




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


« 20 » 08 2020 г.

ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Направление подготовки

**35.03.07 Технология производства и переработки
сельскохозяйственной продукции**

Направленность

**Технология производства, хранения и переработки
продукции животноводства**

Уровень бакалавриата

ФГОС ВО 3++

Квалификация бакалавр

Год начала подготовки 2020

Москва 2020

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ ОПОП ВО


СОГЛАСОВАНО:

Начальник учебно-методического управления


_____ подпись

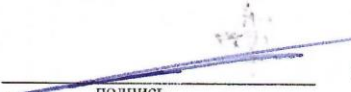
А.Р. Махвиев

Начальник методического отдела УМУ


_____ подпись

А.Р. Махвиев


И.о. декана факультета


_____ подпись

(Р.В. Сычев)

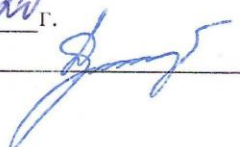
ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

ОДОБРЕНА:

Учёным советом технологического факультета, протокол № 1 от «20» 08 2020 г.
Учёный секретарь совета  _____ (Н.А. Пискунова)

Учебно-методической комиссией технологического факультета,
протокол № 8 от «30» 06 2020 г.

Председатель УМК



(Н.И. Дунченко)

РАЗРАБОТАНА:

Заведующий выпускающей кафедрой,

протокол № 12 от «09» 06 2020 г.



(А.С. Шуваринов)

ОГЛАВЛЕНИЕ

| | |
|---|----|
| 1.1 Понятие основной профессиональной образовательной программы высшего образования | 4 |
| 1.2 Нормативные документы для разработки ОПОП бакалавриата | 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 | 7 |
| 2.1.4 Квалификация, присваиваемая выпускнику..... | 7 |
| 2.1.5 Трудоемкость ОПОП ВО..... | 7 |
| 2.1.6 Структура ОПОП ВО | 7 |
| 2.2 Требования к уровню подготовки, необходимому для освоения ОПОП ВО | 8 |
| 2.3 Основные пользователи ОПОП ВО и стратегические партнеры образовательной программы (работодатели) | 8 |
| 3. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ..... | 9 |
| 3.1 Область профессиональной деятельности и сфера (сферы) профессиональной деятельности выпускника | 9 |
| 3.2 Тип (типы) задач и задачи профессиональной деятельности выпускника..... | 10 |
| 3.3 Объекты профессиональной деятельности выпускника | 10 |
| 3.4 Описание трудовых функций в соответствии с профессиональным стандартом (карта профессиональной деятельности)..... | 10 |
| 4. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ БАКАЛАВРИАТА .. | 10 |
| 5. ДОКУМЕНТЫ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ОПОП ВО | 25 |
| 5.1 Годовой календарный учебный график | 25 |
| 5.2 Учебный план..... | 25 |
| 5.3 Рабочие программы учебных дисциплин (модулей) | 26 |
| 5.4 Программы практик | 26 |
| 5.5 Программа итоговой (государственной итоговой) аттестации | 27 |
| 5.6 Оценочные материалы по дисциплинам (модулям), практикам, итоговой (государственной итоговой) аттестации..... | 28 |
| 5.7 Методические материалы по дисциплинам (модулям), практикам, итоговой (государственной итоговой) аттестации..... | 29 |
| 6. РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ БАКАЛАВРИАТА | 29 |
| 6.1 Кадровое обеспечение..... | 30 |
| 6.2 Учебно-методическое и информационное обеспечение | 31 |
| 6.3 Материально-техническое обеспечение ОПОП ВО | 33 |
| 7. ХАРАКТЕРИСТИКА СОЦИОКУЛЬТУРНОЙ СРЕДЫ ВУЗА | 34 |
| 8. ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ | 37 |
| 9. РЕЗУЛЬТАТЫ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ..... | 38 |

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1 Понятие основной профессиональной образовательной программы высшего образования

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования (далее – ОПОП ВО) (бакалавриата) реализуемая федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования «Российским государственным аграрным университетом – МСХА имени К.А. Тимирязева» (далее – Университет) 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, направленность Технология производства, хранения и переработки продукции животноводства, 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 направлению подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

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 бакалавриата

по направлению подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

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 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции (уровень бакалавриата), утверждённого приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «17» июля 2017 года, № 669, зарегистрированного в Минюсте РФ «07» августа 2017 года, № 47688.

