издательство «КолосС», 2008. - 452 с.	1
			2. Семенов Б.С., Ермолаев В.А., Тимофеев С.В. Практикум по оперативной хирургии с основами топографической анатомии домашних животных. — М.: Издательство «КолосС», 2003. - 263 с.	1
			3. Магда И.И. Оперативная хирургия. — М.: Издательство «Агропромиздат», 1990. -333 с.	1
			4. Дмитриева Т.А., Саленко П.Т., Шакуров М.Ш. Топографическая анатомия домашних животных. — М.: Издательство «КолосС», 2008. — 414 с.	3
Б1.О.31	Общая и частная хирургия		1. Васильев, В.К. Общая хирургия [Электронный ресурс] : учеб, пособие / В.К. Васильев, А.П. Попов, Л.Д. Цыбикжапов. — Электрон. дан. Санкт-Петербург: Лань, 2014. 272 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/51936 . — Загл. с экрана.	-
			2. Практикум по общей хирургии [Электронный ресурс]. учеб, пособие / Б.С. Семенов [и др.]. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2013. — 368 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/38843 . — Загл. с экрана.	-
			3. Практикум по частной хирургии [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Б.С. Семенов [и др.]. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2013. — 352 с. — Режим доступа: Бирз://e.lanbook.com/book/38844 . — Загл. с экрана.	-
Б1.О.32	Акушерство и гинекология		1. Студенцов А.П., Шипилов В.С., Никитин В.Я. и др. Ветеринарное акушерство, гинекология и биотехника размножения \ Под ред. В.Я. Никитина, М.Г. Миролубова. – М.: Колос, 1999	185
			2. Студенцов А.П., Шипилов В.С., Никитин В.Я. и др. Акушерство, гинекология и биотехника размножения животных \ Под ред. В.Я. Никитина, М.: КолосС, 2005.	100
			3. Никитин В.Я. и др. Практикум по ветеринарному акушерству, гинекологии и биотехнике размножения животных, М.: КолосС, 2003.	529
			4. Акушерство, гинекология и биотехника репродукции животных. Под ред. Никитина В.Я. 2012. М.: КолосС	92
			5. Дюльгер Г.П. Физиология и биотехника размножения лошадей. М., ГЭОТАР-Медиа, 2012	25
			6. Практикум по акушерству, гинекологии биотехнике репродукции животных. Под ред. Дюльгера Г.П. М.: МСХА, 2014	35
Б1.О.33	Паразитология и инвазионные болезни		1. Акбаев М.Ш., Василевич Ф.И., Акбаев Р.М. и др. Паразитология и инвазионные болезни сельскохозяйственных животных / Под ред. М.Ш.	3

№ п/п	Наименование дисциплин, разделов по учебному плану	Количество студентов, изучающих дисциплину	Обеспечение студентов учебной литературой, по дисциплине в качестве обязательной	
			перечень и реквизиты литературы (автор, название, место издания и год)	кол-во экз.
			<p>Акбаева. - М.; КолосС, 2008. -776 с.</p> <p>2. Дюльгер Г.П., Табаков Г.П. Основы ветеринарии. - Спб.: Лань, 2013. – 480 с.</p> <p>3. Жаров А.В. Судебная ветеринарная медицина. - Спб/. Лань, 2014. – 464 с.</p> <p>4. Справочник ветеринарного врача (Электронный ресурс) : учебник Электрон, текстовые дан,- М.: Равновесие, 2007.-1 эл.</p> <p>5. Юров К.П. Инфекционные и паразитарные болезни лошадей. - М/. Зоомедлит, КолосС, 2010. -432 с.</p>	<p>5</p> <p>10</p> <p>1</p> <p>3</p>
Б1.О.34	Эпизоотология и инфекционные болезни		<p>1. Юров К.П. Инфекционные и паразитарные болезни лошадей. - М/. Зоомедлит, КолосС, 2010. -432 с.</p> <p>2. Инфекционные болезни животных [Текст] : учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности "Ветеринария" / [Б.Ф. Бессарабов, д.вет.н., А.А. Вашутин, к.вет.н., Е.С. Воронин, д.б.н. и др.] ; под ред. д.вет.н., проф. А.А. Сидорчука. - Москва : КолосС, 2007. – 670 с.</p>	<p>3</p> <p>14</p>
Б1.О.35	Патологическая анатомия		<p>1. Жаров А.В. Патологическая анатомия животных. Спб.: Изд-во «Лань», 2013. 608 с.</p> <p>2. Жаров А.В. Судебная ветеринарная медицина. - Спб/. Лань, 2014. – 464 с.</p> <p>3. Патологоанатомическая диагностика инфекционных болезней сельскохозяйственных животных [Текст] / П. М. Митрофанов ; Чувашская государственная сельскохозяйственная академия (Чебоксары). - Чебоксары : Новое Время, 2011. - 247 с.</p> <p>4. Основы общей патологии животных [Текст] / [Г. П. Дюльгер, Г. П. Табаков, Л. Б. Леонтьев] ; М-во сельского хоз-ва РФ, Российский гос. аграрный ун-т - МСХА им. К. А. Тимирязева, Зооинженерный фак., Каф. зоогигиены, акушерства и ветеринарии. - Москва : РГАУ-МСХА им. К. А. Тимирязева, 2013. - 115 с</p>	<p>18</p> <p>10</p> <p>13</p> <p>51</p>
Б1.О.36	Ветеринарная радиобиология		<p>1. Практикум по радиобиологии [Текст] : учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности "Зоотехния" и "Ветеринария" / [Н. П. Лысенко и др.]. - Москва : КолосС, 2007. - 398</p> <p>2. Торшин С.П., Смолина Г.А., Пельтцер А.С.. Практикум по сельскохозяйственной радиологии: Учебное пособие/ Под общей редакцией А.Д. Фокина. М.: Изд-во РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, 2011.</p> <p>3. Фокин А.Д., Лурье А.А., Торшин С.П.. Сельскохозяйственная радиология: Учебник. 2-е изд., перераб. и доп. для вузов/ — СПб.: Лань, 2011—ЭБС Лань.</p>	<p>30</p> <p>500</p> <p>33</p>
Б1.О.37	Организация ветеринарного		<p>1. Никитин И.Н. Организация ветеринарного дела. - СПб, Лань, 2013 — ЭБС Лань.</p>	<p>1</p>

№ п/п	Наименование дисциплин, разделов по учебному плану	Количество студентов, изучающих дисциплину	Обеспечение студентов учебной литературой, по дисциплине в качестве обязательной	
			перечень и реквизиты литературы (автор, название, место издания и год)	кол-во экз.
	дела		2. Дюльгер Г.П., Табаков Г.П. Основы ветеринарии. - СПб, Лан, 2013 - г ЭБС Лань.	5
Б1.О.38	Ветеринарно-санитарная экспертиза		1. Боровков, М.Ф. и др. Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства / М.Ф. Боровков, В.П. Фролов, С.А. Серко — СПб.: Лань, 2013. — 480с.	3
			2. Серегин И.Г. Лабораторные методы в ветеринарно-санитарной экспертизе пищевого сырья и готовых продуктов. Ч1. — М.: РУДН, 2013	3
			3. Серегин И.Г. Ветсанэкспертиза продуктов убоя животных и птицы. - М./ РУДН, 2010	10
			4. Мишанин Ю.Ф. Ихтипатология и ветеринарно-санитарная экспертиза рыбы. - СПб.: Лань, 2012	25
Б1.О.39	Лабораторная диагностика		1. Клиническая диагностика внутренних болезней животных [Электронный ресурс]: учебник / С.П. Ковалев [и др.]; Под. ред. С.П. Ковалева, А.П. Курдеко, К.Х. Мурзагулова. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург: Лань, 2019. — 540 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/112567 .	-
			2. Иванов, А.А. Клиническая лабораторная диагностика [Электронный ресурс]: учебное пособие / А.А. Иванов. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург: Лань, 2017. — 432 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/91073 .	-
			3. Методы диагностики болезней сельскохозяйственных животных [Электронный ресурс]: учеб. пособие / А.П. Курдеко [и др.]; Под ред. А.П. Курдеко, С.П. Ковалева. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург: Лань, 2018. — 208 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/107294 .	-
			4. Васильев, Ю.Г. Ветеринарная клиническая гематология [Электронный ресурс]: учебное пособие / Ю.Г. Васильев, Е.И. Трошин, А.И. Любимов. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург: Лань, 2015. — 656 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/60226 .	-
Б1.О.40	Культурология		1. Культурология : учеб. пособие для студ. вузов / Г. В. Драч, Ю. С. Борцов, В. Е. Давидович; Науч. ред. Г. В. Драч. - 7-е изд., доп. и перераб. - Ростов н/Д : Феникс, 2005. - 576 с.	1
			2. Культурология : учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по гуманитарным специальностям / А.В. Костина. - 2-е изд., стер. - Москва : Кнорус, 2008 [т. е. 2007]. - 314 с.	11
			3. Культурология : учеб. пособие для вузов / А. И. Кравченко. - 3-е изд. - М. : Акад. Проект, 2001. - 496 с.	168

№ п/п	Наименование дисциплин, разделов по учебному плану	Количество студентов, изучающих дисциплину	Обеспечение студентов учебной литературой, по дисциплине в качестве обязательной	
			перечень и реквизиты литературы (автор, название, место издания и год)	кол-во экз.
			4. Культурология: учебник для студ. вузов; Рекоменд. М-вом общ. и проф. образ. РФ / П. С. Гуревич. - М. : Гардарики, 2001. - 280 с.	5
Б1.О.41	Русский язык и культура речи		1. Щербина С.И. Русский язык и культура речи. Теория: учебное пособие / С.И. Щербина, А.А. Зайцев Москва — РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева 2016. - 176 с.	30
			2. Тенчурина Л.З. Русский язык и культура речи. Практикум: учебное пособие: к 150-летию Тимирязевской академии / Л.З. Тенчурина, С.И. Щербина; Российский государственный аграрный университет - МСХА им. К.А. Тимирязева (Москва). — Москва: РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева, 2015.-150 с.	250
			3. Марковская В.И. Культура русской речи: нормативный и «этический» аспекты: учебное пособие / В.И. Марковская. — Москва: РГАУ- МСХА им. К.А. Тимирязева, 2015. — 163 с.	25
			4. Хлюстова Т.В. Русский язык и культура речи: учебно-метод. пособие / Т.В. Хлюстова; - Москва: РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева, 2012. 110с.	11
			5. Русский язык и культура речи: учебник для бакалавров. Допущено Научно-метод. Советом Минобрнауки для студентов вузов / ред.; В.И. Максимов, А.В. Голубева. - 3-е изд., переработ. и доп. - Москва; Юрайт, 2015.-382 с.	5
Б1.О.42	История ветеринарной медицины		1. Беляков И.М. и др. Основы ветеринарии. М.: КолосС, 2002	299
			2. Практикум по основам ветеринарии \Под ред. А.И. Коробова, В.Т. Кумкова М.: КолосС, 2004	146
			3. Дюльгер Г.П. Основы ветеринарии. МСХА, 2012	10
			4. Дюльгер Г.П. Основы общей патологии животных. МСХА, 2013	51
Б1.О.43	Ботаника		1. Андреева И.И., Родман Л.С. Ботаника. Изд. 4-е. — М.: КолосС, 2010. - 583 с.	80
			2. Родман Л.С. География и экология растений. — М.: Изд-во РГАУ—МСХА, 2011.-111 с.	160
Б1.О.44	Зоология		1.Блохин Г.И., Александров В.А. Зоология КолосС, 2005	398
			2. Веселов Е.А. Практикум по зоологии. М.: Высшая школа, 1979	59
			3. Харченко Н.А. и др. Биология зверей и птиц. М.: Academia 2003	92
			4. Шарова И.Х. Зоология беспозвоночных. М.: Гуманит. изд. центр «Владос» 2002	152
			5. Константинов В.М Зоология позвоночных.М.: Академия, 2000	312
Б1.О.45	Судебно-ветеринарная экспертиза		1. Жаров А.В. Судебная ветеринарная медицина. - СПб/. Лань, 2014. – 464 с	10
			2. Основы судебно-ветеринарной экспертизы [Текст] : учебное пособие / Г. З. Идрисов ; Казанская государственная академия ветеринарной медицины им.	1

№ п/п	Наименование дисциплин, разделов по учебному плану	Количество студентов, изучающих дисциплину	Обеспечение студентов учебной литературой, по дисциплине в качестве обязательной	
			перечень и реквизиты литературы (автор, название, место издания и год)	кол-во экз.
			Н. Э. Баумана. - Казань : [б. и.], 2009. - 136 с. - 100 экз.. - Б. ц. 3. Патологоанатомическая диагностика инфекционных болезней сельскохозяйственных животных [Текст] / П. М. Митрофанов ; Чувашская государственная сельскохозяйственная академия (Чебоксары). - Чебоксары : Новое Время, 2011. - 247 с.	13
Б1.О.46	Деонтология и биоэтика		1. Василевич Ф.И., Бермен Э.И., Коробов А.В.; ред. Панько И.С.\\ Профессиональная этика врача ветеринарной медицины: учеб. пособие для студ. вузов по спец. 310800 - Ветеринария / СПб.: Лань, 2004. - 288 с. 2. Иванов А.А. Этология с основами зоопсихологии. СПб.: Лань, 2007. -622 с. 3. Шевелев Н.С. и др. Биоэтика в сельскохозяйственных физиологических экспериментальных исследованиях на животных. М. МСХА, 2005. -76 с.	1 160 250
Б1.О.47	Поведенческая ветеринарная медицина		1. Иванов А. А. Этология с основами зоопсихологии. СПб.: Лань, 2007. - 623 с. 2. Иванов А.А., Ксенофонтова А.А., Войнова О.А. Практикум по этологии основами зоопсихологии. — СПб. Лань, 2013. - 480 с. 3. Скопичев В.Г. Поведение животных. С-Пб. Лань, 2009. - 622 с.	160 55 10
Б1.О.48	Ветеринарная экология животных		1. Боровков М.Ф., Фролов В.П., Серко С.А. Ветеринарно-санитарная В экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов В животноводства / Под ред. проф. М.Ф. Боровкова. - СПб/. Лань, 2013. 480 с.- ЭБС Лань. 2. Экология животных [Текст] : [курс лекций] / Г. И. Блохин ; М-во сельского хоз-ва Российской Федерации, Российский гос. аграрный ун-т - МСХА им. К. А. Тимирязева. - Москва: РГАУ-МСХА им. К. А. Тимирязева, 2012. - 135 с. 3. Черников В.А., Соколов О.А., Лукин С.В. Экология пищевых продуктов. — Белгород:КОНСТАНТА, 2013. - 606 с.	3 10 55
Б1.О.49	Экономика ветеринарного дела		1. Экономика сельского хозяйства: учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности 110401 "Зоотехния" / [Н. Я. Коваленко и др.] ; под ред. Н. Я. Коваленко. - Москва : КолосС, 2008. - 208 с 2. Сельская экономика: учебник: для студентов высших учебных заведений, обучающихся по экономическим специальностям / [д.э.н., проф. С.В. Киселев, акад. РАСХН А.М. Емельянов, к.э.н. С.Н. Харитонов ; под ред. д.э.н., проф. С.В. Киселева]. - Москва : Инфра-М, 2008 [т. е. 2007]. 3. Экономика агропромышленного комплекса: учебное пособие для системы дополнительного профессионального образования / В. А. Кундиус. - Москва : КноРус, 2010. - 539 с.	102 11 5

№ п/п	Наименование дисциплин, разделов по учебному плану	Количество студентов, изучающих дисциплину	Обеспечение студентов учебной литературой, по дисциплине в качестве обязательной	
			перечень и реквизиты литературы (автор, название, место издания и год)	кол-во экз.
			4. Экономика организаций АПК : учебное пособие для студентов высших учебных заведений по специальности "Экономика и управление на предприятии" / М. К. Жудро. - Минск : ИВЦ Минфина, 2010. - 615 с.	5
			5. Экономика сельского хозяйства: учебное пособие / под ред. д.э.н., проф. Н.А. Попова ; [д.э.н., проф. Н.А. Попов и др.]. - Москва : Магистр : ИНФРА-М, 2010. – 397с.	5
Б1.О.50	Основы управления персоналом		1. Морозова, С. И. Управление персоналом [Электронный ресурс] : практикум / С. И. Морозова, Л. А. Гладкова, Е. С. Уварова ; Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К. А. Тимирязева (Москва). - Электрон. текстовые дан. - Москва : РГАУ-МСХА им. К. А. Тимирязева, 2019. - 80 с. - Загл. с титул. экрана. - Б. ц.	-
			2. Менеджмент в АПК [Текст] : учебник для студ. вузов по спец. 080502 "Экономика и управление на предприятиях АПК" / Ю. Б. Королев [и др.] ; Международная ассоциация "Агрообразование". - М. : КолосС, 2007. - 421,[1] с. : ил. - (Учебник). - Библиогр.: с. 415-418. - ISBN 978-5-9532-0515-3	183
Б1.О.51	Физическая культура и спорт		1. Педагогическое физкультурно-спортивное совершенствование : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 033100 - Физическая культура / [Ю. Д. Железняк и др.] ; под ред. Ю. Д. Железняка. - 2-е изд., испр. - Москва : Academia, 2005. - 377 с. : ил-22.	1
			2. Гигиена физического воспитания и спорта: учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 033100 - Физ. культура / Я.С. Вайнбаум, В.И. Коваль, Т.А. Родионова. - 3-е изд., стер. - М. : Academia, 2005. – 233с.	1
			3. Теория и методика обучения предмету "Физическая культура": учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 033100 - Физ. культура / Ю. Д. Железняк, В. М. Минбулатов. - 2-е изд., стер. - М. : Академия, 2006. – 268	2
			4. Физическая культура и физическая подготовка: учебник для студентов высших учебных заведений: учебник для курсантов и слушателей образовательных учреждений высшего профессионального образования МВД России / [И.С. Барчуков, Ю.Н. Назаров, С.С. Егоров и др.] ; под ред. д.п.н., д.ю.н., проф., засл. работника Высш. шк. В.Я. Кикотя, д.п.н., проф. Барчукова И.С. - Москва : ЮНИТИ : ЮНИТИ-Дана, 2009. – 429с.	10
Б1.О.ДВ.01.01	Базовая физическая культура		1. Педагогическое физкультурно-спортивное совершенствование : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 033100 - Физическая культура / [Ю. Д. Железняк и др.] ; под ред. Ю. Д. Железняка. - 2-	1

№ п/п	Наименование дисциплин, разделов по учебному плану	Количество студентов, изучающих дисциплину	Обеспечение студентов учебной литературой, по дисциплине в качестве обязательной	
			перечень и реквизиты литературы (автор, название, место издания и год)	кол-во экз.
			<p>е изд., испр. - Москва : Academia, 2005. - 377 с. : ил-22.</p> <p>2. Гигиена физического воспитания и спорта: учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 033100 - Физ. культура / Я.С. Вайнбаум, В.И. Коваль, Т.А. Родионова. - 3-е изд., стер. - М. : Academia, 2005. - 233с.</p> <p>3. Теория и методика обучения предмету "Физическая культура": учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 033100 - Физ. культура / Ю. Д. Железняк, В. М. Минбулатов. - 2-е изд., стер. - М. : Академия, 2006. - 268</p> <p>4. Физическая культура и физическая подготовка: учебник для студентов высших учебных заведений: учебник для курсантов и слушателей образовательных учреждений высшего профессионального образования МВД России / [И.С. Барчуков, Ю.Н. Назаров, С.С. Егоров и др.] ; под ред. д.п.н., д.ю.н., проф., засл. работника Высш. шк. В.Я. Кикотя, д.п.н., проф. Барчукова И.С. - Москва : ЮНИТИ : ЮНИТИ-Дана, 2009. - 429с.</p>	<p>1</p> <p>2</p> <p>10</p>
Б1.О.ДВ.01.02	Базовые виды спорта		<p>1. Педагогическое физкультурно-спортивное совершенствование : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 033100 - Физическая культура / [Ю. Д. Железняк и др.] ; под ред. Ю. Д. Железняка. - 2-е изд., испр. - Москва : Academia, 2005. - 377 с. : ил-22.</p> <p>2. Гигиена физического воспитания и спорта: учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 033100 - Физ. культура / Я.С. Вайнбаум, В.И. Коваль, Т.А. Родионова. - 3-е изд., стер. - М. : Academia, 2005. - 233с.</p> <p>3. Теория и методика обучения предмету "Физическая культура": учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 033100 - Физ. культура / Ю. Д. Железняк, В. М. Минбулатов. - 2-е изд., стер. - М. : Академия, 2006. - 268</p> <p>4. Физическая культура и физическая подготовка: учебник для студентов высших учебных заведений: учебник для курсантов и слушателей образовательных учреждений высшего профессионального образования МВД России / [И.С. Барчуков, Ю.Н. Назаров, С.С. Егоров и др.] ; под ред. д.п.н., д.ю.н., проф., засл. работника Высш. шк. В.Я. Кикотя, д.п.н., проф. Барчукова И.С. - Москва : ЮНИТИ : ЮНИТИ-Дана, 2009. - 429с.</p>	<p>1</p> <p>1</p> <p>2</p> <p>10</p>
Б1.В.01	Кормопроизводство		<p>1. Парахин И.В., Горбачев И.В., Лазарев Н.Н. и др. Кормопроизводство. М.: Транслог, 2015.</p> <p>2. Лазарев Н.Н., Исаков А.Н. Луговодство. М.: Изд-во РГАУ-МСХА имени</p>	72

№ п/п	Наименование дисциплин, разделов по учебному плану	Количество студентов, изучающих дисциплину	Обеспечение студентов учебной литературой, по дисциплине в качестве обязательной	
			перечень и реквизиты литературы (автор, название, место издания и год)	кол-во экз.
			К.А. Тимирязева, 2014. 3. Гагаулина Г.Г., Долгодворов В.Е., Бугаев П.Д. Растениеводство. М.: ИНФРА- М, 2016.	140
Б1.В.02	Лекарственные и ядовитые растения		1. Авакьянц Б. Лекарственные растения в ветеринарной медицине - М.: Аквариум, 2001. — 333 с. 2. Коробов А.В., Бушукина О.С., Сбитнева М.Н. Лекарственные и ядовитые растения в ветеринарии. - М-СПб.: «Лань», 2007. - 256 с. 3. Рабинович А.М., Рабинович С.А. Лекарственные растения России - М.: (ОЛМА-ПРЕСС, 2001. - 317 с.	1 10 1
Б1.В.03	Сравнительная и возрастная физиология		1. Иванов А А. и др. Сравнительная физиология животных, С.-Петербург, Лань, 2010 2. Иванов А А. Физиология рыб. М., Мир, 2003. 3. Иванов А.А. Этология с основами зоопсихологии. С.-Петербург, Лань, 2007. 4. Скопичев В.Г. Частная физиология в 2ч. Ч. 1,2,3. Уч.пос.д/вузов Колосс, 2008. 5. Эккерт П. и др. Физиология животных. Механизмы и адаптация. Т. 1 и 2. Пер, с англ. М.: Мир, 1992.	80 109 160 5 1
Б1.В.04	Основы научных исследований		1. Шкляр М. Ф. Основы научных исследований: учебное пособие [для бакалавров] - Электрон, текстовые дан. - Москва: Дашков и К°, 2013. - 206 с.: табл. - (Учебные издания для бакалавров), - ЭБС Лань. 2. Методология научных исследований [Текст]: курс лекций / П.Я. Папковская. - Минск: ООО "Информпресс", 2006. - 175 с.: ил; 22. - Библиогр.: с.172-175 (64 назв.). 3. Основы научной методологии [Текст]: учебник для вузов по зооветеринарным и биологическим направлениям подготовки / Н. А. Слесаренко, Е. Н. Борхунова, Н. В. Пименов; Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии им. К. И. Скрябина. - Москва: [б. и.], 2013. - 222 с. : цв.ил. - Библиогр.: с. 225.	16 1 1
Б1.В.05	Животноводство		Животноводство [Электронный ресурс] : методические указания / Л. П. Табакова, В. И. Остроухова ; Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К. А. Тимирязева (Москва), Факультет зоотехнии и биотехнологии, Кафедра молочного и мясного скотоводства. - Электрон. текстовые дан. - Москва : РГАУ-МСХА им. К. А. Тимирязева, 2015. - 85 с. - Загл. с титул. экрана. - Электрон. версия печ. публикации . - Б. ц. Коллекция: Учебная и учебно-методическая литература	-

№ п/п	Наименование дисциплин, разделов по учебному плану	Количество студентов, изучающих дисциплину	Обеспечение студентов учебной литературой, по дисциплине в качестве обязательной	
			перечень и реквизиты литературы (автор, название, место издания и год)	кол-во экз.
Б1.В.06	Основы биотехнологии		1. Калашникова, Е.А. Основы биотехнологии [Текст] : учебное пособие / Е. А. Калашникова, М. Ю. Чередниченко ; Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К. А. Тимирязева (Москва). - Москва : РГАУ-МСХА им. К. А. Тимирязева, 2016. - 186 с. - Библиогр.: с. 175-177. - 120 экз.. - ISBN 978-5-9675-1519-4	92
			2. Микробиология с основами биотехнологии [Текст] : учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 19.03.02 "Продукты питания из растительного сырья" всех форм обучения. Рекомендовано Сибирским региональным учебно-методическим центром ВПО для межвузовского использования... / А. И. Машанов, Н. А. Величко, Ж. А. Плынская ; Красноярский государственный аграрный университет. - Красноярск : [б. и.]	1
			3. Введение в биотехнологию [Текст] : учебное пособие для студентов 4 курса биолого-химического факультета / Т. П. Кустова, Л. Б. Кочетова ; М-во образования и науки Российской Федерации, Федеральное агентство по образованию ГОУ ВПО "Ивановский гос. ун-т". - Иваново : ИГУ, 2007. - 137, [1] с. : ил., табл. ; 20 см. - Библиогр. в конце разд. - ISBN 5-7807-0602-6	1
Б1.В.07	Болезни птиц		1. Гудин, В.А. Физиология и этология сельскохозяйственных птиц: учебник / В.А. Гудин, В.Ф. Лысов, В.И. Максимов. — Санкт-Петербург: Лань, 2010. — 336 с. — ISBN 978-5-8114-0941-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/565	-
			2. Внутренние болезни животных. Профилактика и терапия [Электронный ресурс]: учебник / Г.Г. Щербаков [и др.]; под ред. Щербакова Г.Г. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург: Лань, 2009. — 736 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/201 . — Загл. с экрана.	-
			3. Справочник ветеринарного терапевта [Электронный ресурс]: учебное пособие / Г.Г. Щербаков [и др.]; под ред. Щербакова Г.Г. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург: Лань, 2009. — 656 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/445 . — Загл. с экрана.	-
Б1.В.08.01	Физиология размножения домашних животных		1. Акушерство, гинекология и биотехника репродукции животных // А.П. Студенцов, В.С. Шипилов, В.Я. Никитин, А.М. Петров, Г.П. Дюльгер, В.В. Храмцов, О.Н. Преображенский. Под ред. В.Я. Никитина. – М.: КолосС, 2012.-440 с.	92
			2. Практикум по акушерству, гинекологии и биотехнике репродукции животных/ В. Я. Никитин, Г.П. Дюльгер, А.М. Петров, В.В. Храмцов, О.Н.	35

№ п/п	Наименование дисциплин, разделов по учебному плану	Количество студентов, изучающих дисциплину	Обеспечение студентов учебной литературой, по дисциплине в качестве обязательной	
			перечень и реквизиты литературы (автор, название, место издания и год)	кол-во экз.
			Преображенский. Под ред. Г.П. Дюльгера — М.: Издательство РГАУ-МСХА, 2014.- 331 с.	
Б1.В.08.02	<i>Акушерство домашних животных</i>		1. Акушерство, гинекология и биотехника репродукции животных. Под ред. Никитина В.Я. 2012. М.: КолосС	92
			2. Дюльгер Г.П. Физиология и биотехника размножения лошадей. М., ГЭОТАР-Медиа, 2012	25
			3. Практикум по акушерству, гинекологии биотехнике репродукции животных. Под ред. Дюльгера Г.П. М.: МСХА, 2014	35
Б1.В.08.03	<i>Гинекология и андрология домашних животных</i>		1. Студенцов А.П., Шипилов В.С., Никитин В.Я. и др. Ветеринарное акушерство, гинекология и биотехника размножения \ Под ред. В.Я. Никитина, М.Г. Миролубова. – М.: Колос, 1999	185
			2. Студенцов А.П., Шипилов В.С., Никитин В.Я. и др. Акушерство, гинекология и биотехника размножения животных \ Под ред. В.Я. Никитина, М.: КолосС, 2005.	100
			3. Практикум по акушерству, гинекологии биотехнике репродукции животных. Под ред. Дюльгера Г.П. М.: МСХА, 2014	35
Б1.В.08.04	<i>Биотехника размножения домашних животных</i>		1. Студенцов А.П., Шипилов В.С., Никитин В.Я. и др. Ветеринарное акушерство, гинекология и биотехника размножения \ Под ред. В.Я. Никитина, М.Г. Миролубова. – М.: Колос, 1999	185
			2. Студенцов А.П., Шипилов В.С., Никитин В.Я. и др. Акушерство, гинекология и биотехника размножения животных \ Под ред. В.Я. Никитина, М.: КолосС, 2005.	100
			3. Никитин В.Я. и др. Практикум по ветеринарному акушерству, гинекологии и биотехнике размножения животных, М.: КолосС, 2003.	529
			4. Акушерство, гинекология и биотехника репродукции животных. Под ред. Никитина В.Я. 2012. М.: КолосС	92
			5. Практикум по акушерству, гинекологии биотехнике репродукции животных. Под ред. Дюльгера Г.П. М.: МСХА, 2014	35
Б1.В.ДВ.01.01	Болезни пчел		1. Аветисян Г.А., Пчеловодство: учебник для учред. нач. проф. образ.; М.: Академия, ИРПО, 2001 - 320 с.	1046
			2. Гробов. О.Ф., Лихотин А.К., Болезни и вредители пчел. М.: Агропромиздат, 1989 — 239 с.	2
			3. Сидорчук А.А., Инфекционные болезни животных. М.: КолосС, 2007 — 670 с.	14

№ п/п	Наименование дисциплин, разделов по учебному плану	Количество студентов, изучающих дисциплину	Обеспечение студентов учебной литературой, по дисциплине в качестве обязательной	
			перечень и реквизиты литературы (автор, название, место издания и год)	кол-во экз.
			4. Фридрих Поль. Болезни пчел. М.: Астрель. 2004 — 200 с.	1
Б1.В.ДВ.01.02	Болезни рыб		1. Головина Н. А., Бауер О.Н. (ред.) "Ихтиопатология" М.:2003 г.-448с. 2. Болезни рыб с основами рыбоводства/ Л. И. Грищенко, М. Ш. Акбаев - М.: КолосС, 2013. — 479 с. 3. Наумова А.М., Щелкунов И.С. и др. "Инфекционные болезни рыб и меры борьбы с ними"-М.:МСХА-2012 г. 151 с. 4. Лабораторный практикум по болезням рыб/ Под ред. проф. В. А-Мусселиус. — М.: Легкая и пищевая промышленность, 1983. — 294с.	19 9 60 1
Б1.В.ДВ.02.01	Ветеринарная онкология		1. Патологоанатомическое вскрытие и диагностика болезней животных [Текст] : (с основами судебно-ветеринарной экспертизы) / Б. Л. Белкин ; МСХ РФ, Орлов. гос. аграр. ун-т. - Орел : Изд-во Орел ГАУ, 2001. - 250 с. : ил. - Библиогр.: с. 232 (14 назв.) 2. Никитин И.Н. Организация ветеринарного дела. - СПб, Лань, 2013 — ЭБС Лань. 3. Дюльгер Г.П., Табаков Г.П. Основы ветеринарии. - СПб, Лань, 2013 - г ЭБС Лань. 4. Справочник ветеринарного терапевта [Текст] : для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности 111201 - "Ветеринария" / ред. Г. Г. Щербаков. - Изд. 5-е, испр. и доп. - Санкт-Петербург [и др.] : Лань, 2009. - 655 с. 5. Учебник по онкологии для медицинских колледжей. — Элиста, 2008. - ЭБС Руконт. 6. Справочник ветеринарного врача [Текст] / СПб гос. акад. вет. медицины ; ред. А. Ф. Кузнецов . - СПб. : Лань, 2004. - 895 с. 7. Дюльгер Г.П. Физиология размножения и репродуктивная патология собак. -М.: Колос, 2002. – 152 с.	1 1 5 11 7 82
Б1.В.ДВ.02.02	Онкология собак и кошек		1. Внутренние болезни животных [Текст] : учебник для студ. вузов по спец. "Ветеринария"; Допущ. Департ. кадровой политики и образ. Минсельхоза России / Г. Г. Щербаков, А. В. Коробов, Б. М. Анохин; Ред. Г. Г. Щербаков, Ред. А. В. Коробов. - СПб. : Лань, 2002. - 736 с 2. Клиническая диагностика внутренних незаразных болезней животных [Текст] : учебник для студ. вузов по спец. "Ветеринария" / Б. В. Уша, И. М. Беляков, Р. П. Пушкарев. - М. : КолосС, 2003. - 487 с. 3. Иванов В.П. Ветеринарная клиническая рентгенология. — СПб, Лань, 2014-	6 1

№ п/п	Наименование дисциплин, разделов по учебному плану	Количество студентов, изучающих дисциплину	Обеспечение студентов учебной литературой, по дисциплине в качестве обязательной	
			перечень и реквизиты литературы (автор, название, место издания и год)	кол-во экз.
			ЭБС Лань. 4. Жаров А.В. Патологическая анатомия животных. — СПб, Лань, 2014 — ЭБС Лань	8
Б1.В.ДВ.03.01	Морфологические методы исследований		1. Золотова А.В., Панов В.П. Морфологические методы исследования. Уч. пос. М.: Изд-во РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, 2016. 118 с.	45
			2. Жаров А.В. Патологическая анатомия животных. СПб.: Изд-во «Лань», 2013. 608 с.	18
Б1.В.ДВ.03.02	Сравнительная эмбриология позвоночных		1. Вракин В.Ф., Сидорова М.В., Панов В.И., Семак А.Э. Морфология сельскохозяйственных животных. М.:Изд-во «Гринлайт», 2008. 615 с.	468
			2. Панов В.П., Сидорова М.В., Семак А.Э. Практикум по анатомии и гистологии с основами цитологии и эмбриологии сельскохозяйственных животных. СПб.: Изд-во «Лань», 2013. 350 с.	90
Б2.О.01.01(У)	Общепрофессиональная практика по ботанике и кормопроизводству		1. Парахин Н.В., Горбачев И.В., Лазарев Н.Н. и др. Кормопроизводство. М.: Транслог, 2006.	248
			2. Гагаулина Г.Г., Долгодворов В.Е., Бугаёв П.Д. Растениеводство. М.: ИНФРА-М, 2016.	140
			3. Андреева И.И., Родман Л.С. Ботаника. Изд. 4-е. — М.: КолосС, 2010. - 583 с.	80
Б2.О.01.02(У)	Общепрофессиональная практика по анатомии		1. Морфология сельскохозяйственных животных: анатомия и гистология с основами цитологии и эмбриологии; учебник для студ. вузов, обуч. по спец. 310700 - Зоотехния / Авт. Вракин В. Ф., Сидорова М. В., Панов В. П., Семак А.Э. ; под ред. проф. Сидоровой М. В. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Гринлайт, 2008. - 616 с.	468
			2. Морфология животных. Рабочая тетрадь / Российский гос. аграрный ун-т - МСХА им. К. А. Тимирязева (Москва). Каф. морфологии и физиологии животных. ; сост.: М. В. Сидорова , В. П. Панов. - М. : РГАУ - МСХА им. К. А. Тимирязева, 2007. - 62 с.	6
			3. Морфология и физиология животных: Учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по спец. 310700 - Зоотехния и 310800 - Ветеринария / Л. Г. Данилова ; [Ставроп. гос. аграр. ун-т]. - Ставрополь : АГРУС, 2005. - 67 с.	1
Б2.О.01.01(У)	Клиническая практика		1. Практикум по анатомии с основами гистологии и эмбриологии. Вракин В.Ф. и др. Под ред. Сидоровой М.В. М.:Колос, 2001,2003	446
			2. Дюльгер, Г.П., Кертиева. Н.М. Основы ветеринарной фармакологии-. Учебное пособие / Г.П. Дюльгер, Н.М. Кертиева. М.: Изд-во РГАУ-МСХА, 2015. - 384 с.	25
			3. Ниманд Х.Г., Сугер П.Ф., Болезни собак. Практическое руководство для	1

№ п/п	Наименование дисциплин, разделов по учебному плану	Количество студентов, изучающих дисциплину	Обеспечение студентов учебной литературой, по дисциплине в качестве обязательной	
			перечень и реквизиты литературы (автор, название, место издания и год)	кол-во экз.
			<p>ветеринарных врачей. -М.: Аквариум, 1998.</p> <p>4. Справочник ветеринарного врача (Электронный ресурс) ; учебник.- Электрон. текстовые дан.- М.: Равновесие, 2007.-1 эл.</p> <p>5. Внутренние болезни животных [Текст] : учебник для студ. вузов по спец. "Ветеринария"; Допущ. Департ. кадровой политики и образ. Минсельхоза России / Г. Г. Щербаков, А. В. Коробов, Б. М. Анохин; Ред. Г. Г. Щербаков, Ред. А. В. Коробов. - СПб. : Лань, 2002. - 736 с</p> <p>6. Клиническая диагностика внутренних незаразных болезней животных [Текст] : учебник для студ. вузов по спец. "Ветеринария" / Б. В. Уша, И. М. Беляков, Р. П. Пушкарев. - М. : КолосС, 2003. - 487 с.</p>	<p>1</p> <p>6</p> <p>1</p>
Б2.О.02.01(П)	Врачебно-производственная практика		<p>1. Инфекционные болезни животных [Текст] : учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности "Ветеринария" / [Б.Ф. Бессарабов, д.вет.н., А.А. Вашутин, к.вет.н., Е.С. Воронин, д.б.н. и др.] ; под ред. д.вет.н., проф. А.А. Сидорчука. - Москва : КолосС, 2007. – 670</p> <p>2. Патологическая физиология и патологическая анатомия животных [Текст] : учебник / [А. В. Жаров и др.] ; под ред. А. В. Жарова. - Изд. 2-е, перераб. и доп. - Санкт-Петербург [и др.] : Лань, 2014 (Йошкар-Ола : Марийский полигр.-издат. комб.). - 415 с</p> <p>3. Никитин, И.Н. Организация ветеринарного дела/ И.Н. Никитин. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: Лань, 2012. - 288 с.</p> <p>4. Дюльгер, Г.П. Основы ветеринарии / Г. П. Дюльгер, Г. П. Табаков. - СПб.; М.: Лань, 2013. - 480 с..</p> <p>5. Клиническая диагностика внутренних незаразных болезней животных [Текст] : учебник для студ. вузов по спец. "Ветеринария" / Б. В. Уша, И. М. Беляков, Р. П. Пушкарев. - М. : КолосС, 2003. - 487 с</p>	<p>14</p> <p>8</p> <p>1</p> <p>5</p> <p>1</p>
Б2.В.01.01(П)	Преддипломная практика		<p>1. Внутренние болезни животных [Текст] : учебник для студ. вузов по спец. "Ветеринария"; Допущ. Департ. кадровой политики и образ. Минсельхоза России / Г. Г. Щербаков, А. В. Коробов, Б. М. Анохин; Ред. Г. Г. Щербаков, Ред. А. В. Коробов. - СПб. : Лань, 2002. - 736 с</p> <p>2. Клиническая диагностика внутренних болезней животных [Электронный ресурс]: учеб. пособие / С.П. Ковалев [и др.]. - Электрон. дан. – Санкт-Петербург:Лань,2016.-544с.-Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/71752.</p> <p>3. Шкляр М. Ф. Основы научных исследований: учебное пособие [для бакалавров] - Электрон, текстовые дан. - Москва : Дашков и К°, 2013. - 206 с.: табл. - (Учебные издания для бакалавров), - ЭБС Лань.</p>	<p>6</p> <p>-</p> <p>16</p>

№ п/п	Наименование дисциплин, разделов по учебному плану	Количество студентов, изучающих дисциплину	Обеспечение студентов учебной литературой, по дисциплине в качестве обязательной	
			перечень и реквизиты литературы (автор, название, место издания и год)	кол-во экз.
			4. Герунова Л.К., Максимов В.И. Физиология сердечно-сосудистой системы и лекарственная регуляция ее функций у животных: Учебное пособие. - СПб.: Издательство «Лань», 2013.-160с.	8
ФТД.01	Стоматология		1. Морфология сельскохозяйственных животных: анатомия и гистология с основами цитологии и эмбриологии; учебник для студ. вузов, обуч. по спец. 310700 - Зоотехния / Авт. Вракин В. Ф., Сидорова М. В., Панов В. П., Семак А.Э. ; под ред. проф. Сидоровой М. В. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Гринлайт, 2008. - 616 с.	468
			2. Практикум по анатомии с основами гистологии и эмбриологии. Вракин В.Ф. и др. Под ред. Сидоровой М.В. М.:Колос, 2001,2003	446
			3. Внутренние болезни животных [Текст] : учебник для студ. вузов по спец. "Ветеринария"; Допущ. Департ. кадровой политики и образ. Минсельхоза России / Г. Г. Щербаков, А. В. Коробов, Б. М. Анохин; Ред. Г. Г. Щербаков, Ред. А. В. Коробов. - СПб. : Лань, 2002. - 736 с	6
			4. Клиническая диагностика внутренних незаразных болезней животных [Текст] : учебник для студ. вузов по спец. "Ветеринария" / Б. В. Уша, И. М. Беляков, Р. П. Пушкарев. - М. : КолосС, 2003. - 487 с.	1
ФТД.02	Химико-токсикологический анализ в ветеринарии		1. Общая токсикология [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н. И. Кульмакова ; Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К. А. Тимирязева (Москва). - Электрон. текстовые дан. - Москва : Росинформагротех, 2017. - 140 с. - Загл. с титул. экрана. - Электрон. версия печ. публикации . - 32 экз.. - ISBN 978-5-7367-1298-4 : Б. ц. Ссылка на полный текст: http://elib.timacad.ru/dl/local/t662.pdf	-
			2. Лабораторный практикум по токсикологии [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н. И. Кульмакова ; Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К. А. Тимирязева (Москва). - Электрон. текстовые дан. - Москва : Росинформагротех, 2017. - 96 с. - Загл. с титул. экрана. - Электрон. версия печ. публикации . - 32 экз.. - ISBN 978-5-7367-1293-9 : Б. ц. Ссылка на полный текст: http://elib.timacad.ru/dl/local/t661.pdf	-