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

- Профессиональный стандарт Агроном, № 454н, утвержден «09» июля 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 бакалавриата является подготовка квалифицированных кадров в области технологии производства, хранения и переработки продукции животноводства посредством формирования универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций (УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПКос-2 .1; ПКос-2 .2; ПКос-2 .3; ПКос-2 .4; ПКос-3.1; ПКос-3.2; ПКос-3.3; ПКос-3.4; ПКос-1.1; ПКос-1.2; ПКос-1.3), в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, 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;
- обеспечение проведения технологических процессов производства продукции животноводства в соответствии с санитарными и ветеринарными нормами и правилами;
- разработка норм выработки, технологических нормативов на расход материалов, заготовок, топлива и электроэнергии, выбор технологического оборудования предприятий;
- обеспечение проведения технологических процессов и выпуска продукции животного происхождения в соответствии с санитарными и ветеринарными нормами и правилами;
- разработка новых рецептур и новых видов продукции из сырья животного происхождения;
- обеспечение выпуска молочной, мясной и рыбной продукции высокого качества;
- исследование причин брака в производстве и разработка предложений по его предупреждению и устранению;
- разработка технических заданий на проектирование и изготовление нестандартного оборудования и средств технологического оснащения предприятий;
- выбор систем обеспечения экологической и биологической безопасности производства.

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 бакалавриата реализуется на государственном языке Российской Федерации.

2.1.2 Направленность ОПОП ВО

Направленность ОПОП ВО соответствует направлению подготовки в целом и конкретизирует содержание программы бакалавриата путем ориентации ее на: область (области) профессиональной деятельности и сферу (сферы) профессиональной деятельности выпускников; тип (типы) задач и задачи профессиональной деятельности выпускников.

Данная ОПОП ВО реализуется по направлению подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции и следующим направленности «Технология производства, хранения и переработки продукции животноводства»:

2.1.3 Сроки освоения ОПОП ВО

4 года (по очной форме обучения).

2.1.4 Квалификация, присваиваемая выпускнику

При успешном освоении ОПОП ВО выпускнику присваивается квалификация бакалавр по направлению подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

2.1.5 Трудоемкость ОПОП ВО

Трудоемкость освоения обучающимся ОПОП составляет 240 зачетных единиц за весь период обучения в соответствии с ФГОС ВО по данному направлению подготовки 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 бакалавриата состоит из следующих блоков:

Блок 1 «Дисциплины (модули)»

Блок 2 «Практика»

Блок 3 «Государственная итоговая аттестация».

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

Программа бакалавриата 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 бакалавриата, 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 бакалавриата для обучающихся обеспечивается возможность освоения элективных дисциплин (модулей) и факультативных дисциплин (модулей).

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

Объем обязательной части, без учета объема государственной итоговой аттестации, составляет 66,7 процентов общего объема программы бакалавриата (что соответствует требованиям ФГОС ВО - не менее 50 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 (интерактивные лекции – лекция – беседа, лекция – дискуссия, лекция с разбором конкретных ситуаций, лекция – пресс-конференция, мини-лекция, творческие задания, работа в малых группах, деловые и ролевые игры, разбор конкретных ситуаций, выполнение практических задач и т.д.) 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 бакалавриата, 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 бакалавра 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 различные договоры:
 - ФГБНУ ФНЦ живых систем им. Горбатова В.М. РАН
 - ФГАНУ ВНИМИ
 - ФГБУН ФИЦ питания и биотехнологии
 - ООО «Микояновский мясокомбинат»
 - ООО «Лакталис Истра»
 - Мясоперерабатывающий завод «Мясницкий ряд»
 - АО "Черкизовский мясоперерабатывающий завод"

3. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

3.1 Область профессиональной деятельности и сфера (сферы) профессиональной деятельности выпускника

Области профессиональной деятельности и сферы профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие программу бакалавриата (далее — выпускники), могут осуществлять профессиональную деятельность:

01 Образование и наука (в сфере научных исследований и разработки технологий, направленных на решение комплексных задач по производству, хранению и переработке сельскохозяйственной продукции);

13 Сельское хозяйство (в сфере производства, хранения и переработки продукции растениеводства и животноводства).

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

3.2 Тип (типы) задач и задачи профессиональной деятельности выпускника

В рамках освоения программы бакалавриата выпускники могут готовиться к решению задач профессиональной деятельности следующих типов:

- научно–исследовательский;
- производственно–технологический.

3.3 Объекты профессиональной деятельности выпускника

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата по направлению подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, направленность «Технология производства, хранения и переработки продукции животноводства» являются пищевые предприятия, специализированные цеха, имеющие функции пищевого производства, сырье, полуфабрикаты и продукты животного происхождения и гидробионты, продукты переработки (вторичное) и отходы, пищевые ингредиенты и добавки; технологическое оборудование; приборы; нормативная, проектно-технологическая документация, санитарные, ветеринарные и строительные нормы и правила; международные стандарты; методы и средства контроля качества сырья, полуфабрикатов и готовых продуктов; базы данных технологического, технического характера; данные мониторинга экологической и биологической безопасности продовольствия и окружающей среды.

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

В соответствии с профессиональным стандартом «Агроном» (Приказ Минтруда № 454н от 09.07.2018 г.) выпускник должен овладеть следующими трудовыми функциями:

1. Выполнение работ в рамках разработанных технологий возделывания сельскохозяйственных культур:
 - организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур;
 - контроль процесса развития растений в течение вегетации.
2. Организация производства продукции растениеводства:
 - разработка системы мероприятий по повышению эффективности производства продукции растениеводства;
 - организация испытаний селекционных достижений.

4. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ БАКАЛАВРИАТА

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 бакалавриата по направлению подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, направленность «Технология производства, хранения и переработки продукции животноводства» у выпускника формируются следующие компетенции: универсальные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции (табл. 1).

Таблица 1

Компетенции выпускника в соответствии с ФГОС ВО 3++

| Индекс компетенции | Содержание компетенции | Индикаторы достижения компетенций | Шифр и наименование дисциплин, практик, ГИА |
|----------------------------------|--|---|---|
| Универсальные компетенции | | | |
| УК-1 | Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач | УК – 1.1 - Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач | Б1.О.03 - Философия Б1.О.06 - Психология Б1.О.11 - Информатика Б1.О.14 - Цифровые технологии в АПК Б1.О.24 - Технология хранения продукции растениеводства Б1.О.25 - Технология переработки продукции растениеводства Б1.В.ДВ.02.01 - Научные основы производства продуктов животноводства Б1.В.ДВ.02.02 - Научные основы безопасности и качества сельскохозяйственной продукции Б2.О.01 - Учебная практика Б2.О.01.01(У) - Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы) Б2.О.01.02(У) - Ознакомительная практика по хранению и переработке продукции растениеводства Б2.О.01.03(У) - Ознакомительная практика по хранению и переработке продукции плодоводства и овощеводства Б2.О.01.04(У) - Ознакомительная практика по переработке продукции животноводства Б2.В.01.01(П) - Технологическая практика Б2.В.01.02(П) - Научно-исследовательская работа Б3.01(Г) - Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы ФТД.02 - Методы и средства измерений |
| | | УК - 1.2 - Находит и критически анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи | Б1.О.03 - Философия Б1.О.06 - Психология Б1.О.11 - Информатика Б1.О.14 - Цифровые технологии в АПК Б1.О.27 - Стандартизация и подтверждение соответствия сельскохозяйственной продукции Б1.В.ДВ.01.01 - Научные основы переработки продукции растениеводства Б1.В.ДВ.01.02 - Научные основы переработки продукции плодоводства и овощеводства Б3.01(Г) - Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы |
| | | УК – 1.3 - Рассматривает возможные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки | Б1.О.03 - Философия Б1.О.06 - Психология Б1.О.11 - Информатика Б1.О.14 - Цифровые технологии в АПК Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы |
| | | УК – 1.4 - Грамотно, логично, аргументированно формирует собственные суждения и оценки. Отличает факты от мнений, интерпретаций, оценок и т.д. в рассуждениях других участников деятельности | Б1.О.03 - Философия Б1.О.06 - Психология Б1.О.11 - Информатика Б1.О.14 - Цифровые технологии в АПК Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы |
| | | УК – 1.5 - Определяет и оценивает последствия возможных решений задачи | Б1.О.03 - Философия Б1.О.06 - Психология Б1.О.11 - Информатика Б1.О.14 - Цифровые технологии в АПК Б1.О.24 - Технология хранения продукции растениеводства Б1.О.25 - Технология переработки продукции растениеводства Б1.О.27 - Стандартизация и подтверждение соответствия сельскохозяйственной продукции Б1.В.ДВ.01.01 - Научные основы переработки продукции растениеводства Б1.В.ДВ.01.02 - Научные основы переработки продукции плодовоовощеводства Б1.В.ДВ.02.01 - Научные основы производства продуктов животноводства Б1.В.ДВ.02.02 - Научные основы безопасности и качества сельскохозяйственной продукции Б2.О.01 - Учебная практика Б2.О.01.01(У) - Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы) Б2.О.01.02(У) - Ознакомительная практика по хранению и переработке продукции растениеводства Б2.О.01.03(У) - Ознакомительная практика по хранению и переработке продукции плодовоовощеводства Б2.О.01.04(У) - Ознакомительная практика по переработке продукции животноводства Б2.В.01.01(П) - Технологическая практика Б2.В.01.02(П) - Научно-исследовательская работа Б3.01(Г) - Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы ФТД.02 - Методы и средства измерений |