**Сведения о материально-техническом обеспечении
основной образовательной программы высшего образования – программы специалитета 36.05.01 «Ветеринария»
(направленность «Репродукция домашних животных»)**

№ п/п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
1	2	3	4
1.	История (история России, всеобщая История)	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Парта - 18 шт., Скамья -18 шт., Доска маркерная - 1 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт.	127550, г. Москва, ул. Лиственничная аллея, д. 4А 404
		Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Парты - 10 шт., Скамьи - 10 шт., Доска маркерная 1 шт., Стол, стул для преподавателя – 1 шт., Вандалоустойчивый шкаф – 1 шт., Экран с электроприводом - 1 шт., Крепление для проектора – 1 шт., Видеопроектор – 1 шт.	127550, г. Москва, ул. Лиственничная аллея, д. 4А 405
2.	Философия	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Парты - 15 шт., Стулья - 2 шт., Скамейки 14 шт., Доска меловая 1 шт.	127550, г. Москва, ул. Лиственничная аллея, д. 4А 411
		Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Парты - 150 шт., Стулья - 150 шт., Доска меловая - 1 шт., Трибуна - 1 шт., Стол центральный - 1 шт., Стул - 2 шт., Подпружинный экран - 1 шт., Радиомикрофон - 1 шт., Проектор - 1 шт., ПК в сборе 1 шт., Пульт управления 1 шт.;	127550, г. Москва, ул. Лиственничная аллея, д. 4А 407
		Аудитории для занятий семинарского типа, текущего и промежуточного контроля,	127550, г. Москва, ул. Лиственничная аллея, д. 4А

		индивидуальных и групповых консультаций, практического типа Парты - 8 шт., Лавки - 8 шт., Доска меловая 1 шт.	115
3.	Иностранный язык	Аудитории для занятий семинарского типа, для курсового проектирования, текущего и промежуточного контроля, индивидуальных консультаций, практического типа Столы - 11 шт., Стол препода. 1 шт., Стулья 24 шт., Доска маркерная 1 шт.	127550, г. Москва, ул. Лиственничная аллея д.2 113
4.	Безопасность жизнедеятельности	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Парта - 55 шт., Стол, стул для преподавателя – 1 шт., Скамья - 55 шт.	127550, г. Москва, ул. Прянишникова, д.19 226
		Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Парта Комплекс (комплект) – 14 шт., Доска меловая – 1 шт., Стол, стул для преподавателя – 1 шт., Стол письменный – 1 шт., Стул на металлической основе – 1 шт.	127550, г. Москва, ул. Прянишникова, д.19 327
5.	Правоведение и ветеринарное законодательство РФ	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Парта - 55 шт., Скамья - 55 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт.	127550, г. Москва, ул. Прянишникова, д. 19 226
6.	Биологическая физика	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа. Лаборатория электромагнетизма Лабораторные столы - 19 шт., Стулья - 45 шт., Доска меловая - 1 шт., Стол, стул для преподавателя – 1 шт., Шкафы - 7 шт., Типовой комплект оборудования лаборатории «Молекулярная физика и термодинамика» - 1 шт., Типовой комплект оборудования лаборатории «Физические основы механики» - 1 шт.	127550, г. Москва, ул. Прянишникова, д.19 306а
		Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа. Лаборатория механики и молекулярной физики Лабораторные столы - 27 шт., Стулья - 57 шт., Доска меловая - 1 шт., Стол, стул для преподавателя – 1 шт., Шкафы - 2 шт., Типовой комплект оборудования лаборатории «Квантовая физика» - 1 шт., Типовой комплект оборудования лаборатории «Волновые процессы» - 1 шт.	127550, г. Москва, ул. Прянишникова, д.19 306б
7.	Неорганическая химия	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа. Химическая лаборатория рН-метр – 1 шт., Весы аналитические – 1 шт., Весы электронные – 1 шт.,	127550, г. Москва, ул. Тимирязевский проезд, д. 2 235

		<p>Электродуховка – 1 шт., Электродуховка сушильный – 1 шт., Вытяжной шкаф - 2 шт., Шкаф для реактивов 2 шт., Шкаф для посуды 2 шт., Стенд «Период сист. Д.И. Менделеева 1 шт., Мойка лабораторная 7 шт., Стол лабораторный – 27 шт., Стул табурет – 30 шт., Доска меловая – 1 шт., Стол, стул для преподавателя – 1 шт., Мойка лабораторная 7 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт.</p>	
		<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа. Химическая лаборатория Шкаф для посуды - 1 шт., Шкаф для реактивов - 1 шт., Шкаф вытяжной - 2 шт., Доска меловая – 1 шт., Лабораторные столы – 15 шт., Стул табурет – 30 шт., Стол, стул для преподавателя – 1 шт., Письменный стол – 1 шт., Центрифуга - 1 шт., Микроскоп - 1 шт., Печь муфельная, Стенд «Периодическая табл. Д.И. Менделеева» - 1 шт., Весы электрон. SC2020 - 1 шт.</p>	127550, г. Москва, ул. Тимирязевский проезд, д. 232
8.	Аналитическая химия	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа. Химическая лаборатория Вытяжной шкаф - 2 шт., Шкаф для реактивов - 2 шт., Шкаф для посуды 1 шт., Письменный стол – 1 шт., Мойка лабораторная 7 шт., Стол лабораторный – 16 шт., Стул табурет – 30 шт., Доска меловая – 1 шт., Стол, стул для преподавателя – 1 шт., Мойка лабораторная - 6 шт., Стенд «Период сист. Д.И. Менделеева - 1 шт., рН-метр – 1 шт., Весы аналитические – 1 шт., Весы электронные – 1 шт., Электродуховка – 1 шт., Электродуховка сушильный – 1шт.;</p>	127550, г. Москва, ул. Тимирязевский проезд, д. 232
		<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа. Химическая лаборатория рН-метр – 1 шт., Весы аналитические – 1 шт., Весы электронные – 1 шт., Электродуховка – 1 шт., Электродуховка сушильный – 1 шт., Вытяжной шкаф - 2 шт., Шкаф для реактивов 2 шт., Шкаф для посуды 2 шт., Стол, стул для преподавателя – 1 шт., Стенд «Период сист. Д.И. Менделеева 1 шт., Мойка лабораторная 7 шт., Стол лабораторный – 27 шт., Стул табурет – 30 шт., Доска меловая – 1 шт., Мойка лабораторная 7 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт.</p>	127550, г. Москва, ул. Тимирязевский проезд, д. 235
9.	Органическая и физколлоидная химия	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа. Химическая лаборатория Устройство для сушки посуды ПЭ – 2000 - 1 шт., Доска аудиторная - 1 шт., Столики подъемные - 3 шт., Сушильный шкаф - 1 шт., Мойка лабораторная - 4 шт., Шкаф для хим.реактивов - 1 шт., Стол, стул для преподавателя – 1 шт., Шкаф для хим. посуды</p>	127550, г. Москва, ул. Тимирязевский проезд, д. 222

		- 1 шт., Шкаф вытяжной 5 шт., Столы лабораторные - 30 шт., Стул табурет - 30 шт., Стол письменный - 1 шт., Вешалка для одежды вертикальная - 1 шт.	
		Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа. Химическая лаборатория Вытяжной шкаф - 2 шт., Шкаф для реактивов - 2 шт., Шкаф для посуды 1 шт., Письменный стол – 1 шт., Мойка лабораторная 7 шт., Стол лабораторный – 16 шт., Стул табурет – 30 шт., Стол, стул для преподавателя – 1 шт., Доска меловая – 1 шт., Мойка лабораторная - 6 шт., Стенд «Перид сист. Д.И. Менделеева - 1 шт., рН-метр – 1 шт., Весы аналитические – 1 шт., Весы электронные – 1 шт., Электропечь – 1 шт., Электрошкаф сушильный – 1 шт.;	127550, г. Москва, ул. Тимирязевский проезд, д. 232
		Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа. Химическая лаборатория рН-метр – 1 шт., Весы аналитические – 1 шт., Весы электронные – 1 шт., Электропечь – 1 шт., Электрошкаф сушильный – 1 шт., Вытяжной шкаф - 2 шт., Шкаф для реактивов 2 шт., Шкаф для посуды 2 шт., Стол, стул для преподавателя – 1 шт., Стенд «Перид сист. Д.И. Менделеева 1 шт., Мойка лабораторная 7 шт., Стол лабораторный – 27 шт., Стул табурет – 30 шт., Доска меловая – 1 шт., Мойка лабораторная 7 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт.	127550, г. Москва, ул. Тимирязевский проезд, д. 235
		Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа. Химическая лаборатория Шкаф для посуды - 1 шт., Шкаф для реактивов - 1 шт., Шкаф вытяжной - 2 шт., Доска меловая – 1 шт., Лабораторные столы – 15 шт., Стул табурет – 30 шт., Письменный стол – 1 шт., Стол, стул для преподавателя – 1 шт., Центрифуга - 1 шт., Микроскоп - 1 шт., Печь муфельная, Стенд «Периодическая табл. Д.И. Менделеева» - 1 шт., Весы электрон. SC2020 - 1 шт.	127550, г. Москва, ул. Тимирязевский проезд, д. 232
10.	Биологическая химия	Аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования, индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Микроскопы лабор. – 4 шт., Спекорд – 1 шт., Баня водяная – 1 шт., Микроцентрифуга – 1 шт., Калориметр КФК – 1 шт., весы– 1 шт., рН- метр – 3 шт., иономер – 1 шт., дозаторы ДЛФ, Ультротермостат - 1 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт.,	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская улица, д. 52 219
11.	Биология с основами экологии	Аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская улица, д. 44 стр.1 104

		Столы - 9 шт., Столы секционные - 4 шт., Стулья - 17 шт., Стол, стул для преподавателя – 1 шт., Доска меловая - 1 шт., Микроскопы Биолам-Р2 - 10 шт.	
		Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Парты - 11 шт., Стулья 8 шт., Скамьи 8 шт., Стол, стул для преподавателя – 1 шт., Композиция стол+скамейка Медалист - 6 шт.	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская улица, д. 44 стр.1 206
		Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Композиция стол+скамейка Медалист - 20 шт., Доска магнитно-маркерная - 1 шт., Вандалоустойчивый шкаф - 1 шт., Стол, стул для преподавателя – 1 шт., Системный блок с монитором - 1 шт., Мультимедийный проектор BENQ - 1 шт., Весы фасовочные технические электронные – 1 шт., Шкаф со стеклом - 2 шт., Микроскоп лабораторный Микромед Р-1 - 10 шт., Микроскоп стереоскопический Биомед - 4 шт.	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская улица, д. 44 стр.1 210
		Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Композиция стол+скамейка Медалист - 12 шт., Доска магнитно-маркерная - 1 шт., Мультимедийный проектор BENQ - 1 шт.	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская улица, д. 44 стр.1 219
12.	Информатика с основами биометрии	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа. Аудитория для самостоятельной работы Монитор HP - 24 шт., Компьютер - 24 шт., Стол, стул для преподавателя – 1 шт., Интерактивная доска – 1 шт., Компьютерные столы -27 шт., Маркерная доска - 2 шт.	127550, г. Москва, ул. Прянишникова, д. 14 стр.6 32
13.	Цитология, гистология и эмбриология	Аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Столы секционные, Доска меловая – 1 шт., Столы лабораторные - 8 шт., Стулья - 17 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт.	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская улица, д. 44 стр.1 13
		Аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Столы - 6 шт., Столы секционные - 2 шт., Стулья - 11 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт., Доска меловая - 1 шт.	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская улица, д. 44 стр.1 25
		Аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Столы - 9 шт., Столы секционные - 4 шт., Стулья - 17 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт., Доска меловая - 1 шт., Микроскопы - 10 шт.	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская улица, д. 44 стр.1 104

		Аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Столы - 14 шт., Стулья - 17 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт., Доска белая магнитно-маркерная - 1 шт., Микроскопы - 15 шт.	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская улица, д. 44 стр.1 106
14.	Латинский язык	Аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Столы секционные, Доска меловая – 1 шт., Столы лабораторные - 8 шт., Стулья - 17 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт.	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская улица, д. 44 стр.1 13
		Аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Столы - 14 шт., Стулья - 17 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт., Доска белая магнитно-маркерная - 1 шт., Микроскопы - 15 шт.	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская улица, д. 44 стр.1 106
		Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Экран для мультимедиа – 1 шт., Микроскоп – 1 шт., Меловая доска – 1 шт., Стол письменный - 10 шт., Стулья - 28 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт.	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская улица, д. 44 стр.1 114
15.	Анатомия животных	Аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Столы - 6 шт., Столы секционные - 2 шт., Стулья - 11 шт., Доска меловая - 1 шт.	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская улица, д. 44 стр.1 24
		Аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Столы - 6 шт., Столы секционные - 2 шт., Стулья - 11 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт., Доска меловая - 1 шт.	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская улица, д. 44 стр.1 25
		Аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Столы - 9 шт., Столы секционные - 4 шт., Стулья - 17 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт., Доска меловая - 1 шт., Микроскопы - 10 шт.	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская улица, д. 44 стр.1 104
		Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Экран для мультимедиа – 1 шт., Микроскоп – 1 шт., Меловая доска – 1 шт., Стол письменный - 10 шт., Стулья - 28 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт.	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская улица, д. 44 стр.1 114
16.	Физиология животных	Аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования, индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская улица, д. 52 103

		аттестации, занятий практического типа Стол, стул для преподавателя -1 шт., Микроскопы, Баня водяная – 1 шт., Электрокардиограф – 2 шт., Ионometr – 1 шт., Гемоглобинометр – 1 шт., Весы – 2 шт., Центрифуга – 1 шт., Газоанализатор с комплектом КГА – 1 шт., Счетчики лейкоцитарной формулы крови, Приборы для измерения емкости легких	
17.	Этология животных с основами зоопсихологии	Аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования, индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Электрокардиографы, Микроскопы МБС-1, Спирометр – 1 шт., Ионometr – 1 шт., Камера пассивного избегания – 1 шт., Спиротест УСПЦ – 1 шт., Центрифуга Т-23 – 1 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт.	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская улица, д. 52 102
18.	Патологическая физиология	Аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования, индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Стол, стул для преподавателя -1 шт., Микроскопы, Баня водяная – 1 шт., Электрокардиограф – 2 шт., Ионometr – 1 шт., Гемоглобинометр – 1 шт., Весы – 2 шт., Центрифуга – 1 шт., Газоанализатор с комплектом КГА – 1 шт., Счетчики лейкоцитарной формулы крови, Приборы для измерения емкости легких	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская улица, д. 52 103
19.	Ветеринарная микробиология и микология	Аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Стулья – 14 шт., Столы – 13 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт., Микроскопы – 13 шт., Вытяжной шкаф – 1 шт., Термостат – 3 шт., Ламинар – 1 шт., Шкаф для реактивов – 1 шт., Центрифуга – 1 шт., Вакуумный насос – 1 шт., Маркерная доска – 1 шт.	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская улица, д. 52 М02 (229)
		Аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Микроскоп - 18 шт., Термостат биологический - 1 шт., Микробиологический пробоотборник воздуха - 1 шт., Весы технические электронные - 1 шт., Мультимедийный проектор - 1 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт., Вытяжной шкаф - 1 шт., Шкаф вандалоустойчивый - 1 шт., Шкаф для хранения реактивов - 1 шт., Стулья - 13 шт., Столы – 17 шт.	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская улица, д. 52 М01 (231)
20.	Вирусология	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Стол – 20 шт., Стулья – 40 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт., Трибуна – 1 шт., Меловая доска – 1 шт., Мойка – 1 шт., Мультимедийная установка: 1 проекторная доска TARGA 1 проектор Sanyo +пульт; 1 ПК , 2 колонки, мышь,	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 165

		клавиатура)1 коммутатор VGA; 1 микшер – усилитель – 1 шт., Стойка рэковая – 1 шт. Антивирусная защита Kaspersky, Windows, Microsoft Office	
21.	Ветеринарная генетика	Аудитория Стол аудиторный - 3 шт., Лавка аудиторная - 3 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт.	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская улица, д. 52 РЖ01 (203)
		Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Системный блок с монитором – 1 шт., Экран с электроприводом – 1 шт., Вандалоустойчивый шкаф – 1 шт., Видеопроектор – 1 шт., Доска PolyVision – 1 шт., Крепление для проектора – 1 шт., Стул ИЗО - 25 шт., Стол лабораторный - 13 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт.	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская улица, д. 52 РЖ02 (208)
22.	Кормление животных	Аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования, индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Монитор - 7 шт., ПК в сборе - 15 шт., Кронштейн для проектора – 1 шт., Колонки, Мультимедийный проектор – 1 шт.	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская улица, д. 54 КЖ03 (106)
		Аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа. Лаборатория по зоотехническому анализу кормов Вешалка для смотровых кабин напольная – 1 шт., Весы электронные – 2 шт., Четырехящичковый шкаф – 1 шт., Посудомоечный стол с одной раковиной – 1 шт., Моечный стол – 1 шт., Сушильная стойка – 1 шт., рН-метр – 1 шт., Плитка электрическая - 1 шт., Горелка Bosch Bунзена, природный газ – 5 шт., Стулья круглые - 26 шт., Замыкающийся настольный шкаф – 1 шт., Стол для установки весов – 1 шт., Стол для титрования – 1 шт., Настенный шкаф с листовой задвижной дверью – 1 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт.	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская улица, д. 54 КЖ04 (107)
		Аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования, индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Ридер – 1 шт., Стекланный шкаф с замыкающей дверью – 1 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт., рН-метр – 1 шт., Штатив Flipper Junior для пробирок 0,5 мл 32 места, Штатив для пробирок 50 мл с прозрачной крышкой на 16 мест, Плита 2-х комф. – 1 шт.	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская улица, д. 54 КЖ01 (208)
		Аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования, индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Шкаф для хранения ядохимикатов и карточек – 1 шт., Трибуна - 1 шт., Трибуна – 1 шт., Парты, Скамейки-12 шт., Стенды - 4 шт., Доска меловая - 2 шт., Парты -12 шт.,	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская улица, д. 54 КЖ02 (209)

		Доска -1 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт., ЖК-телевизор – 1 шт.	
23.	Ветеринарная фармакология. Токсикология	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа. Лабораторный практикум Лабораторный стол – 12 шт., Письменный стол – 1 шт., Табуретка – 26 шт., Вытяжной шкаф – 1 шт., Мойка – 1 шт., Шкаф-сейф для микроскопов – 1 шт., Лабораторный шкаф – 1 шт., Холодильник – 1 шт., Центрифуга – 2 шт., Микроскоп Levenhuk - 10 шт., Оборудование ветеринарное измерительное: универ. измеритель парам. микроклимата « Метеоскоп-М» – 2 шт., Баня водяная-редуктазник БВР-18 – 1 шт., Баня водяная лаб. Армед – 1 шт., Термостат суховоздушный – 1 шт., Газоанализатор Бинар-1П – 2 шт.	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 188
24.	Разведение с основами частной зоотехнии	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа. Стол аудиторный - 3 шт., Лавка аудиторная - 3 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт.	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская улица, д. 52 РЖ01 (203)
		Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Системный блок с монитором – 1 шт., Экран с электроприводом – 1 шт., Вандалоустойчивый шкаф – 1 шт., Видеопроектор – 1 шт., Доска PolyVision – 1 шт., Крепление для проектора – 1 шт., Стул ИЗО - 25 шт., Стол лабораторный - 13 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт.	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская улица, д. 52 РЖ02 (208)
25.	Гигиена животных	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа. Лабораторный практикум Лабораторный стол – 12 шт., Письменный стол – 1 шт., Табуретка – 26 шт., Вытяжной шкаф – 1 шт., Мойка – 1 шт., Шкаф-сейф для микроскопов – 1 шт., Лабораторный шкаф – 1 шт., Холодильник – 1 шт., Центрифуга – 2 шт., Микроскоп Levenhuk - 10 шт., Оборудование ветеринарное измерительное: универ. измеритель парам. микроклимата « Метеоскоп-М» – 2 шт., Баня водяная-редуктазник БВР-18 – 1 шт., Баня водяная лаб. Армед – 1 шт., Термостат суховоздушный – 1 шт., Газоанализатор Бинар-1П – 2 шт.	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 188
26.	Иммунология	Аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Стулья – 14 шт., Столы – 13 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт., Микроскопы – 13 шт., Вытяжной шкаф – 1 шт., Термостат – 3 шт., Ламинар – 1 шт., Шкаф для реактивов – 1 шт., Центрифуга – 1 шт., Вакуумный насос – 1 шт., Маркерная доска –	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская улица, д. 52 М02 (229)

		1 шт. Аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Микроскоп - 18 шт., Термостат биологический - 1 шт., Микробиологический пробоотборник воздуха - 1 шт., Весы технические электронные - 1 шт., Мультимедийный проектор - 1 шт., Вытяжной шкаф - 1 шт., Шкаф вандалоустойчивый - 1 шт., Шкаф для хранения реактивов - 1 шт., Стулья - 13 шт., Столы – 17 шт.	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская улица, д. 52 М01 (231)
27.	Клиническая диагностика	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Столы – 15 шт., Стулья – 30 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт., Маркерная доска – 1 шт., Мойка – 1 шт., Проекторная доска TARGA – 1 шт., Переносной проектор – 1 шт., Интерактивный стенд «Болезни глаз животных» - 1 шт., Интерактивный стенд «Методы диагностики животных» - 1 шт. Антивирусная защита Kaspersky, Windows, Microsoft Office	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 166
		Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Станок для фиксации крупного рогатого скота – 1 шт., Смотровые столы для мелких животных – 2 шт., Молоточек неврологический KaWe – 10 шт., плессиметр метал. 2-х стор. – 10 шт., стетоскоп KaWe Double – 10 шт.	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 169
		Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Ветеринарная лаборатория. Стол – 3 шт., Табуретки – 3 шт., Тумба – 1 шт., Лабораторный шкаф – 4 шт., Мойка – 1 шт., Дистиллятор бытовой – 1 шт., Холодильник – 1 шт., Стеримат-стерилизатор стоматологический – 1 шт., Стерилизатор ГК-10 – 1 шт., ИБП – 1 шт., Анализатор счетчик соматических клеток в молоке DeLaval – 1 шт., Анализатор молока MasterEco – 1 шт., Гематологический анализатор Mindray – 1 шт., Биохимический анализатор ChemWell – 1 шт., ПК (ноутбук hp+мышь) -1 шт., МФУ – 1 шт., Тепловизионный комплекс – 1 шт., Портативный ветеринарный УЗИ сканер AcuVista VT880b – 1 шт., Микроскоп медицинский «Olympus» прямой СХ для лабораторных исследований в комплекте с принадлежностями (блок архивации изображения с монитором, программным обеспечением, камерой цифровой – 1 шт., Центрифуга – 3 шт., Смеситель ротамикс RM-1L – 1 шт., Весы – 1 шт., рН-метр высокочаст. для измерения рН и темп. воды РН-009; аквадист-р;сумка-холод – 1 шт., мешалка -1 шт.	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 187
28.	Инструментальные	Аудитория для индивидуальных консультаций.	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2

	методы диагностики	Лаборатория хирургии. Учебные столы – 6 шт., Стулья – 6 шт., Операционный стол – 1 шт., Металлический стеллаж – 1 шт., Стол для осмотра мелких животных – 1 шт., Металлический шкаф двухсекционный двухдверный – 1 шт., Хирургические передвижные светильники – 4 шт., Тренажер «Оказание помощи при ранах и кожных заболеваниях» - 1 шт., Тренажер «Отработка ветеринарно-хирургических навыков» - 2 шт., Тренажер «Отработка навыков внутривенных процедур» - 2 шт., Медицинский эндоскопический комплекс с операционной стойкой: монитор, осветитель эндоскопический, электрохирургический аппарат, инсуффлятор газов электр. механическ., электрокоагулятор ЭХВЧ-20-01 – 1 шт.	189
		Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Столы – 15 шт., Стулья – 30 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт., Маркерная доска – 1 шт., Мойка – 1 шт., Проекторная доска TARGA – 1 шт., Переносной проектор – 1 шт., Интерактивный стенд «Болезни глаз животных» - 1 шт., Интерактивный стенд «Методы диагностики животных» - 1 шт. Антивирусная защита Kaspersky, Windows, Microsoft Office	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 166
29.	Внутренние незаразные болезни	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Стол – 20 шт., Стулья – 40 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт., Трибуна – 1 шт., Меловая доска – 1 шт., Мойка – 1 шт., Мультимедийная установка: 1 проекторная доска TARGA 1 проектор Sanyo +пульт; 1 ПК , 2 колонки, мышь, клавиатура)1 коммутатор VGA; 1 микшер – усилитель – 1 шт., Стойка рэковая – 1 шт. Антивирусная защита Kaspersky, Windows, Microsoft Office	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 165
		Аудитория для проведения занятий практического типа Станок для фиксации крупного рогатого скота – 1 шт., Смотровые столы для мелких животных – 2 шт., Молоточек неврологический KaWe – 10 шт., плессиметр метал. 2-х стор. – 10 шт., стетоскоп KaWe Double – 10 шт.	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 169
30.	Оперативная хирургия с топографической анатомией	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Столы – 15 шт., Стулья – 30 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт., Маркерная доска – 1 шт., Мойка – 1 шт., Проекторная доска TARGA – 1 шт., Переносной проектор – 1 шт., Интерактивный стенд «Болезни глаз животных» - 1 шт., Интерактивный стенд «Методы диагностики животных» - 1 шт. Антивирусная защита Kaspersky, Windows, Microsoft Office	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 166
		Аудитория для индивидуальных консультаций. Лаборатория хирургии	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 189

		Учебные столы – 6 шт., Стулья – 6 шт., Операционный стол – 1 шт., Металлический стеллаж – 1 шт., Стол для осмотра мелких животных – 1 шт., Металлический шкаф двухсекционный двухдверный – 1 шт., Хирургические передвижные светильники – 4 шт., Тренажер «Оказание помощи при ранах и кожных заболеваниях» - 1 шт., Тренажер «Отработка ветеринарно-хирургических навыков» - 2 шт., Тренажер «Отработка навыков внутривенных процедур» - 2 шт., Медицинский эндоскопический комплекс с операционной стойкой: монитор, осветитель эндоскопический, электрохирургический аппарат, инсуффлятор газов электр. механическ., электрокоагулятор ЭХВЧ-20-01 – 1 шт.	
31.	Общая и частная хирургия	Аудитория для индивидуальных консультаций. Лаборатория хирургии Учебные столы – 6 шт., Стулья – 6 шт., Операционный стол – 1 шт., Металлический стеллаж – 1 шт., Стол для осмотра мелких животных – 1 шт., Металлический шкаф двухсекционный двухдверный – 1 шт., Хирургические передвижные светильники – 4 шт., Тренажер «Оказание помощи при ранах и кожных заболеваниях» - 1 шт., Тренажер «Отработка ветеринарно-хирургических навыков» - 2 шт., Тренажер «Отработка навыков внутривенных процедур» - 2 шт., Медицинский эндоскопический комплекс с операционной стойкой: монитор, осветитель эндоскопический, электрохирургический аппарат, инсуффлятор газов электр. механическ., электрокоагулятор ЭХВЧ-20-01 – 1 шт.	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 189
		Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Столы – 15 шт., Стулья – 30 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт., Маркерная доска – 1 шт., Мойка – 1 шт., Проекторная доска TARGA – 1 шт., Переносной проектор – 1 шт., Интерактивный стенд «Болезни глаз животных» - 1 шт., Интерактивный стенд «Методы диагностики животных» - 1 шт. Антивирусная защита Kaspersky, Windows, Microsoft Office	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 166
32.	Акушерство и гинекология	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Стол – 16 шт., Тумба – 3 шт., Стул – 32 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт., Маркерная доска – 1 шт., Стекланный шкаф – 4 шт., Мультимедийная установка: проекторная доска, ПК, колонки, мышь, клавиатура); проектор BenQ + пульт – 1 шт., Интерактивный стенд «Заболевания половых органов самки» - 1 шт., Интерактивный стенд «Искусственное осеменение» - 1 шт., Интерактивный стенд «Патологии вымени животных» - 1 шт., Музей макропрепаратов.	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 159
		Аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Стол – 2 шт., Стул – 1 шт., Мойка – 1 шт., Металлический стол – 1 шт., Фантом для	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 160 (а)

		оказания родовспоможения – 1 шт., Тренажер «Ректальный осмотр и искусственное осеменение» - 1 шт., Тренажер «Патологии молочной железы» - 1 шт., Бактерицидная лампа – 1 шт., Станок для фиксации крупных животных при проведении акушерско-гинекологических исследований и получения спермы от быка – 1 шт., Станок для фиксации мелкого рогатого скота – 1 шт., Фантом-чучело в комплекте с искусственной вагиной для получения спермы хряка – 1 шт.	
		Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Лаборатория оценки качества спермы Стеклый шкаф – 2 шт., Стол – 3 шт., Стул – 2 шт., Тумба – 2 шт., Стереомикроскоп Olympus CX31 со встроен. цифр. камерой DMS130 с освет. ОИ-19 и с программным обеспечением – 1 шт., Микроскоп «Микромед» С-11 с USB видеоокуляром и обогревательным столиком и осветителем – 3 шт., Шланг для ректального датчика AcuVista – 1 шт., Термостат биологический – 2 шт., Фотометр SDM -1 – 1 шт., Сосуд Дьюара СДМ-6С – 1 шт., Портативный ветеринарный УЗИ сканер AcuVista VT880b – 1 шт., Ультразвуковой сканер Medtelekom SLE-701 – 1 шт., Ультразвуковой диагностический прибор LOGIQ 100MP в комплекте с линейным датчиком – 1 шт., Ультразвуковой детектор беременности для овец – 1 шт., Детектор супоросности Допплер – 1 шт., камеры Горяева – 10 шт., Интегрированная система анализа семени ISAS – 1 шт.; Антивирусная защита Kaspersky, Windows, Microsoft Office	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 160 (б)
33.	Паразитология и инвазионные болезни	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа. Лабораторный практикум Лабораторный стол – 12 шт., Письменный стол – 1 шт., Табуретка – 26 шт., Вытяжной шкаф – 1 шт., Мойка – 1 шт., Шкаф-сейф для микроскопов – 1 шт., Лабораторный шкаф – 1 шт., Холодильник – 1 шт., Центрифуга – 2 шт., Микроскоп Levenhuk - 10 шт., Оборудование ветеринарное измерительное: универ. измеритель парам. микроклимата « Метеоскоп-М» – 2 шт., Баня водяная-редуктазник БВР-18 – 1 шт., Баня водяная лаб. Армед – 1 шт., Термостат суховоздушный – 1 шт., Газоанализатор Бинар-1П – 2 шт.	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 188
		Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Ветеринарная лаборатория Стол – 3 шт., Табуретки – 3 шт., Тумба – 1 шт., Лабораторный шкаф – 4 шт., Мойка – 1 шт., Дистиллятор бытовой – 1 шт., Холодильник – 1 шт., Стеримат-стерилизатор стоматологический – 1 шт., Стерилизатор ГК-10 – 1 шт., ИБП – 1 шт., Анализатор счетчик соматических клеток в молоке DeLaval – 1 шт., Анализатор молока	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 187

		MasterEco – 1 шт., Гематологический анализатор Mindray – 1 шт., Биохимический анализатор ChemWell – 1 шт., ПК (ноутбук hp+мышь) -1 шт., МФУ – 1 шт., Тепловизионный комплекс – 1 шт., Портативный ветеринарный УЗИ сканер AcuVista VT880b – 1 шт., Микроскоп медицинский «Olympus» прямой СХ для лабораторных исследований в комплекте с принадлежностями (блок архивации изображения с монитором, программным обеспечением, камерой цифровой – 1 шт., Центрифуга – 3 шт., Смеситель ротамикс RM-1L – 1 шт., Весы – 1 шт., рН-метр высокочаст. для измерения рН и темп. воды РН-009; аквадист-р; сумка-холод – 1 шт., мешалка -1 шт.	
		Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Стол – 10 шт., Стул – 19 шт., Меловая доска – 1 шт., Мойка – 1 шт., Мультимедийная установка – 1 шт., ПК-моноблок – 1 шт., музейные макропрепараты по паразитологии и инфекционным заболеваниям Антивирусная защита Kaspersky, Windows, Microsoft Office	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 198
34.	Эпизоотология и инфекционные болезни	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Столы – 10 шт., Стулья – 20 шт., Меловая доска – 1 шт., Мойка – 1 шт.	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 196
		Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Ветеринарная лаборатория Стол – 3 шт., Табуретки – 3 шт., Тумба – 1 шт., Лабораторный шкаф – 4 шт., Мойка – 1 шт., Дистиллятор бытовой – 1 шт., Холодильник – 1 шт., Стеримат-стерилизатор стоматологический – 1 шт., Стерилизатор ГК-10 – 1 шт., ИБП – 1 шт., Анализатор счетчик соматических клеток в молоке DeLaval – 1 шт., Анализатор молока MasterEco – 1 шт., Гематологический анализатор Mindray – 1 шт., Биохимический анализатор ChemWell – 1 шт., ПК (ноутбук hp+мышь) -1 шт., МФУ – 1 шт., Тепловизионный комплекс – 1 шт., Портативный ветеринарный УЗИ сканер AcuVista VT880b – 1 шт., Микроскоп медицинский «Olympus» прямой СХ для лабораторных исследований в комплекте с принадлежностями (блок архивации изображения с монитором, программным обеспечением, камерой цифровой – 1 шт., Центрифуга – 3 шт., Смеситель ротамикс RM-1L – 1 шт., Весы – 1 шт., рН-метр высокочаст. для измерения рН и темп. воды РН-009; аквадист-р; сумка-холод – 1 шт., мешалка -1 шт. Антивирусная защита Kaspersky, Windows, Microsoft Office	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 187
		Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа.	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 188

		Лабораторный практикум Лабораторный стол – 12 шт., Письменный стол – 1 шт., Табуретка – 26 шт., Вытяжной шкаф – 1 шт., Мойка – 1 шт., Шкаф-сейф для микроскопов – 1 шт., Лабораторный шкаф – 1 шт., Холодильник – 1 шт., Центрифуга – 2 шт., Микроскоп Levenhuk - 10 шт., Оборудование ветеринарное измерительное: универ. измеритель парам. микроклимата « Метеоскоп-М» – 2 шт., Баня водяная-редуктазник БВР-18 – 1 шт., Баня водяная лаб. Армед – 1 шт., Термостат суховоздушный – 1 шт., Газоанализатор Бинар-1П – 2 шт.	
35.	Патологическая анатомия	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Ветеринарная лаборатория Стол – 3 шт., Табуретки – 3 шт., Тумба – 1 шт., Лабораторный шкаф – 4 шт., Мойка – 1 шт., Дистиллятор бытовой – 1 шт., Холодильник – 1 шт., Стеримат-стерилизатор стоматологический – 1 шт., Стерилизатор ГК-10 – 1 шт., ИБП – 1 шт., Анализатор счетчик соматических клеток в молоке DeLaval – 1 шт., Анализатор молока MasterEco – 1 шт., Гематологический анализатор Mindray – 1 шт., Биохимический анализатор ChemWell – 1 шт., ПК (ноутбук hp+мышь) -1 шт., МФУ – 1 шт., Тепловизионный комплекс – 1 шт., Портативный ветеринарный УЗИ сканер AcuVista VT880b – 1 шт., Микроскоп медицинский «Olympus» прямой СХ для лабораторных исследований в комплекте с принадлежностями (блок архивации изображения с монитором, программным обеспечением, камерой цифровой – 1 шт., Центрифуга – 3 шт., Смеситель ротамикс RM-1L – 1 шт., Весы – 1 шт., рН-метр высокочаст. для измерения рН и темп. воды РН-009; аквадист-р;сумка-холод – 1 шт., мешалка -1 шт.	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 187
		Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа. Лабораторный практикум Лабораторный стол – 12 шт., Письменный стол – 1 шт., Табуретка – 26 шт., Вытяжной шкаф – 1 шт., Мойка – 1 шт., Шкаф-сейф для микроскопов – 1 шт., Лабораторный шкаф – 1 шт., Холодильник – 1 шт., Центрифуга – 2 шт., Микроскоп Levenhuk - 10 шт., Оборудование ветеринарное измерительное: универ. измеритель парам. микроклимата « Метеоскоп-М» – 2 шт., Баня водяная-редуктазник БВР-18 – 1 шт., Баня водяная лаб. Армед – 1 шт., Термостат суховоздушный – 1 шт., Газоанализатор Бинар-1П – 2 шт.	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 188
		Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Стол – 10 шт., Стул – 19 шт., Меловая доска – 1 шт., Мойка – 1 шт., Мультимедийная установка – 1 шт., ПК-моноблок – 1 шт., музейные	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 198

		макропрепараты по паразитологии и инфекционным заболеваниям Антивирусная защита Kaspersky, Windows, Microsoft Office	
36.	Ветеринарная радиобиология	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Столы лабораторные (15 посадочных мест) - 2 шт., Стулья - 30 шт., Доска пластиковая - 1 шт., Интерактивная доска - 1 шт., Радиометры «Эксперт-М» - 12 шт.	127550, г. Москва, ул. Тимирязевский проезд, д. 2 143
37.	Организация ветеринарного дела	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Стол – 20 шт., Стулья – 40 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт., Трибуна – 1 шт., Меловая доска – 1 шт., Мойка – 1 шт., Мультимедийная установка: 1 проекторная доска TARGA 1 проектор Sanyo +пульт; 1 ПК , 2 колонки, мышь, клавиатура)1 коммутатор VGA; 1 микшер – усилитель – 1 шт., Стойка рэковая – 1 шт. Антивирусная защита Kaspersky, Windows, Microsoft Office	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 165
38.	Ветеринарно-санитарная экспертиза	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа. Лаборатория ветеринарно-санитарной экспертизы Стол – 26 шт., Стул – 52 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт., Меловая доска – 1 шт., Стекланный шкаф – 4 шт., Шкаф для реактивов – 3 шт., Шкаф для посуды – 1 шт., Вытяжной шкаф – 1 шт., Сейф – 1 шт., Термостат – 3 шт., Трихинеллоскоп Лактрос 2-М – 1 шт., Трихинеллоскоп проекционный – 1 шт., Компрессорий – 1 шт., рН метр рН – 410 – 1 шт., рН метр Авилон – 1 шт., Очки с линзой – 1 шт., Нитратомер – 1 шт., Фотокалориметр Экотест – 2024 – 4 – 1 шт., Рефрактометр ИРФ – 1 шт., Весы – 2 шт., Облучатель ультрафиолетовый «Солнышко» - 1 шт., Микроскоп Микромед С-11 – 10 шт., Дозиметр ДРГ-01Т1 – 2 шт., Портативный кислородомер «МАРК 302Т» – 1 шт.	127550, г. Москва, ул. Лиственничная аллея, д. 2 307
39.	Лабораторная диагностика	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Стол – 20 шт., Стулья – 40 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт., Трибуна – 1 шт., Меловая доска – 1 шт., Мойка – 1 шт., Мультимедийная установка: 1 проекторная доска TARGA 1 проектор Sanyo +пульт; 1 ПК , 2 колонки, мышь, клавиатура)1 коммутатор VGA; 1 микшер – усилитель – 1 шт., Стойка рэковая – 1 шт. Антивирусная защита Kaspersky, Windows, Microsoft Office	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 165
		Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа.	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 188

		Лабораторный практикум Лабораторный стол – 12 шт., Письменный стол – 1 шт., Табуретка – 26 шт., Вытяжной шкаф – 1 шт., Мойка – 1 шт., Шкаф-сейф для микроскопов – 1 шт., Лабораторный шкаф – 1 шт., Холодильник – 1 шт., Центрифуга – 2 шт., Микроскоп Levenhuk - 10 шт., Оборудование ветеринарное измерительное: универ. измеритель парам. микроклимата « Метеоскоп-М» – 2 шт., Баня водяная-редуктазник БВР-18 – 1 шт., Баня водяная лаб. Армед – 1 шт., Термостат суховоздушный – 1 шт., Газоанализатор Бинар-1П – 2 шт.	
		Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Ветеринарная лаборатория Стол – 3 шт., Табуретки – 3 шт., Тумба – 1 шт., Лабораторный шкаф – 4 шт., Мойка – 1 шт., Дистиллятор бытовой – 1 шт., Холодильник – 1 шт., Стеримат-стерилизатор стоматологический – 1 шт., Стерилизатор ГК-10 – 1 шт., ИБП – 1 шт., Анализатор счетчик соматических клеток в молоке DeLaval – 1 шт., Анализатор молока MasterEco – 1 шт., Гематологический анализатор Mindray – 1 шт., Биохимический анализатор ChemWell – 1 шт., ПК (ноутбук hp+мышь) -1 шт., МФУ – 1 шт., Тепловизионный комплекс – 1 шт., Портативный ветеринарный УЗИ сканер AcuVista VT880b – 1 шт., Микроскоп медицинский «Olympus» прямой СХ для лабораторных исследований в комплекте с принадлежностями (блок архивации изображения с монитором, программным обеспечением, камерой цифровой – 1 шт., Центрифуга – 3 шт., Смеситель ротамикс RM-1L – 1 шт., Весы – 1 шт., рН-метр высокочаст. для измерения рН и темп. воды РН-009; аквадист-р;сумка-холод – 1 шт., мешалка -1 шт.	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 187
40.	Культурология	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Парта - 18 шт., Скамья - 18 шт., Доска маркерная - 1 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт.	127550, г. Москва, ул. Лиственничная аллея, д. 4А 404
41.	Русский язык и культура речи	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Аудитория для самостоятельной работы Стол – 15 шт., Стул – 30 шт., Доска – 1 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт.	127550, г. Москва, ул. Прянишникова, д. 14, стр. 6 7
		Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа. Аудитория для самостоятельной работы Стол – 15 шт., Стул – 30 шт., Доска – 1 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт.	127550, г. Москва, ул. Прянишникова, д. 14, стр. 6 19
		Аудитория для проведения занятий лекционного типа, учебная аудитория для	127550, г. Москва, ул. Тимирязевский проезд, д. 2

		проведения занятий семинарского типа, учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, для занятий практического типа Доска школьная магнитно-мел. – 1 шт., Стулья лекционные - 24 шт., Стул для посетит. «ISO хром» - 1 шт., Стол переговорный на 8-10 мест - 1 шт., Стол письменный – 1 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт.	248
42.	История ветеринарной медицины	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Столы – 15 шт., Стулья – 30 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт., Маркерная доска – 1 шт., Мойка – 1 шт., Проекторная доска TARGA – 1 шт., Переносной проектор – 1 шт., Интерактивный стенд «Болезни глаз животных» - 1 шт., Интерактивный стенд «Методы диагностики животных» - 1 шт. Антивирусная защита Kaspersky, Windows, Microsoft Office	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 166
43.	Ботаника	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Доска меловая 3-элементная – 1 шт., Стол лабораторный для микроскопирования - 16 шт., Стул ученический - 48 шт., Шкаф закрытый для наглядных пособий – 1 шт., Шкаф закрытый для наглядных пособий – 1 шт., Микроскоп PrimoStar - 13 шт.	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 55 403
		Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Доска меловая 3-элементная – 1 шт., Стол лабораторный для микроскопирования - 16 шт., Стул ученический - 48 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт., Шкаф закрытый для наглядных пособий – 1 шт., Шкаф закрытый для наглядных пособий – 1 шт., Микроскоп Primo - 12 шт.	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 55 406
		Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Доска меловая 3-элементная – 1 шт., Стол лабораторный для микроскопирования - 16 шт., Стул ученический - 48 шт., Шкаф закрытый для наглядных пособий – 1 шт., Шкаф закрытый для наглядных пособий – 1 шт., Мультимедиа BenG – 1 шт.	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 55 407
44.	Зоология	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Композиция стол+скамейка Медалист - 20 шт., Доска магнитно-маркерная - 1 шт., Вандалоустойчивый шкаф - 1 шт., Стол, стул для преподавателя – 1 шт., Системный блок с монитором - 1 шт., Мультимедийный проектор BENQ - 1 шт., Весы фасовочные технические электронные – 1 шт., Шкаф со стеклом - 2 шт., Микроскоп лабораторный Микромед Р-1 - 10 шт., Микроскоп стереоскопический Биомед - 4 шт.	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская улица, д. 44 стр.1 210

		Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Композиция стол+скамейка Медалист - 12 шт., Доска магнитно-маркерная - 1 шт., Мультимедийный проектор BENQ - 1 шт.	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская улица, д. 44 стр.1 219
45.	Судебно-ветеринарная экспертиза	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Стол – 20 шт., Стулья – 40 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт., Трибуна – 1 шт., Меловая доска – 1 шт., Мойка – 1 шт., Мультимедийная установка: 1 проекторная доска TARGA 1 проектор Sanyo +пульт; 1 ПК , 2 колонки, мышь, клавиатура)1 коммутатор VGA; 1 микшер – усилитель – 1 шт., Стойка рэковая – 1 шт. Антивирусная защита Kaspersky, Windows, Microsoft Office	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 165
46.	Деонтология и биоэтика	Аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования, индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Стол, стул для преподавателя -1 шт., Микроскопы, Баня водяная – 1 шт., Электрокардиограф – 2 шт., Ионometr – 1 шт., Гемоглобинометр – 1 шт., Весы – 2 шт., Центрифуга – 1 шт., Газоанализатор с комплектом КГА – 1 шт., Счетчики лейкоцитарной формулы крови, Приборы для измерения емкости легких	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская улица, д. 52 103
47.	Поведенческая ветеринарная медицина	Аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования, индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Стол, стул для преподавателя -1 шт., Микроскопы, Баня водяная – 1 шт., Электрокардиограф – 2 шт., Ионometr – 1 шт., Гемоглобинометр – 1 шт., Весы – 2 шт., Центрифуга – 1 шт., Газоанализатор с комплектом КГА – 1 шт., Счетчики лейкоцитарной формулы крови, Приборы для измерения емкости легких	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская улица, д. 52 103
48.	Ветеринарная экология животных	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Парты - 28 шт., Стул - 1 шт., Скамейки учебные – 27 шт., Доска маркерная - 1 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт., Мультимедийный проектор BENQ - 1 шт., Системный блок - 1 шт., Колонки – 1 шт., Стенд информационный – 1 шт., Монитор Lenovo – 1 шт.	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская улица, д. 54 1
49.	Экономика ветеринарного дела	Аудитории для занятий лекционного типа, семинарского типа, для курсового проектирования, текущего и промежуточного контроля, индивидуальных и групповых консультаций, практического типа ПК в комплектации – 1 шт., Проектор NEC – 1 шт., Проекционный экран Pro Screen	127550, г. Москва, ул. Лиственничная аллея, д. 4А 315

		– 1 шт., Настенная меловая доска – 1 шт., Парты - 50 шт., Скамья - 50 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт.	
50.	Основы управления персоналом	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Экран с электроприводом – 1 шт., Проектор – 1 шт., Системный блок– 1 шт., Доска компьютерная – 1 шт., Демонстративный альбом - флипчарт – 1 шт., Системный блок – 1 шт., Доска магнитная белая –1 шт., Стол – 7 шт, стол – 13, Стул - 42 шт., Шкаф для папок – 1 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт.	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская улица, д. 39 101
51.	Физическая культура и спорт	Тренажёрный комплекс, специализированные площадки для игр и тренировок, бассейн	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 55
52.	Базовая физическая культура	Тренажёрный комплекс, специализированные площадки для игр и тренировок, бассейн	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 55
53.	Базовые виды спорта	Тренажёрный комплекс, специализированные площадки для игр и тренировок, бассейн	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 55
54.	Кормопроизводство	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Рамки дюралевые для гербариев растений сенокосов и пастбищ - 33 шт., Рамки дюралевые для гербариев с типами лугов - 13 шт., Папки с гербариями растений сенокосов и пастбищ - 30 шт., Коллекция семян растений сенокосов и пастбищ - 15 шт., Доска магнитно-маркерная 1 шт., Парт 15 шт., Скамья 15 шт.	127550, г. Москва, ул. Лиственничная аллея, д. 3 112
		Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Доска меловая - 1 шт., Скамьи - 10 шт., Парты - 10 шт., Шкаф (для хранения гербарного и раздаточного материала) - 1 шт., Рамки дюралевые для гербариев 28 шт.	127550, г. Москва, ул. Лиственничная аллея, д. 3 204
55.	Лекарственные и ядовитые растения	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Доска меловая 3-элементная – 1 шт., Стол лабораторный для микроскопирования - 16 шт., Стул ученический - 48 шт., Шкаф закрытый для наглядных пособий – 1 шт., Шкаф закрытый для наглядных пособий – 1 шт., Микроскоп PrimoStar - 13 шт.	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 55 403
		Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Доска меловая 3-элементная – 1 шт., Стол лабораторный для микроскопирования - 16 шт., Стул ученический - 48 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт., Шкаф закрытый для наглядных пособий – 1 шт., Шкаф закрытый для наглядных пособий – 1 шт., Микроскоп Primo - 12 шт.	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 55 406

		Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Доска меловая 3-элементная – 1 шт., Стол лабораторный для микроскопирования - 16 шт., Стул ученический - 48 шт., Шкаф закрытый для наглядных пособий – 1 шт., Шкаф закрытый для наглядных пособий – 1 шт., Мультимедиа BenG – 1 шт.	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 55 407
56.	Сравнительная и возрастная физиология	Аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования, индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Стол, стул для преподавателя -1 шт., Микроскопы, Баня водяная – 1 шт., Электрокардиограф – 2 шт., Ионизатор – 1 шт., Гемоглобинометр – 1 шт., Весы – 2 шт., Центрифуга – 1 шт., Газоанализатор с комплектом КГА – 1 шт., Счетчики лейкоцитарной формулы крови, Приборы для измерения емкости легких	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская улица, д. 52 103
57.	Основы научных исследований	Аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования, индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Ридер – 1 шт., Стекланный шкаф с замыкающей дверью – 1 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт., рН-метр – 1 шт., Штатив Flipper Junior для пробирок 0,5 мл 32 места, Штатив для пробирок 50 мл с прозрачной крышкой на 16 мест, Плита 2-х комф. – 1 шт.	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская улица, д. 54 КЖ01 (208)
		Аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования, индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Шкаф для хранения ядохимикатов и карточек – 1 шт., Трибуна - 1 шт., Трибуна – 1 шт., Парты, Скамейки-12 шт., Стенды - 4 шт., Доска меловая - 2 шт., Парты -12 шт., Доска -1 шт., ЖК-телевизор – 1 шт.	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская улица, д. 54 КЖ02 (209)
58.	Животноводство	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Парты - 28 шт., Стул - 1 шт., Скамейки учебные – 27 шт., Доска маркерная - 1 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт., Мультимедийный проектор BENQ - 1 шт., Системный блок - 1 шт., Колонки – 1 шт., Стенд информационный – 1 шт., Монитор Lenovo – 1 шт.	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская улица, д. 54 1
59.	Основы биотехнологии	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Стол ученический – 54 шт., Скамейка ученическая – 54 шт., Посадочных мест – 100 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт., Доска большая зеленая – 1 шт., Мультимедийный проектор – 1 шт., Акустическая система – 4 шт., Микшер-усилитель 60 Ватт, Монитор – 1 шт., ViewSonic – 1 шт.;	127550, г. Москва, ул. Лиственничная аллея, д. 3 102

		Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Стол ученический – 16 шт., Стулья – 32 шт., Стол преподавателя – 1 шт., Кресло преподавателя- 1 шт., Доска – 1 шт.	127550, г. Москва, ул. Лиственничная аллея, д. 3 107
		Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа. Лаборатория биотехнологии Стол ученический – 4 шт., Стулья – 13 шт., Доска зеленая поворотная – 1 шт., Аквадистиллятор – 1 шт., Стерилизатор – 2 шт., Шкаф вытяжной – 1 шт., Мойка лабораторная - 3 шт., Весы – 3 шт., Сушка леофильная – 1 шт., Стерилизатор – 2 шт., Термостат – 1 шт., Ламинарный бокс – 5 шт., Камера климатическая – 2 шт., Орбитальный шейкер инкубатор - 1 шт., Стеллаж для выращивания растений - 8 шт., Доска передвижная поворотная – 1 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт.	127550, г. Москва, ул. Лиственничная аллея, д. 3 109
60.	Болезни птиц	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Столы – 15 шт., Стулья – 30 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт., Маркерная доска – 1 шт., Мойка – 1 шт., Проекторная доска TARGA – 1 шт., Переносной проектор – 1 шт., Интерактивный стенд «Болезни глаз животных» - 1 шт., Интерактивный стенд «Методы диагностики животных» - 1 шт., Антивирусная защита Kaspersky, Windows, Microsoft Office	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 166
61.	Физиология размножения домашних животных	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Стол – 16 шт., Тумба – 3 шт., Стул – 32 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт., Маркерная доска – 1 шт., Стекланных шкаф – 4 шт., Мультимедийная установка: проекторная доска, ПК, колонки, мышь, клавиатура); проектор BenQ + пульт – 1 шт., Интерактивный стенд «Заболевания половых органов самки» - 1 шт., Интерактивный стенд «Искусственное осеменение» - 1 шт., Интерактивный стенд «Патологии вымени животных» - 1 шт., Музей макропрепаратов.	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 159
		Аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Стол – 2 шт., Стул – 1 шт., Мойка – 1 шт., Металлический стол – 1 шт., Фантом для оказания родовспоможения – 1 шт., Тренажер «Ректальный осмотр и искусственное осеменение» - 1 шт., Тренажер «Патологии молочной железы» - 1 шт., Бактерицидная лампа – 1 шт., Станок для фиксации крупных животных при проведении акушерско-гинекологических исследований и получении спермы от быка – 1 шт., Станок для фиксации мелкого рогатого скота – 1 шт., Фантом-чучело	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 160 (a)

		в комплекте с искусственной вагиной для получения спермы хряка – 1 шт. Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Лаборатория оценки качества спермы Стекланный шкаф – 2 шт., Стол – 3 шт., Стул – 2 шт., Тумба – 2 шт., Стереомикроскоп Olympus CX31 со встроен. цифр. камерой DMS130 с освет. ОИ-19 и с программным обеспечением – 1 шт., Микроскоп «Микромед» С-11 с USB видеоокуляр и обогревательным столиком и осветителем – 3 шт., Шланг для ректального датчика AcuVista – 1 шт., Термостат биологический – 2 шт., Фотометр SDM -1 – 1 шт., Сосуд Дьюара СДМ-6С – 1 шт., Портативный ветеринарный УЗИ сканер AcuVista VT880b – 1 шт., Ультразвуковой сканер Medtelekom SLE-701 – 1 шт., Ультразвуковой диагностический прибор LOGIQ 100MP в комплекте с линейным датчиком – 1 шт., Ультразвуковой детектор беременности для овец – 1 шт., Детектор супоросности Допплер – 1 шт., камеры Горяева – 10 шт., Интегрированная система анализа семени ISAS – 1 шт. Антивирусная защита Kaspersky, Windows, Microsoft Office	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 160 (б)
62.	Акушерство домашних животных	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Стол – 16 шт., Тумба – 3 шт., Стул – 32 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт., Маркерная доска – 1 шт., Стекланный шкаф – 4 шт., Мультимедийная установка: проекторная доска, ПК, колонки, мышь, клавиатура); проектор BenQ + пульт – 1 шт., Интерактивный стенд «Заболевания половых органов самки» - 1 шт., Интерактивный стенд «Искусственное осеменение» - 1 шт., Интерактивный стенд «Патологии вымени животных» - 1 шт., Музей макропрепаратов. Аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Стол – 2 шт., Стул – 1 шт., Мойка – 1 шт., Металлический стол – 1 шт., Фантом для оказания родовспоможения – 1 шт., Тренажер «Ректальный осмотр и искусственное осеменение» - 1 шт., Тренажер «Патологии молочной железы» - 1 шт., Бактерицидная лампа – 1 шт., Станок для фиксации крупных животных при проведении акушерско-гинекологических исследований и получении спермы от быка – 1 шт., Станок для фиксации мелкого рогатого скота – 1 шт., Фантом-чучело в комплекте с искусственной вагиной для получения спермы хряка – 1 шт.	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 159 127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 160 (а)
		Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Лаборатория оценки качества спермы Стекланный шкаф – 2 шт., Стол – 3 шт., Стул – 2 шт., Тумба – 2 шт.,	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 160 (б)

		<p>Стереомикроскоп Olympus CX31 со встроен. цифр. камерой DMS130 с освет. ОИ-19 и с программным обеспечением – 1 шт., Микроскоп «Микромед» С-11 с USB видеоокуляр и обогревательным столиком и осветителем – 3 шт., Шланг для ректального датчика AcuVista – 1 шт., Термостат биологический – 2 шт., Фотометр SDM -1 – 1 шт., Сосуд Дьюара СДМ-6С – 1 шт., Портативный ветеринарный УЗИ сканер AcuVista VT880b – 1 шт., Ультразвуковой сканер Medtelekom SLE-701 – 1 шт., Ультразвуковой диагностический прибор LOGIQ 100MP в комплекте с линейным датчиком – 1 шт., Ультразвуковой детектор беременности для овец – 1 шт., Детектор супоросности Допплер – 1 шт., камеры Горяева – 10 шт., Интегрированная система анализа семени ISAS – 1 шт.</p> <p>Антивирусная защита Kaspersky, Windows, Microsoft Office</p>	
63.	Гинекология и андрология домашних животных	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Стол – 16 шт., Тумба – 3 шт., Стул – 32 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт., Маркерная доска – 1 шт., Стекланных шкаф – 4 шт., Мультимедийная установка: проекторная доска, ПК, колонки, мышь, клавиатура); проектор BenQ + пульт – 1 шт., Интерактивный стенд «Заболевания половых органов самки» - 1 шт., Интерактивный стенд «Искусственное осеменение» - 1 шт., Интерактивный стенд «Патологии вымени животных» - 1 шт., Музей макропрепаратов.</p>	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 159
		<p>Аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Стол – 2 шт., Стул – 1 шт., Мойка – 1 шт., Металлический стол – 1 шт., Фантом для оказания родовспоможения – 1 шт., Тренажер «Ректальный осмотр и искусственное осеменение» - 1 шт., Тренажер «Патологии молочной железы» - 1 шт., Бактерицидная лампа – 1 шт., Станок для фиксации крупных животных при проведении акушерско-гинекологических исследований и получении спермы от быка – 1 шт., Станок для фиксации мелкого рогатого скота – 1 шт., Фантом-чучело в комплекте с искусственной вагиной для получения спермы хряка – 1 шт.</p>	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 160 (а)
		<p>Лаборатория оценки качества спермы Стекланный шкаф – 2 шт., Стол – 3 шт., Стул – 2 шт., Тумба – 2 шт., Стереомикроскоп Olympus CX31 со встроен. цифр. камерой DMS130 с освет. ОИ-19 и с программным обеспечением – 1 шт., Микроскоп «Микромед» С-11 с USB видеоокуляр и обогревательным столиком и осветителем – 3 шт., Шланг для ректального датчика AcuVista – 1 шт., Термостат биологический – 2 шт., Фотометр SDM -1 – 1 шт., Сосуд Дьюара СДМ-6С – 1 шт., Портативный ветеринарный УЗИ сканер AcuVista VT880b – 1 шт., Ультразвуковой сканер Medtelekom SLE-701 – 1 шт., Ультразвуковой диагностический прибор LOGIQ 100MP в комплекте с линейным датчиком – 1 шт., Ультразвуковой детектор беременности для овец – 1 шт., Детектор супоросности Допплер – 1 шт., камеры Горяева – 10 шт.,</p>	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 160 (б)

		Интегрированная система анализа семени ISAS – 1 шт. Антивирусная защита Kaspersky, Windows, Microsoft Office	
64.	Биотехника размножения домашних животных	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Стол – 16 шт., Тумба – 3 шт., Стул – 32 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт., Маркерная доска – 1 шт., Стеклянный шкаф – 4 шт., Мультимедийная установка: проекторная доска, ПК, колонки, мышь, клавиатура); проектор BenQ + пульт – 1 шт., Интерактивный стенд «Заболевания половых органов самки» - 1 шт., Интерактивный стенд «Искусственное осеменение» - 1 шт., Интерактивный стенд «Патологии вымени животных» - 1 шт., Музей макропрепаратов.	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 159
		Аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Стол – 2 шт., Стул – 1 шт., Мойка – 1 шт., Металлический стол – 1 шт., Фантом для оказания родовспоможения – 1 шт., Тренажер «Ректальный осмотр и искусственное осеменение» - 1 шт., Тренажер «Патологии молочной железы» - 1 шт., Бактерицидная лампа – 1 шт., Станок для фиксации крупных животных при проведении акушерско-гинекологических исследований и получении спермы от быка – 1 шт., Станок для фиксации мелкого рогатого скота – 1 шт., Фантом-чучело в комплекте с искусственной вагиной для получения спермы хряка – 1 шт.	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 160 (а)
		Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Лаборатория оценки качества спермы Стеглянный шкаф – 2 шт., Стол – 3 шт., Стул – 2 шт., Тумба – 2 шт., Стереомикроскоп Olympus CX31 со встроен. цифр. камерой DMS130 с освет. ОИ-19 и с программным обеспечением – 1 шт., Микроскоп «Микромед» С-11 с USB видеоокуляром и обогревательным столиком и осветителем – 3 шт., Шланг для ректального датчика AcuVista – 1 шт., Термостат биологический – 2 шт., Фотометр SDM -1 – 1 шт., Сосуд Дьюара СДМ-6С – 1 шт., Портативный ветеринарный УЗИ сканер AcuVista VT880b – 1 шт., Ультразвуковой сканер Medtelekom SLE-701 – 1 шт., Ультразвуковой диагностический прибор LOGIQ 100MP в комплекте с линейным датчиком – 1 шт., Ультразвуковой детектор беременности для овец – 1 шт., Детектор супоросности Допплер – 1 шт., камеры Горяева – 10 шт., Интегрированная система анализа семени ISAS – 1 шт. Антивирусная защита Kaspersky, Windows, Microsoft Office	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 160 (б)
65.	Болезни рыб	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Стол, стул для преподавателя -1 шт., Столы, стулья, Мультимедийный проектор	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 237

		BENQ – 1 шт., Мультимедийный компьютер – 1 шт., Экран переносной для проектора – 1 шт.	
		Для проведения занятий практического типа Лаборатория прудового рыбоводства	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2
66.	Болезни пчел	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Столы аудиторные - 18 шт., Лавки двухместные - 18 шт., Вешалка напольная – 2 шт., Доска белая 1 шт., Стул Изо – 1 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт., Жалюзи, Стол – 3 шт., Мультимедиа: Экран с электроприводом, видеопроектор, вандалоустойчивый шкаф, системный блок с монитором – 1 шт., Модель головы рабочей пчелы – 1 шт., Модель рабочей пчелы - 1 шт., Муляжи плодов и овощей - 1 шт.	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 3 22
		Для проведения занятий практического типа Учебно-опытная пасека	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 3
67.	Ветеринарная онкология	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Стол – 20 шт., Стулья – 40 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт., Трибуна – 1 шт., Меловая доска – 1 шт., Мойка – 1 шт., Мультимедийная установка: 1 проекторная доска TARGA 1 проектор Sanyo +пульт; 1 ПК , 2 колонки, мышь, клавиатура)1 коммутатор VGA; 1 микшер – усилитель – 1 шт., Стойка рэковая – 1 шт. Антивирусная защита Kaspersky, Windows, Microsoft Office	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 165
68.	Онкология собак и кошек	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Столы – 15 шт., Стулья – 30 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт., Маркерная доска – 1 шт., Мойка – 1 шт., Проекторная доска TARGA – 1 шт., Переносной проектор – 1 шт., Интерактивный стенд «Болезни глаз животных» - 1 шт., Интерактивный стенд «Методы диагностики животных» - 1 шт. Антивирусная защита Kaspersky, Windows, Microsoft Office	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 166
69.	Морфологические методы исследований	Аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Столы - 14 шт., Стулья - 17 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт., Доска белая магнитно-маркерная - 1 шт., Микроскопы - 15 шт.	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская улица, д. 44 стр.1 106
70.	Сравнительная эмбриология позвоночных	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Экран для мультимедиа – 1 шт., Микроскоп – 1 шт., Меловая доска – 1 шт., Стол	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская улица, д. 44 стр.1 114

		письменный - 10 шт., Стулья - 28 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт.	
71.	Общепрофессиональная практика по ботанике и кормопроизводству	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Рамки дюралевые для гербариев растений сенокосов и пастбищ - 33 шт., Рамки дюралевые для гербариев с типами лугов - 13 шт., Папки с гербариями растений сенокосов и пастбищ - 30 шт., Коллекция семян растений сенокосов и пастбищ - 15 шт., Доска магнитно-маркерная 1 шт., Парт 15 шт., Скамья 15 шт.	127550, г. Москва, ул. Лиственничная аллея, д. 3 112
		Для проведения занятий практического типа Полевая опытная станция	127550, г. Москва, ул. Прянишникова, д. 37, стр.9
		Для проведения занятий практического типа Дендрологический сад имени Р.И. Шредера	127550, г. Москва, ул. Пасечная, Дендрологический сад
72.	Общепрофессиональная практика по анатомии	Аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Столы - 14 шт., Стулья - 17 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт., Доска белая магнитно-маркерная - 1 шт., Микроскопы - 15 шт.	127550, г. Москва, ул. Тимирязевская улица, д. 44 стр.1 106
		Для проведения занятий практического типа Виварий зоостанции	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2
		Для проведения занятий практического типа Конноспортивный комплекс	127550, г. Москва, ул. Верхняя аллея, д. 5
73.	Клиническая практика	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Стол – 20 шт., Стулья – 40 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт., Трибуна – 1 шт., Меловая доска – 1 шт., Мойка – 1 шт., Мультимедийная установка: проекторная доска TARGA, проектор Sanyo +пульт; ПК , колонки, мышь, клавиатура), коммутатор VGA; микшер – усилитель – 1 шт., Стойка рэковая – 1 шт. Антивирусная защита Kaspersky, Windows, Microsoft Office	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 165
		Аудитория для проведения занятий практического типа Станок для фиксации крупного рогатого скота – 1 шт., Смотровые столы для мелких животных – 2 шт., Молоточек неврологический KaWe – 10 шт., плессиметр метал. 2-х стор. – 10 шт., стетоскоп KaWe Double – 10 шт.	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 169
		Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Ветеринарная лаборатория Стол – 3 шт., Табуретки – 3 шт., Тумба – 1 шт., Лабораторный шкаф – 4 шт., Мойка – 1 шт., Дистиллятор бытовой – 1 шт., Холодильник – 1 шт., Стеримат-стерилизатор	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 187

		<p>стоматологический – 1 шт., Стерилизатор ГК-10 – 1 шт., ИБП – 1 шт., Анализатор счетчик соматических клеток в молоке DeLaval – 1 шт., Анализатор молока MasterEco – 1 шт., Гематологический анализатор Mindray – 1 шт., Биохимический анализатор ChemWell – 1 шт., ПК (ноутбук hp+мышь) -1 шт., МФУ – 1 шт., Тепловизионный комплекс – 1 шт., Портативный ветеринарный УЗИ сканер AcuVista VT880b – 1 шт., Микроскоп медицинский «Olympus» прямой СХ для лабораторных исследований в комплекте с принадлежностями (блок архивации изображения с монитором, программным обеспечением, камерой цифровой – 1 шт., Центрифуга – 3 шт., Смеситель ротамикс RM-1L – 1 шт., Весы – 1 шт., рН-метр высокочаст. для измерения рН и темп. воды PH-009; аквадист-р;сумка-холод – 1 шт., мешалка -1 шт.</p>	
		<p>Для проведения занятий практического типа Лаборатория физиологии и патологии размножения мелких животных</p>	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2
		<p>Для проведения занятий практического типа Виварий зоостанции</p>	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2
74.	<p>Врачебно-производственная практика</p>	<p>Практика проводится не в структурных подразделениях</p>	<p>ООО «Брянская мясная компания», договор №160 от 20 января 2016 г.; АО «Вимм-Билль-Данн», договор №176 от 17 апреля 2017 г.; ООО «ПепсиКо Холдингс», договор №177 от 17 апреля 2017 г.; ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем имени В.М. Горбатова» РАН, договор №199 от 10 апреля 2018 г.; ООО «МИРАЛЕК», договор №200 от 18 апреля 2018 г.; ОАО «Останкинский мясоперерабатывающий комбинат», договор №201 от 18 апреля 2018 г.; ВЦ «Высота», договор №202 от 18 апреля 2018 г.; ФГБНУ ФНЦ «Всероссийский научно-исследовательский и технологический институт птицеводства» РАН, договор №203 от 18 апреля 2018 г.; ФГБУН НЦБМТ ФМБА России, договор №204 от 23 апреля 2018 г.; АО «Племенной завод «Илькино», договор №205 от 23 апреля 2018 г.; ЗАО «Племзавод «Повадино», договор №206 от 23 апреля 2018 г.; ООО «Дмитровский мясоперерабатывающий завод», договор №213 от 06 июня 2018 г.; ФГБУН ИБГ РАН, договор №227 от 12 апреля 2019 г.; ООО «Дымовское колбасное производство», договор №185 от 10 октября 2017 г.</p>
75.	<p>Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена</p>	<p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Столы – 15 шт., Стулья – 30 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт., Маркерная</p>	<p>127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 166</p>

		доска – 1 шт., Мойка – 1 шт., Проекторная доска TARGA – 1 шт., Переносной проектор – 1 шт., Интерактивный стенд «Болезни глаз животных» - 1 шт., Интерактивный стенд «Методы диагностики животных» - 1 шт. Антивирусная защита Kaspersky, Windows, Microsoft Office	
76.	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Стол – 20 шт., Стулья – 40 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт., Трибуна – 1 шт., Меловая доска – 1 шт., Мойка – 1 шт., Мультимедийная установка: 1 проекторная доска TARGA 1 проектор Sanyo +пульт; 1 ПК , 2 колонки, мышь, клавиатура)1 коммутатор VGA; 1 микшер – усилитель – 1 шт., Стойка рэковая – 1 шт. Антивирусная защита Kaspersky, Windows, Microsoft Office	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 165
77.	Стоматология	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Столы – 15 шт., Стулья – 30 шт., Стол, стул для преподавателя -1 шт., Маркерная доска – 1 шт., Мойка – 1 шт., Проекторная доска TARGA – 1 шт., Переносной проектор – 1 шт., Интерактивный стенд «Болезни глаз животных» - 1 шт., Интерактивный стенд «Методы диагностики животных» - 1 шт. Антивирусная защита Kaspersky, Windows, Microsoft Office	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 166
78.	Химико-токсикологический анализ в ветеринарии	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа. Лабораторный практикум Лабораторный стол – 12 шт., Письменный стол – 1 шт., Табуретка – 26 шт., Вытяжной шкаф – 1 шт., Мойка – 1 шт., Шкаф-сейф для микроскопов – 1 шт., Лабораторный шкаф – 1 шт., Холодильник – 1 шт., Центрифуга – 2 шт., Микроскоп Levenhuk - 10 шт., Оборудование ветеринарное измерительное: универ. измеритель парам. микроклимата «Метеоскоп-М» – 2 шт., Баня водяная-редуктазник БВР-18 – 1 шт., Баня водяная лаб. Армед – 1 шт., Термостат суховоздушный – 1 шт., Газоанализатор Бинар-1П – 2 шт.	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 188
Аудитории - помещения для самостоятельной работы обучающихся, имеется подключение к сети «Интернет» и доступ в электронную информационно-образовательную среду			
1.	Для всех дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной	Стол - 32 шт., Стулья – 32 шт., Моноблоки HP - 17 шт.	127550, г. Москва, ул. Лиственничная аллея, д. 2, корп. 1 133

	программы		
2.	Для всех дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Столы - 38 шт., Стулья – 38 шт., Моноблоки HP - 18 шт., Оборудованное место для слепых и слабовидящих студентов (компьютер, звуковые колонки, планшетный сканер Canon Canon CanoScan LiDE, принтер для печати рельефно-точечным шрифтом Брайля “Index Everest- D V5”, шумопоглощающий шкаф Acoustic Hood Everest v4/v5, брайлевский дисплей Focus-40 Blue) – 1 шт.	127550, г. Москва, ул. Лиственничная аллея, д. 2, корп. 1 144
Аудитории - помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования			
3.	Для всех дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Учебное оборудование	127550, г. Москва, ул. Пасечная улица, д. 2 171

Сведения о работниках из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой программы высшего образования – программы специалитета 36.05.01 «Ветеринария» (направленность «Репродукция домашних животных»)

№ п/п	Ф.И.О.	Наименование организации	Должность в организации	Время работы в организации	Учебная нагрузка в рамках образовательной программы за весь период реализации (доля ставки)

Компетенции выпускника в соответствии с ФГОС ВО 3++

Индекс компетенции, индикаторы достижения компетенции, шифр дисциплин, практик, ГИА	Содержание компетенции, индикаторы достижения компетенции, наименование дисциплин, практик, ГИА	Семестр
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий	
УК-1.1	Знать методы критического анализа и оценки современных научных достижений; основные принципы критического анализа	
Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	1
Б1.О.02	Философия	3
Б1.В.02	Лекарственные и ядовитые растения	2
Б1.В.04	Основы научных исследований	7
Б1.В.06	Основы биотехнологии	10
Б2.В.01.01(П)	Преддипломная практика	10
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	Химико-токсикологический анализ в ветеринарии	10
УК-1.2	Уметь получать новые знания на основе анализа, синтеза и др.; собирать и обобщать данные по актуальным научным проблемам, относящимся к профессиональной области; осуществлять поиск информации и решений на основе действий, эксперимента и опыта	
Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	1
Б1.О.02	Философия	3
Б1.О.06	Биологическая физика	2
Б1.О.07	Неорганическая химия	1
Б1.О.08	Аналитическая химия	2
Б1.О.09	Органическая и физколлоидная химия	2
Б1.О.22	Кормление животных	3, 4
Б1.О.24	Разведение с основами частной зоотехнии	4,5
Б1.О.43	Ботаника	2
Б1.О.47	Поведенческая ветеринарная медицина	9
Б1.В.02	Лекарственные и ядовитые растения	2
Б1.В.04	Основы научных исследований	7

Индекс компетенции, индикаторы достижения компетенции, шифр дисциплин, практик, ГИА	Содержание компетенции, индикаторы достижения компетенции, наименование дисциплин, практик, ГИА	Семестр
Б1.В.06	Основы биотехнологии	10
Б2.О.01.03(У)	Клиническая практика	6
Б2.В.01.01(П)	Преддипломная практика	10
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	Химико-токсикологический анализ в ветеринарии	10
УК-1.3	Владеть исследованием проблемы профессиональной деятельности с применением анализа, синтеза и других методов интеллектуальной деятельности; выявлением проблем и использованием адекватных методов для их решения; демонстрацией оценочных суждений в решении проблемных профессиональных ситуаций	
Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	1
Б1.О.02	Философия	3
Б1.В.02	Лекарственные и ядовитые растения	2
Б1.В.04	Основы научных исследований	7
Б1.В.06	Основы биотехнологии	10
Б2.О.01.03(У)	Клиническая практика	6
Б2.О.02.01(П)	Врачебно-производственная практика	8
Б2.В.01.01(П)	Преддипломная практика	10
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	Химико-токсикологический анализ в ветеринарии	10
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	
УК-2.1	Знать методы представления и описания результатов научной деятельности; методы, критерии и параметры оценки результатов выполнения проекта; принципы, методы и требования, предъявляемые к проектной работе	
Б1.О.49	Экономика ветеринарного дела	7
Б1.В.04	Основы научных исследований	7
Б2.В.01.01(П)	Преддипломная практика	10
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2.2	Уметь обосновывать теоретическую и практическую значимость полученных результатов; проверять и анализировать проектную документацию; прогнозировать развитие процессов в проектной профессиональной области; выдвигать инновационные идеи и нестандартные подходы к их решению в целях реализации проекта; рассчитывать качественные и количественные результаты, сроки выполнения проектной работы	

Индекс компетенции, индикаторы достижения компетенции, шифр дисциплин, практик, ГИА	Содержание компетенции, индикаторы достижения компетенции, наименование дисциплин, практик, ГИА	Семестр
Б1.О.49	Экономика ветеринарного дела	7
Б1.В.04	Основы научных исследований	7
Б2.В.01.01(П)	Преддипломная практика	10
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2.3	Владеть управлением проектами в области соответствующей профессиональной деятельности; распределением заданий и мотивацией к достижению целей; управлением разработкой задания для проекта, управлением реализации научной работы	
Б1.О.49	Экономика ветеринарного дела	7
Б1.В.04	Основы научных исследований	7
Б2.В.01.01(П)	Преддипломная практика	10
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	
УК-3.1	Знать проблемы подбора эффективной команды; основные условия эффективной командной работы; основы стратегического управления человеческими ресурсами, нормативные правовые акты, касающиеся организации и осуществления профессиональной деятельности; модели организационного поведения, факторы формирования организационных отношений; стратегии и принципы командной работы, основные характеристики организационного климата и взаимодействия членов команды в организации	
Б1.О.05	Правоведение и ветеринарное законодательство РФ	8
Б1.О.49	Экономика ветеринарного дела	7
Б1.О.50	Основы управления персоналом	9
Б2.О.02.01(П)	Врачебно-производственная практика	8
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3.2	Уметь определять стиль управления и эффективность руководства командой; вырабатывать командную стратегию; применять принципы и методы организации командной деятельности; выбирать методы и методики исследования профессиональных практических задач	
Б1.О.46	Деонтология и биоэтика	10
Б1.О.49	Экономика ветеринарного дела	7
Б1.О.50	Основы управления персоналом	9
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3.3	Владеть организацией и управлением командным взаимодействием в решении поставленных целей; созданием команды для выполнения практических задач; участием в разработке стратегии командной работы; умением работать в команде	
Б1.О.46	Деонтология и биоэтика	10
Б1.О.49	Экономика ветеринарного дела	7

Индекс компетенции, индикаторы достижения компетенции, шифр дисциплин, практик, ГИА	Содержание компетенции, индикаторы достижения компетенции, наименование дисциплин, практик, ГИА	Семестр
Б1.О.50	Основы управления персоналом	9
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	
УК-4.1	Знать компьютерные технологии и информационную инфраструктуру в организации; коммуникации в профессиональной этике; факторы улучшения коммуникации в организации, коммуникационные технологии в профессиональном взаимодействии; характеристики коммуникационных потоков; значение коммуникации в профессиональном взаимодействии; методы исследования коммуникативного потенциала личности; современные средства информационно-коммуникационных технологий	
Б1.О.12	Информатика с основами биометрии	1
Б1.О.41	Русский язык и культура речи	1
Б1.О.50	Основы управления персоналом	9
Б1.В.04	Основы научных исследований	7
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4.2	Уметь создавать на русском и иностранном языках письменные тексты научного и официально-делового стилей речи по профессиональным вопросам; исследовать прохождение информации по управленческим коммуникациям; определять внутренние коммуникации в организации	
Б1.О.03	Иностранный язык	1,2,3,4
Б1.О.14	Латинский язык	1,2
Б1.О.41	Русский язык и культура речи	1
Б1.О.50	Основы управления персоналом	9
Б1.В.04	Основы научных исследований	7
Б2.В.01.01(П)	Преддипломная практика	10
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4.3	Владеть принципами формирования системы коммуникации; анализировать систему коммуникационных связей путем устных и письменных коммуникаций, в том числе на иностранном языке; представлением планов и результатов собственной и командной деятельности с использованием коммуникативных технологий; технологией построения эффективной коммуникации в организации; передачей профессиональной информации в информационно-телекоммуникационных сетях; использованием современных средств информационно-коммуникационных технологий	
Б1.О.03	Иностранный язык	1,2,3,4
Б1.О.12	Информатика с основами биометрии	1
Б1.О.41	Русский язык и культура речи	1

Индекс компетенции, индикаторы достижения компетенции, шифр дисциплин, практик, ГИА	Содержание компетенции, индикаторы достижения компетенции, наименование дисциплин, практик, ГИА	Семестр
Б1.О.50	Основы управления персоналом	9
Б1.В.04	Основы научных исследований	7
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	
УК-5.1	Знать психологические основы социального взаимодействия; направленного на решение профессиональных задач; основные принципы организации деловых контактов; методы подготовки к переговорам, национальные, этнокультурные и конфессиональные особенности и народные традиции населения; основные концепции взаимодействия в организации, особенности дидактического взаимодействия	
Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	1
Б1.О.02	Философия	3
Б1.О.40	Культурология	4
Б1.О.50	Основы управления персоналом	9
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.2	Уметь грамотно, доступно излагать профессиональную информацию в процессе межкультурного взаимодействия; соблюдать этические нормы и права человека; анализировать особенности социального взаимодействия с учетом национальных, этнокультурных, конфессиональных особенностей	
Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	1
Б1.О.02	Философия	3
Б1.О.40	Культурология	4
Б1.О.41	Русский язык и культура речи	1
Б1.О.50	Основы управления персоналом	9
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.3	Владеть организацией продуктивного взаимодействия в профессиональной среде с учетом национальных, этнокультурных, конфессиональных особенностей; преодолением коммуникативных, образовательных, этнических, конфессиональных и других барьеров в процессе межкультурного взаимодействия; выявлением разнообразия культур в процессе межкультурного взаимодействия	
Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	1
Б1.О.02	Философия	3
Б1.О.40	Культурология	4
Б1.О.50	Основы управления персоналом	9
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс компетенции, индикаторы достижения компетенции, шифр дисциплин, практик, ГИА	Содержание компетенции, индикаторы достижения компетенции, наименование дисциплин, практик, ГИА	Семестр
УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни	
УК-6.1	Знать основы философских знаний, содержание процессов самоорганизации и самообразования, их особенности и технологии реализации, исходя из целей совершенствования профессиональной деятельности	
Б1.О.02	Философия	3
Б1.О.03	Иностранный язык	1,2,3,4
Б1.О.46	Деонтология и биоэтика	10
Б1.О.50	Основы управления персоналом	9
Б1.В.04	Основы научных исследований	7
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6.2	Уметь самостоятельно строить процесс овладения отобранной и структурированной информацией, анализировать главные этапы и закономерности истории развития для осознания социальной значимости своей деятельности	
Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	1
Б1.О.03	Иностранный язык	1,2,3,4
Б1.О.46	Деонтология и биоэтика	10
Б1.О.50	Основы управления персоналом	9
Б1.В.04	Основы научных исследований	7
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6.3	Владеть приемами регуляции психоэмоциональных и функциональных состояний	
Б1.О.46	Деонтология и биоэтика	10
Б1.О.50	Основы управления персоналом	9
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	
УК-7.1	Знать основные средства и методы физического воспитания	
Б1.О.51	Физическая культура и спорт	1
Б1.О.ДВ.01.01	Базовая физическая культура	1,2,3,4,5,6
Б1.О.ДВ.01.02	Базовые виды спорта	1,2,3,4,5,6
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс компетенции, индикаторы достижения компетенции, шифр дисциплин, практик, ГИА	Содержание компетенции, индикаторы достижения компетенции, наименование дисциплин, практик, ГИА	Семестр
УК-7.2	Уметь подбирать и применять методы и средства физической культуры для совершенствования основных физических качеств	
Б1.О.51	Физическая культура и спорт	1
Б1.О.ДВ.01.01	Базовая физическая культура	1,2,3,4,5,6
Б1.О.ДВ.01.02	Базовые виды спорта	1,2,3,4,5,6
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7.3	Владеть методами и средствами физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	
Б1.О.51	Физическая культура и спорт	1
Б1.О.ДВ.01.01	Базовая физическая культура	1,2,3,4,5,6
Б1.О.ДВ.01.02	Базовые виды спорта	1,2,3,4,5,6
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8	Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций	
УК-8.1	Знать последствия воздействия вредных и опасных факторов на организм животных, человека и природную среду, методы и способы защиты от них, карантинные мероприятия при ухудшении радиационной обстановки и стихийных бедствиях	
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	3
Б1.О.11	Биология с основами экологии	1
Б1.О.36	Ветеринарная радиобиология	6
Б1.В.ДВ.03.01	Морфологические методы исследований	9
Б1.В.ДВ.03.02	Сравнительная эмбриология позвоночных	9
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8.2	Уметь принимать решения по обеспечению безопасности в условиях производства и чрезвычайных ситуациях	
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	3
Б1.О.36	Ветеринарная радиобиология	6
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8.3	Владеть навыками по обеспечению безопасности в системе «человек-животные-среда обитания».	
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	3
Б1.О.11	Биология с основами экологии	1
Б1.О.36	Ветеринарная радиобиология	6
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс компетенции, индикаторы достижения компетенции, шифр дисциплин, практик, ГИА	Содержание компетенции, индикаторы достижения компетенции, наименование дисциплин, практик, ГИА	Семестр
ОПК-1	Способен определять биологический статус и нормативные клинические показатели органов и систем организма животных	
ОПК-1.1	Знать технику безопасности и правила личной гигиены при обследовании животных, способы их фиксации; схемы клинического исследования животного и порядок исследования отдельных систем организма; методологию распознавания патологического процесса; морфофункциональный статус, а также процессы, протекающие в клетках и тканях живого организма в норме и при патологии, патогенетические аспекты развития угрожающих жизни состояний; химические основы жизнедеятельности организма и законы биофизики; экспериментальные, микробиологические и лабораторно-инструментальные методы при определении биологического статуса животных	
Б1.О.06	Биологическая физика	2
Б1.О.07	Неорганическая химия	1
Б1.О.08	Аналитическая химия	2
Б1.О.09	Органическая и физколлоидная химия	2
Б1.О.10	Биологическая химия	2
Б1.О.15	Анатомия животных	1,2,3
Б1.О.16	Физиология животных	3,4
Б1.О.17	Этология животных с основами зоопсихологии	5
Б1.О.18	Патологическая физиология	5,6
Б1.О.19	Ветеринарная микробиология и микология	4,5
Б1.О.26	Иммунология	4
Б1.О.27	Клиническая диагностика	5,6
Б1.О.28	Инструментальные методы диагностики	8
Б1.О.29	Внутренние незаразные болезни	7,8
Б1.О.30	Оперативная хирургия с топографической анатомией	6
Б1.О.31	Общая и частная хирургия	7,8
Б1.О.32	Акушерство и гинекология	5,6
Б1.О.33	Паразитология и инвазионные болезни	7,8,9
Б1.О.35	Патологическая анатомия	5,6
Б1.О.39	Лабораторная диагностика	6
Б1.О.45	Судебно-ветеринарная экспертиза	10
Б1.О.47	Поведенческая ветеринарная медицина	9
Б2.О.01.02(У)	Общепрофессиональная практика по анатомии	4

Индекс компетенции, индикаторы достижения компетенции, шифр дисциплин, практик, ГИА	Содержание компетенции, индикаторы достижения компетенции, наименование дисциплин, практик, ГИА	Семестр
Б2.О.01.03(У)	Клиническая практика	6
Б2.О.02.01(П)	Врачебно-производственная практика	8
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	10
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1.2	Уметь собирать и анализировать анамнестические данные, проводить лабораторно-инструментальные, микробиологические и функциональные исследования необходимые для определения биологического статуса животных	
Б1.О.10	Биологическая химия	2
Б1.О.13	Цитология, гистология и эмбриология	2,3
Б1.О.15	Анатомия животных	1,2,3
Б1.О.16	Физиология животных	3,4
Б1.О.17	Этология животных с основами зоопсихологии	5
Б1.О.18	Патологическая физиология	5,6
Б1.О.19	Ветеринарная микробиология и микология	4,5
Б1.О.26	Иммунология	4
Б1.О.27	Клиническая диагностика	5,6
Б1.О.28	Инструментальные методы диагностики	8
Б1.О.29	Внутренние незаразные болезни	7,8
Б1.О.32	Акушерство и гинекология	5,6
Б1.О.39	Лабораторная диагностика	6
Б1.О.47	Поведенческая ветеринарная медицина	9
Б2.О.01.02(У)	Общепрофессиональная практика по анатомии	4
Б2.О.01.03(У)	Клиническая практика	6
Б2.О.02.01(П)	Врачебно-производственная практика	8
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	10
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1.3	Владеть практическими навыками по самостоятельному проведению клинического обследования животного с применением классических методов исследований; практикой применения методов исследования в профессиональной деятельности	
Б1.О.16	Физиология животных	3,4

Индекс компетенции, индикаторы достижения компетенции, шифр дисциплин, практик, ГИА	Содержание компетенции, индикаторы достижения компетенции, наименование дисциплин, практик, ГИА	Семестр
Б1.О.17	Этология животных с основами зоопсихологии	5
Б1.О.18	Патологическая физиология	5,6
Б1.О.19	Ветеринарная микробиология и микология	4,5
Б1.О.26	Иммунология	4
Б1.О.27	Клиническая диагностика	5,6
Б1.О.28	Инструментальные методы диагностики	8
Б1.О.29	Внутренние незаразные болезни	7,8
Б1.О.32	Акушерство и гинекология	5,6
Б1.О.39	Лабораторная диагностика	6
Б1.О.47	Поведенческая ветеринарная медицина	9
Б2.О.01.02(У)	Общепрофессиональная практика по анатомии	4
Б2.О.01.03(У)	Клиническая практика	6
Б2.О.02.01(П)	Врачебно-производственная практика	8
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	10
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен интерпретировать и оценивать в профессиональной деятельности влияние на физиологическое состояние организма животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов	
ОПК-2.1	Знать природные, социально-хозяйственные, генетические и экономические факторы окружающей среды, их классификацию и характер взаимоотношений с живыми организмами; межвидовые отношения животных и растений, хищника и жертвы, паразитов и хозяев; особенности взаимоотношений вирусов, патогенных микроорганизмов с организмом животных; механизмы влияния генетических, антропогенных и экономических факторов на организм животных; современные технологии производства, хранения, качества и реализации кормов и кормовых добавок; основы экономических знаний при оценке эффективности результатов профессиональной деятельности	
Б1.О.11	Биология с основами экологии	1
Б1.О.19	Ветеринарная микробиология и микология	4,5
Б1.О.20	Вирусология	7
Б1.О.21	Ветеринарная генетика	3
Б1.О.22	Кормление животных	3,4
Б1.О.23	Ветеринарная фармакология. Токсикология	5,6
Б1.О.24	Разведение с основами частной зоотехнии	4,5

Индекс компетенции, индикаторы достижения компетенции, шифр дисциплин, практик, ГИА	Содержание компетенции, индикаторы достижения компетенции, наименование дисциплин, практик, ГИА	Семестр
Б1.О.25	Гигиена животных	3
Б1.О.33	Паразитология и инвазионные болезни	7,8,9
Б1.О.36	Ветеринарная радиобиология	6
Б1.О.43	Ботаника	2
Б1.О.44	Зоология	2
Б1.О.48	Ветеринарная экология животных	10
Б1.О.49	Экономика ветеринарного дела	7
Б2.О.01	Учебная практика	2,4,6
Б2.О.01.01(У)	Общепрофессиональная практика по ботанике и кормопроизводству	2
Б2.О.02.01(П)	Врачебно-производственная практика	8
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	10
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2.2	Уметь использовать природные, социально-хозяйственные, генетические и экономические факторы окружающей среды и законы экологии в с/х производстве; применять достижения современной микробиологии, вирусологии и биотехнологии в ветеринарии и животноводстве в целях профилактики инфекционных и инвазионных болезней и лечения животных; проводить оценку влияния на организм животных генетических, антропогенных и экономических факторов; применять полученные экономические знания при оценке эффективности результатов профессиональной деятельности	
Б1.О.11	Биология с основами экологии	1
Б1.О.19	Ветеринарная микробиология и микология	4,5
Б1.О.20	Вирусология	7
Б1.О.21	Ветеринарная генетика	3
Б1.О.23	Ветеринарная фармакология. Токсикология	5,6
Б1.О.24	Разведение с основами частной зоотехнии	4,5
Б1.О.25	Гигиена животных	3
Б1.О.44	Зоология	2
Б1.О.48	Ветеринарная экология животных	10
Б1.О.49	Экономика ветеринарного дела	7
Б2.О.02.01(П)	Врачебно-производственная практика	8
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	10

Индекс компетенции, индикаторы достижения компетенции, шифр дисциплин, практик, ГИА	Содержание компетенции, индикаторы достижения компетенции, наименование дисциплин, практик, ГИА	Семестр
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2.3	Владеть представлением о возникновении живых организмов, уровнях организации живой материи, о благоприятных и неблагоприятных факторах, влияющих на организм животных; основой изучения экологического познания окружающего мира, законов развития природы и общества; навыками наблюдения, сравнительного анализа, исторического и экспериментального моделирования воздействия генетических, антропогенных и экономических факторов на живые объекты; чувством ответственности за свою профессию	
Б1.О.11	Биология с основами экологии	1
Б1.О.19	Ветеринарная микробиология и микология	4,5
Б1.О.20	Вирусология	7
Б1.О.21	Ветеринарная генетика	3
Б1.О.23	Ветеринарная фармакология. Токсикология	5,6
Б1.О.24	Разведение с основами частной зоотехнии	4,5
Б1.О.25	Гигиена животных	3
Б1.О.42	История ветеринарной медицины	1
Б1.О.44	Зоология	2
Б1.О.46	Деонтология и биоэтика	10
Б1.О.48	Ветеринарная экология животных	10
Б1.О.49	Экономика ветеринарного дела	7
Б2.О.01	Учебная практика	2,4,6
Б2.О.01.01(У)	Общепрофессиональная практика по ботанике и кормопроизводству	2
Б2.О.02.01(П)	Врачебно-производственная практика	8
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	10
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен осуществлять и совершенствовать профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса	
ОПК-3.1	Знать основы национального и международного ветеринарного законодательства, правила и положения, регулирующие ветеринарную деятельность на местном, национальном и международном уровнях	
Б1.О.05	Правоведение и ветеринарное законодательство РФ	8
Б1.О.37	Организация ветеринарного дела	9
Б2.О.02.01(П)	Врачебно-производственная практика	8

Индекс компетенции, индикаторы достижения компетенции, шифр дисциплин, практик, ГИА	Содержание компетенции, индикаторы достижения компетенции, наименование дисциплин, практик, ГИА	Семестр
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	10
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3.2	Уметь находить современную актуальную и достоверную информацию о ветеринарном законодательстве, правилах и положениях, регулирующих ветеринарную деятельность в том или ином регионе и/или стране	
Б1.О.05	Правоведение и ветеринарное законодательство РФ	8
Б1.О.37	Организация ветеринарного дела	9
Б2.О.02.01(П)	Врачебно-производственная практика	8
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	10
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3.3	Владеть нормативно-правовой базой и этическими нормами при осуществлении профессиональной деятельности	
Б1.О.05	Правоведение и ветеринарное законодательство РФ	8
Б1.О.37	Организация ветеринарного дела	9
Б2.О.02.01(П)	Врачебно-производственная практика	8
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	10
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен использовать в профессиональной деятельности методы решения задач с использованием современного оборудования при разработке новых технологий и использовать современную профессиональную методологию для проведения экспериментальных исследований и интерпретации их результатов	
ОПК-4.1	Знать технические возможности современного специализированного оборудования, методы решения задач профессиональной деятельности	
Б1.О.06	Биологическая физика	2
Б1.О.25	Гигиена животных	3
Б1.О.26	Иммунология	4
Б1.О.28	Инструментальные методы диагностики	8
Б1.О.30	Оперативная хирургия с топографической анатомией	6
Б1.О.31	Общая и частная хирургия	7,8
Б1.О.32	Акушерство и гинекология	5,6
Б1.О.35	Патологическая анатомия	5,6
Б1.О.39	Лабораторная диагностика	6
Б2.О.01.01(У)	Общепрофессиональная практика по ботанике и кормопроизводству	4

Индекс компетенции, индикаторы достижения компетенции, шифр дисциплин, практик, ГИА	Содержание компетенции, индикаторы достижения компетенции, наименование дисциплин, практик, ГИА	Семестр
Б2.О.01.03(У)	Клиническая практика	6
Б2.О.02.01(П)	Врачебно-производственная практика	8
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	10
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4.2	Уметь применять современные технологии и методы исследований в профессиональной деятельности, интерпретировать полученные результаты	
Б1.О.18	Патологическая физиология	5,6
Б1.О.25	Гигиена животных	3
Б1.О.26	Иммунология	4
Б1.О.28	Инструментальные методы диагностики	8
Б1.О.32	Акушерство и гинекология	5,6
Б1.О.35	Патологическая анатомия	5,6
Б1.О.39	Лабораторная диагностика	6
Б2.О.01.01(У)	Общепрофессиональная практика по ботанике и кормопроизводству	4
Б2.О.01.03(У)	Клиническая практика	6
Б2.О.02.01(П)	Врачебно-производственная практика	8
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	10
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4.3	Владеть навыками работы со специализированным оборудованием для реализации поставленных задач при проведении исследований и разработке новых технологий	
Б1.О.26	Иммунология	4
Б1.О.28	Инструментальные методы диагностики	8
Б1.О.32	Акушерство и гинекология	5,6
Б1.О.39	Лабораторная диагностика	6
Б2.О.01.03(У)	Клиническая практика	6
Б2.О.02.01(П)	Врачебно-производственная практика	8
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	10
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс компетенции, индикаторы достижения компетенции, шифр дисциплин, практик, ГИА	Содержание компетенции, индикаторы достижения компетенции, наименование дисциплин, практик, ГИА	Семестр
ОПК-5	Способен оформлять специальную документацию, анализировать результаты профессиональной деятельности и представлять отчетные документы с использованием специализированных баз данных	
ОПК-5.1	Знать современное программное обеспечение, специальную документацию, базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ, используемые в профессиональной деятельности; технические средства реализации информационных процессов	
Б1.О.12	Информатика с основами биометрии	1
Б1.О.38	Ветеринарно-санитарная экспертиза	8,9
Б1.О.45	Судебно-ветеринарная экспертиза	10
Б2.О.02.01(П)	Врачебно-производственная практика	8
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	10
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5.2	Уметь применять новые информационные технологии для решения поставленных задач в своей профессиональной деятельности, работать со специализированными информационными базами данных	
Б1.О.12	Информатика с основами биометрии	1
Б1.О.38	Ветеринарно-санитарная экспертиза	8,9
Б1.О.45	Судебно-ветеринарная экспертиза	10
Б2.О.02.01(П)	Врачебно-производственная практика	8
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	10
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5.3	Владеть навыками работы с операционной системой, с текстовыми и табличными процессорами, с системами управления базами данных, с информационно-поисковыми системами в Интернете; навыком работы со специальной документацией в профессиональной деятельности	
Б1.О.12	Информатика с основами биометрии	1
Б2.О.02.01(П)	Врачебно-производственная практика	8
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	10
ОПК-6	Способен анализировать, идентифицировать и осуществлять оценку опасности риска возникновения и распространения болезней	
ОПК-6.1	Знать существующие программы профилактики и контроля зоонозов, контагиозных заболеваний, эмерджентных или вновь возникающих инфекций, применение систем идентификации животных, трассировки и контроля со стороны соответствующих ветеринарных служб; алгоритмы и критерии выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии при инфекционных, паразитарных и неинфекционных заболеваниях	
Б1.О.20	Вирусология	7
Б1.О.23	Ветеринарная фармакология. Токсикология	5,6

Индекс компетенции, индикаторы достижения компетенции, шифр дисциплин, практик, ГИА	Содержание компетенции, индикаторы достижения компетенции, наименование дисциплин, практик, ГИА	Семестр
Б1.О.29	Внутренние незаразные болезни	7,8
Б1.О.33	Паразитология и инвазионные болезни	7,8,9
Б1.О.34	Эпизоотология и инфекционные болезни	7,8,9
Б1.О.38	Ветеринарно-санитарная экспертиза	8,9
Б2.О.02.01(П)	Врачебно-производственная практика	8
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	10
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6.2	Уметь проводить оценку риска возникновения болезней животных, включая импорт животных и продуктов животного происхождения и прочих мероприятий ветеринарных служб, осуществлять контроль запрещенных веществ в организме животных, продуктах животного происхождения и кормах; планировать и осуществлять комплекс профилактических мероприятий; осуществлять рациональный выбор медикаментозной и немедикаментозной терапии при инфекционных, паразитарных и неинфекционных заболеваниях	
Б1.О.23	Ветеринарная фармакология. Токсикология	5,6
Б1.О.29	Внутренние незаразные болезни	7,8
Б1.О.33	Паразитология и инвазионные болезни	7,8,9
Б1.О.34	Эпизоотология и инфекционные болезни	7,8,9
Б1.О.37	Организация ветеринарного дела	9
Б1.О.38	Ветеринарно-санитарная экспертиза	8,9
Б2.О.02.01(П)	Врачебно-производственная практика	8
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	10
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6.3	Владеть навыками проведения процедур идентификации, выбора и реализации мер, которые могут быть использованы для снижения уровня риска возникновения и распространения заболеваний; контролировать производство кормов и кормовых добавок; навыками рационального выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии при инфекционных, паразитарных и неинфекционных заболеваниях	
Б1.О.22	Кормление животных	3,4
Б1.О.23	Ветеринарная фармакология. Токсикология	5,6
Б1.О.29	Внутренние незаразные болезни	7,8
Б1.О.33	Паразитология и инвазионные болезни	7,8,9
Б1.О.34	Эпизоотология и инфекционные болезни	7,8,9
Б1.О.38	Ветеринарно-санитарная экспертиза	8,9

Индекс компетенции, индикаторы достижения компетенции, шифр дисциплин, практик, ГИА	Содержание компетенции, индикаторы достижения компетенции, наименование дисциплин, практик, ГИА	Семестр
Б2.О.02.01(П)	Врачебно-производственная практика	8
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	10
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач проф. деятельности:	врачебный	
ПКос-1	Способен использовать базовые знания естественных наук при анализе закономерностей строения и функционирования органов и систем органов, общепринятые и современные методы исследования для диагностики и лечебно-профилактической деятельности на основе гуманного отношения к животным	
ПКос-1.1	Знать анатомио-физиологические основы функционирования организма, методики клинко-иммунобиологического исследования; способы взятия биологического материала и его исследования; общие закономерности организации органов и систем органов на тканевом и клеточном уровнях; общие закономерности строения организма в свете единства структуры и функции; характеристики пород сельскохозяйственных животных и их продуктивные качества; методы оценки экстерьера и их значение в племенной работе, основные методы и способы воспроизводства животных разных видов; учет и оценку молочной и мясной продуктивности животных; инфекционные болезни животных и особенности их проявления	
Б1.В.03	Сравнительная и возрастная физиология	7
Б1.В.05	Животноводство	4
Б1.В.08	Дисциплины специализации: Репродукция домашних животных	9,10
Б1.В.08.01	Физиология размножения домашних животных	9
Б1.В.08.02	Акушерство домашних животных	9
Б1.В.08.03	Гинекология и андрология домашних животных	10
Б1.В.ДВ.01.01	Болезни рыб	7
Б1.В.ДВ.01.02	Болезни пчел	7
Б1.В.ДВ.02.01	Ветеринарная онкология	10
Б1.В.ДВ.02.02	Онкология собак и кошек	10
Б1.В.ДВ.03.01	Морфологические методы исследований	9
Б1.В.ДВ.03.02	Сравнительная эмбриология позвоночных	9
Б2.В.01.01(П)	Преддипломная практика	10
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Стоматология	7

Индекс компетенции, индикаторы достижения компетенции, шифр дисциплин, практик, ГИА	Содержание компетенции, индикаторы достижения компетенции, наименование дисциплин, практик, ГИА	Семестр
ПКос-1.2	Уметь анализировать закономерности функционирования органов и систем организма, интерпретировать результаты современных диагностических технологий по возрастно-половым группам животных с учетом их физиологических особенностей; использовать экспериментальные, микробиологические и лабораторно-инструментальные методы при определении функционального состояния животных; применять специализированное оборудование и инструменты	
Б1.В.03	Сравнительная и возрастная физиология	7
Б1.В.08	Дисциплины специализации: Репродукция домашних животных	9,10
Б1.В.08.01	Физиология размножения домашних животных	9
Б1.В.08.02	Акушерство домашних животных	9
Б1.В.08.03	Гинекология и андрология домашних животных	10
Б1.В.ДВ.01.01	Болезни рыб	7
Б1.В.ДВ.01.02	Болезни пчел	7
Б1.В.ДВ.02.01	Ветеринарная онкология	10
Б1.В.ДВ.02.02	Онкология собак и кошек	10
Б1.В.ДВ.03.01	Морфологические методы исследований	9
Б1.В.ДВ.03.02	Сравнительная эмбриология позвоночных	9
Б2.В.01.01(П)	Преддипломная практика	10
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Стоматология	7
ПКос-1.3	Владеть методами исследования состояния животного; приемами выведения животного из критического состояния; навыками прогнозирования результатов диагностики, лечения и оценки возможных последствий; методами оценки экстерьера и интерьера животных, методами учета и оценки продуктивности сельскохозяйственных животных разных видов, применением различных методов разведения для повышения племенных, продуктивных и резистентных качеств животных; техническими приемами микробиологических исследований	
Б1.В.03	Сравнительная и возрастная физиология	7
Б1.В.05	Животноводство	4
Б1.В.08	Дисциплины специализации: Репродукция домашних животных	9,10
Б1.В.08.02	Акушерство домашних животных	9
Б1.В.08.03	Гинекология и андрология домашних животных	10
Б1.В.ДВ.01.01	Болезни рыб	7
Б1.В.ДВ.01.02	Болезни пчел	7

Индекс компетенции, индикаторы достижения компетенции, шифр дисциплин, практик, ГИА	Содержание компетенции, индикаторы достижения компетенции, наименование дисциплин, практик, ГИА	Семестр
Б1.В.ДВ.02.01	Ветеринарная онкология	10
Б1.В.ДВ.02.02	Онкология собак и кошек	10
Б1.В.ДВ.03.01	Морфологические методы исследований	9
Б1.В.ДВ.03.02	Сравнительная эмбриология позвоночных	9
Б2.В.01.01(П)	Преддипломная практика	10
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Стоматология	7
ПКос-2	Способен разрабатывать алгоритмы и критерии выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии при инфекционных, паразитарных и неинфекционных заболеваниях, осуществлять мониторинг эпизоотической обстановки, экспертизу и контроль мероприятий по борьбе с зоонозами, охране территории РФ от заноса заразных болезней из других государств, проводить карантинные мероприятия и защиту населения в очагах особо опасных инфекций при ухудшении радиационной обстановки и стихийных бедствиях	
ПКос-2.1	Знать значение генетических, зоосоциальных, зоотехнологических, природных, антропогенных факторов риска, определяющих инфекционную, инвазионную и неинфекционную патологию животных; методы асептики и антисептики; эффективные средства и методы диагностики и профилактики инфекционных, паразитарных и неинфекционных заболеваний	
Б1.В.05	Животноводство	4
Б1.В.07	Болезни птиц	9
Б1.В.08.01	Физиология размножения домашних животных	9
Б1.В.08.04	Биотехника размножения домашних животных	10
Б1.В.ДВ.01.01	Болезни рыб	7
Б1.В.ДВ.01.02	Болезни пчел	7
Б1.В.ДВ.02.01	Ветеринарная онкология	10
Б1.В.ДВ.02.02	Онкология собак и кошек	10
Б2.В.01.01(П)	Преддипломная практика	10
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Стоматология	7
ПКос-2.2	Уметь проводить эпизоотологическое обследование объекта в различных эпизоотических ситуациях с анализом, постановкой диагноза, планированием и разработкой противоэпизоотических мероприятий; осуществлять профилактику, диагностику и лечение животных при инфекционных, инвазионных и неинфекционных болезнях; разрабатывать комплекс мероприятий по профилактике бесплодия животных	
Б1.В.07	Болезни птиц	9
Б1.В.08.01	Физиология размножения домашних животных	9

Индекс компетенции, индикаторы достижения компетенции, шифр дисциплин, практик, ГИА	Содержание компетенции, индикаторы достижения компетенции, наименование дисциплин, практик, ГИА	Семестр
Б1.В.08.02	Акушерство домашних животных	9
Б1.В.08.03	Гинекология и андрология домашних животных	10
Б1.В.08.04	Биотехника размножения домашних животных	10
Б1.В.ДВ.01.01	Болезни рыб	7
Б1.В.ДВ.01.02	Болезни пчел	7
Б1.В.ДВ.02.01	Ветеринарная онкология	10
Б1.В.ДВ.02.02	Онкология собак и кошек	10
Б2.В.01.01(П)	Преддипломная практика	10
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Стоматология	7
ПКос-2.3	Владеть врачебным мышлением, основными методами профилактики и лечения болезней животных инфекционной, инвазионной и неинфекционной этиологии; клиническим обследованием животных; методами ветеринарной санитарии и оздоровления хозяйств; диагностикой состояния репродуктивных органов и молочной железы, методами профилактики родовой и послеродовой патологии	
Б1.В.07	Болезни птиц	9
Б1.В.08.01	Физиология размножения домашних животных	9
Б1.В.08.02	Акушерство домашних животных	9
Б1.В.08.03	Гинекология и андрология домашних животных	10
Б1.В.08.04	Биотехника размножения домашних животных	10
Б1.В.ДВ.01.01	Болезни рыб	7
Б1.В.ДВ.01.02	Болезни пчел	7
Б1.В.ДВ.02.01	Ветеринарная онкология	10
Б1.В.ДВ.02.02	Онкология собак и кошек	10
Б2.В.01.01(П)	Преддипломная практика	10
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Стоматология	7
ПКос-3	Способен использовать и анализировать фармакологические и токсикологические характеристики лекарственного сырья, препаратов, биологически активных добавок и биологически активных веществ для лечебно-профилактической деятельности, осуществлять контроль качества и соблюдение правил производства, реализации кормов, кормовых добавок и ветеринарных препаратов	

Индекс компетенции, индикаторы достижения компетенции, шифр дисциплин, практик, ГИА	Содержание компетенции, индикаторы достижения компетенции, наименование дисциплин, практик, ГИА	Семестр
ПКос-3.1	Знать фармакологические и токсикологические характеристики лекарственного сырья, лекарственных препаратов, биопрепаратов и биологических активных добавок, правила производства, хранения, качества и реализации кормов и кормовых добавок, биологических и иных ветеринарных препаратов, предназначенных для профилактики болезней и лечения животных	
Б1.В.01	Кормопроизводство	2
Б1.В.02	Лекарственные и ядовитые растения	2
Б1.В.06	Основы биотехнологии	10
Б2.В.01.01(П)	Преддипломная практика	10
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	Химико-токсикологический анализ в ветеринарии	10
ПКос-3.2	Уметь анализировать действия лекарственных препаратов, расшифровывать механизмы формирования ответных рефлекторных и гуморальных реакций при действии лекарственных средств на организм животного, контролировать производство кормов и кормовых добавок, лекарственных препаратов и биопрепаратов	
Б1.В.01	Кормопроизводство	2
Б1.В.02	Лекарственные и ядовитые растения	2
Б1.В.06	Основы биотехнологии	10
Б2.В.01.01(П)	Преддипломная практика	10
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	Химико-токсикологический анализ в ветеринарии	10
ПКос-3.3	Владеть навыками применения лекарственных препаратов, биопрепаратов, биологических активных добавок для профилактики и лечения болезней животных различной этиологии, а также фармакологической терминологией; навыками оценки эффективности проведенной терапии	
Б1.В.01	Кормопроизводство	2
Б1.В.02	Лекарственные и ядовитые растения	2
Б1.В.06	Основы биотехнологии	10
Б2.В.01.01(П)	Преддипломная практика	10
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	Химико-токсикологический анализ в ветеринарии	10

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

на основную профессиональную программу высшего образования

Федотовым Сергеем Васильевичем, доктором ветеринарных наук, профессором кафедры диагностики болезней, терапии, акушерства и репродукции животных ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА им. К.И. Скрябина проведена экспертиза основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОПОП ВО) специалиста по специальности 36.05.01 «Ветеринария», разработанной Дюльгером Георгием Петровичем, доктором ветеринарных наук, заведующим кафедрой «Морфологии и ветеринарии», кандидатом ветеринарных наук, доцентом Акчуриным Сергеем Владимировичем, ассистентом Латыниной Евгенией Сергеевной ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева». По заявленной ОПОП ВО разработчиком представлен комплект документов, включающий:

- общие положения с характеристикой основной профессиональной образовательной программы и компетентно-квалификационной характеристикой выпускника;

- график учебного процесса, учебный план;
- аннотации дисциплин и практик, рабочие программы, матрица компетенций;
- приложения об обеспечении образовательного процесса учебной литературой, информационном обеспечении, материально-техническом оснащении, кадровом обеспечении образовательного процесса.

Рассмотрев представленные на экспертизу материалы, эксперт пришел к следующим выводам:

1. Характеристика основной профессиональной образовательной программы.

Характеристика ОПОП специалиста соответствует требованиям к ОПОП ВО.

А именно:

1.1 Наименование ОПОП специалиста, установленное разработчиком, отражает профессиональную значимость подготовки выпускника в рамках данного направления, учитывает особенности сложившегося рынка труда и имеющиеся в университете и на факультете научные школы.

1.2 Наименование направления подготовки соответствует наименованию, утвержденному приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «12» октября 2017 г. №974.

1.3 Направленность (профиль) «Репродукция домашних животных» установлена разработчиком для ОПОП подготовки специалиста и соответствует требованиям ФГОС ВО.

1.4 Цель ОПОП ВО, квалификация выпускника и срок освоения ОПОП ВО соответствует ФГОС ВО.

1.5 Трудоемкость ОПОП специалиста установлена и представлена в зачетных единицах, включая все виды аудиторной и самостоятельной работы студента, практики и время, отводимое на контроль качества, за весь период обучения соответствует ФГОС ВО.

1.6 Требования к абитуриенту соответствуют требованиям, установленным законодательством и специфике разрабатываемой ОПОП ВО.

2. Компетентностно-квалификационная характеристика выпускника.

Компетентно-квалификационная характеристика ОПОП ВО соответствует требованиям к результатам освоения выпускником ОПОП ВО специалиста.

А именно:

2.1 Представленная разработчиком область профессиональной деятельности выпускника-специалиста (специфика профессиональной деятельности выпускника, в которой может осуществлять профессиональную деятельность выпускник по данной специальности ВО) соответствует приоритетным направлениям развития отрасли ветеринарной медицины и требованиям рынка труда Российской Федерации.

2.2. Представленные объекты профессиональной деятельности и компетенции выпускника-специалиста соответствуют ФГОС ВО по данному направлению.

2.3. Представленные виды и задачи профессиональной деятельности выпускника-специалиста соответствуют ФГОС ВО.

3. Структура и содержание учебного плана. Структура и содержание учебного плана по циклам (обязательной части и части, формируемой участниками образовательных отношений, практики, НИР, Государственная итоговая аттестация) по специальности отвечают требованиям ФГОС ВО.

Дисциплины, представленные в учебном плане, соответствуют объявленным компетенциям.

Максимальный объем учебной нагрузки студента не превышает 54 часа в неделю, включая все виды его аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы.

Объем аудиторных занятий студентов при очной форме обучения не превышает 27 часов в неделю.

Таким образом, структура и содержание учебного плана специалиста по специальности 36.05.01 «Ветеринария» (направленность (профиль) «Репродукция домашних животных») отвечают требованиям, предъявляемым ФГОС ВО.

4. Профессорско-преподавательский состав. В целом, к преподаванию по разработанной ОПОП ВО специалиста привлечены преподаватели, имеющие учёные степени и учёные звания (более 50%), на штатной основе.

Таким образом, реализация основной профессиональной образовательной программы подготовки специалиста обеспечивается квалифицированными педагогическими кадрами, имеющими базовое образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины, и занимающимися научной и/или научно-методической деятельностью.

5. Обеспеченность учебной литературой. Собственная библиотека РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева соответствует требованиям «Примерного положения о формировании фондов библиотеки высшего учебного заведения», утвержденного приказом Минобрнауки России от 27.04.2000 № 1246 и приказа Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 05 сентября 2011 г. № 1953 «Об утверждении лицензионных нормативов к наличию у лицензиата учебной, учебно-методической литературы и иных библиотечно-информационных ресурсов и средств обеспечения образовательного процесса по реализуемым в соответствии с лицензией на осуществление образовательной деятельности образовательным программам высшего образования».

Имеющиеся в вузе основные учебники и учебные пособия по дисциплинам всех циклов учебного плана, а также монографические, периодические научные издания по специфике образовательной программы соответствуют требованиям ФГОС ВО.

6. Обеспеченность образовательного процесса специальным и лабораторным оборудованием.

Имеющиеся в университете и на факультете лаборатории и научные центры (лаборатория физиологии и патологии размножения мелких животных с ветеринарной клиникой, Центр развития животноводства и др.) обеспечивают выполнение требований ФГОС ВО и соответствуют заявленному перечню компетенций, дисциплин, практик. Кафедра располагает необходимым технологическим, диагностическим и аналитическим оборудованием, расположенным в 16, 12 и 4 уч. корпусах.

7. База практик. Основные базы практик студентов: ООО «СПК «Машкино», ООО «Миралек», Сеть ветеринарных клиник «ВЦ Высота», ОАО «Останкинский мясоперерабатывающий комбинат», ФНЦ «ВНИТИП» РАН и др., соответствуют задачам практик.

ОБЩИЕ ВЫВОДЫ

На основании проведенной экспертизы можно сделать заключение, что характер, структура и содержание ОПОП ВО специалиста по специальности 36.05.01 «Ветеринария» (направленность (профиль) «Репродукция домашних животных»),

разработанная Дюльгером Г.П. доктором ветеринарных наук, заведующим кафедрой «Морфологии и ветеринарии», кандидатом ветеринарных наук, доцентом Акчуриным С.В., ассистентом Латыниной Е.С. ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева», соответствует требованиям образовательного стандарта, современным требованиям рынка труда и позволит осуществлять подготовку высококвалифицированных специалистов для отрасли ветеринарной медицины.



Эксперт: Федотов С.В., доктор ветеринарных наук, профессор кафедры диагностики болезней, терапии, акушерства и репродукции животных ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА им. К.И. Скрябина

Заключение рассмотрено на заседании
Учёного совета факультета зоотехнии и
биологии



ЗАКЛЮЧЕНИЕ

на основную профессиональную программу высшего образования

Жерлицыным Станислав Николаевичем, генеральным директором ООО «МИРАЛЕК-АГРО» проведена экспертиза основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОПОП ВО) специалиста по специальности 36.05.01 «Ветеринария», разработанной Дюльгером Георгием Петровичем, доктором ветеринарных наук, заведующим кафедрой «Морфологии и ветеринарии», кандидатом ветеринарных наук, доцентом Акчуриным Сергеем Владимировичем, ассистентом Латыниной Евгенией Сергеевной ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева». По заявленной ОПОП ВО разработчиком представлен комплект документов, включающий:

- общие положения с характеристикой основной профессиональной образовательной программы и компетентно-квалификационной характеристикой выпускника;

- график учебного процесса, учебный план;

- аннотации дисциплин и практик, рабочие программы, матрица компетенций;

- приложения об обеспечении образовательного процесса учебной литературой, информационном обеспечении, материально-техническом оснащении, кадровом обеспечении образовательного процесса.

Рассмотрев представленные на экспертизу материалы, эксперт пришел к следующим выводам:

1. Характеристика основной профессиональной образовательной программы.

Характеристика ОПОП специалиста соответствует требованиям к ОПОП ВО.

А именно:

1.1 Наименование ОПОП специалиста, установленное разработчиком, отражает профессиональную значимость подготовки выпускника в рамках данного направления, учитывает особенности сложившегося рынка труда и имеющиеся в университете и на факультете научные школы.

1.2 Наименование направления подготовки соответствует наименованию, утвержденному приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «12» октября 2017 г. №974.

1.3 Направленность (профиль) «Репродукция домашних животных» установлена разработчиком для ОПОП подготовки специалиста и соответствует требованиям ФГОС ВО.

1.4 Цель ОПОП ВО, квалификация выпускника и срок освоения ОПОП ВО соответствует ФГОС ВО.

1.5 Трудоемкость ОПОП специалиста установлена и представлена в зачетных единицах, включая все виды аудиторной и самостоятельной работы студента, практики и время, отводимое на контроль качества, за весь период обучения соответствует ФГОС ВО.

1.6 Требования к абитуриенту соответствуют требованиям, установленным законодательством и специфике разрабатываемой ОПОП ВО.

2. Компетентно-квалификационная характеристика выпускника.

Компетентно-квалификационная характеристика ОПОП ВО соответствует требованиям к результатам освоения выпускником ОПОП ВО специалиста.

А именно:

2.1 Представленная разработчиком область профессиональной деятельности выпускника-специалиста (специфика профессиональной деятельности выпускника, в которой может осуществлять профессиональную деятельность выпускник по данной специальности ВО) соответствует приоритетным направлениям развития отрасли ветеринарной медицины и требованиям рынка труда Российской Федерации.

2.2. Представленные объекты профессиональной деятельности и компетенции выпускника-специалиста соответствуют ФГОС ВО по данному направлению.

2.3. Представленные виды и задачи профессиональной деятельности выпускника-специалиста соответствуют ФГОС ВО.

3. Структура и содержание учебного плана. Структура и содержание учебного плана по циклам (обязательной части и части, формируемой участниками образовательных отношений, практики, НИР, Государственная итоговая аттестация) по специальности отвечают требованиям ФГОС ВО.

Дисциплины, представленные в учебном плане, соответствуют объявленным компетенциям.

Максимальный объем учебной нагрузки студента не превышает 54 часа в неделю, включая все виды его аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы.

Объем аудиторных занятий студентов при очной форме обучения не превышает 27 часов в неделю.

Таким образом, структура и содержание учебного плана специалиста по специальности 36.05.01 «Ветеринария» (направленность (профиль) «Репродукция домашних животных») отвечают требованиям, предъявляемым ФГОС ВО.

4. Профессорско-преподавательский состав. В целом, к преподаванию по разработанной ОПОП ВО специалиста привлечены преподаватели, имеющие учёные степени и учёные звания (более 50%), на штатной основе.

Таким образом, реализация основной профессиональной образовательной программы подготовки специалиста обеспечивается квалифицированными педагогическими кадрами, имеющими базовое образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины, и занимающимися научной и/или научно-методической деятельностью.

5. Обеспеченность учебной литературой. Собственная библиотека РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева соответствует требованиям «Примерного положения о формировании фондов библиотеки высшего учебного заведения», утвержденного приказом Минобрнауки России от 27.04.2000 № 1246 и приказа Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 05 сентября 2011 г. № 1953 «Об утверждении лицензионных нормативов к наличию у лицензиата учебной, учебно-методической литературы и иных библиотечно-информационных ресурсов и средств обеспечения образовательного процесса по реализуемым в соответствии с лицензией на осуществление образовательной деятельности образовательным программам высшего образования».

Имеющиеся в вузе основные учебники и учебные пособия по дисциплинам всех циклов учебного плана, а также монографические, периодические научные издания по специфике образовательной программы соответствуют требованиям ФГОС ВО.

6. Обеспеченность образовательного процесса специальным и лабораторным оборудованием.

Имеющиеся в университете и на факультете лаборатории и научные центры (лаборатория физиологии и патологии размножения мелких животных с ветеринарной клиникой, Центр развития животноводства и др.) обеспечивают выполнение требований ФГОС ВО и соответствуют заявленному перечню компетенций, дисциплин, практик. Кафедра располагает необходимым технологическим, диагностическим и аналитическим оборудованием, расположенным в 16, 12 и 4 уч. корпусах.

7. База практик. Основные базы практик студентов: ООО «СПК «Машкино», ООО «Миралек», Сеть ветеринарных клиник «ВЦ Высота», ОАО «Останкинский мясоперерабатывающий комбинат», ФНЦ «ВНИТИП» РАН и др., соответствуют задачам практик.

ОБЩИЕ ВЫВОДЫ

На основании проведенной экспертизы можно сделать заключение, что характер, структура и содержание ОПОП ВО специалиста по специальности 36.05.01 «Ветеринария» (направленность (профиль) «Репродукция домашних животных»), разработанная Дюльгером Г.П. доктором ветеринарных наук, заведующим кафедрой «Морфологии и ветеринарии», кандидатом ветеринарных наук, доцентом Акчуриным С.В., ассистентом Латыниной Е.С. ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный

университет - МСХА имени К.А. Тимирязева», соответствует требованиям образовательного стандарта, современным требованиям рынка труда и позволит осуществлять подготовку высококвалифицированных специалистов для отрасли ветеринарной медицины.



Эксперт: Жерлицин С. Н., генеральный директор ООО «МИРАЛЕК-АГРО»

Заключение рассмотрено на заседании
Учёного совета факультета зоотехнии и
биологии