| | | | |
|------|--|---|--|
| УК-2 | Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений | УК – 2.1 - Формулирует в рамках поставленной цели проекта | Б1.О.04 - Экономическая теория Б1.О.07 - Правоведение Б2.О.01 - Учебная практика Б2.О.01.01(У) - Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы) Б2.О.01.02(У) - Ознакомительная практика по хранению и переработке продукции растениеводства Б2.О.01.03(У) - Ознакомительная практика по хранению и переработке продукции плодоводства и овощеводства Б2.О.01.04(У) - Ознакомительная практика по переработке продукции животноводства Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы |
| | | УК – 2.2 - Проектирует решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений | Б1.О.04 - Экономическая теория Б1.О.07 - Правоведение Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы |
| | | УК – 2.3 - Решает конкретные задачи проекта заявленного качества и за установленное время | Б1.О.04 - Экономическая теория Б1.О.07 - Правоведение Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы |
| | | УК – 2.4 - Публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта | Б1.О.04 - Экономическая теория Б1.О.07 - Правоведение Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы |
| | | УК – 3.1 - Понимает эффективность использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет свою роль в команде | Б1.О.01 - История (история России, всеобщая История) Б1.О.05 - Культура речи и делового общения Б1.О.06 - Психология Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы |
| УК-3 | Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде | УК – 3.2 - Понимает особенности поведения групп людей в сфере сельскохозяйственного производства и учитывает их в своей деятельности | Б1.О.01 - История (история России, всеобщая История) Б1.О.05 - Культура речи и делового общения Б1.О.06 - Психология Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы |
| | | УК – 3.3 - Предвидит результаты (последствия) личных действий и планирует последовательность шагов для достижения заданного результата | Б1.О.01 - История (история России, всеобщая История) Б1.О.05 - Культура речи и делового общения Б1.О.06 - Психология Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы |
| | | УК – 3.4 - Эффективно взаимодействует с другими членами команды, в т.ч. участвует в обмене информацией, знаниями и опытом, и | Б1.О.01 - История (история России, всеобщая История) Б1.О.05 - Культура речи и делового общения Б1.О.06 - Психология Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы |
| | | | Б1.О.01 - История (история России, всеобщая История) Б1.О.05 - Культура речи и делового общения Б1.О.06 - Психология Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы |

| | | | |
|------|--|---|--|
| | | презентации результатов работы команды | ной квалификационной работы |
| УК-4 | Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языках | УК – 4.1 - Выбирает на государственном и иностранном (-ых) языках коммуникативно приемлемый стиль делового общения, вербальные и невербальные средства взаимодействия с партнерами | Б1.О.02 - Иностранный язык Б1.О.05 - Культура речи и делового общения Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы |
| | | УК – 4.2 - Использует информационно-коммуникационные технологии при поиске необходимой информации в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (-ых) языках | Б1.О.02 - Иностранный язык Б1.О.05 - Культура речи и делового общения Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы |
| | | УК – 4.3 - Ведет деловую переписку, учитывая особенности стилистики официальных и неофициальных писем, социокультурные различия в формате корреспонденции на государственном и иностранном (-ых) языках | Б1.О.02 - Иностранный язык Б1.О.05 - Культура речи и делового общения Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы |
| | | УК – 4.4 - Демонстрирует интегративные умения использовать диалогическое общение для сотрудничества в академической коммуникации общения: · внимательно слушая и пытаясь понять суть идей других, даже если они противоречат собственным воззрениям; · уважая высказывания других, как в плане содержания, так и в плане формы; · критикуя аргументированно и конструктивно, не задевая чувств других; адаптируя речь и язык жестов к ситуациям взаимодействия | Б1.О.02 - Иностранный язык Б1.О.05 - Культура речи и делового общения Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы |
| | | УК – 4.5- Демонстрирует умение выполнять перевод профессиональных текстов с иностранного -(ых) на государственный язык и | Б1.О.02 - Иностранный язык Б1.О.05 - Культура речи и делового общения Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы |

| | | | |
|------|---|---|--|
| УК-5 | Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах | <p>обратно</p> <p>УК – 5.1 - Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп</p> | <p>Б1.О.01 - История (история России, всеобщая История)</p> <p>Б1.О.02 - Иностранный язык</p> <p>Б1.О.03 - Философия</p> <p>Б1.О.05 - Культура речи и делового общения</p> <p>Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p> |
| | | <p>УК – 5.2 - Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России (включая основные события, основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира</p> | <p>Б1.О.01 - История (история России, всеобщая История)</p> <p>Б1.О.02 - Иностранный язык</p> <p>Б1.О.03 - Философия</p> <p>Б1.О.05 - Культура речи и делового общения</p> <p>Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p> |
| | | <p>УК – 5.3 - Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции</p> | <p>Б1.О.01 - История (история России, всеобщая История)</p> <p>Б1.О.02 - Иностранный язык</p> <p>Б1.О.03 - Философия</p> <p>Б1.О.05 - Культура речи и делового общения</p> <p>Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p> |
| УК-6 | Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни | <p>УК – 6.1 - Применяет знание о своих ресурсах и их пределах (личностных, ситуативных, временных и т.д.), для успешного выполнения порученной работы</p> | <p>Б1.О.06 - Психология</p> <p>Б1.О.17 - Введение в профессиональную деятельность</p> <p>Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p> |
| | | <p>УК – 6.2 - Понимает важность планирования перспективных целей собственной деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда</p> | <p>Б1.О.06 - Психология</p> <p>Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p> |
| | | <p>УК – 6.3 - Реализует намеченные цели деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной</p> | <p>Б1.О.06 - Психология</p> <p>Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p> |

| | | | |
|------|--|--|---|
| | | перспективы развития деятельности и требований рынка труда | |
| | | УК – 6.4 - Критически оценивает эффективность использования времени и других ресурсов при решении поставленных задач, а также относительно полученного результата | Б1.О.06 - Психология Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы |
| | | УК – 6.5 - Демонстрирует интерес к учебе и использует предоставляемые возможности для приобретения новых знаний и навыков | Б1.О.06 - Психология Б1.О.17 - Введение в профессиональную деятельность 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 - Поддерживает должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности и соблюдает нормы здорового образа жизни | Б1.О.16 - Физическая культура и спорт Б1.О.ДВ.01.01 - Базовая физическая культура Б1.О.ДВ.01.02 - Базовые виды спорта Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы |
| | | УК – 7.2 - Использует основы физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности | Б1.О.16 - Физическая культура и спорт Б1.О.ДВ.01.01 - Базовая физическая культура Б1.О.ДВ.01.02 - Базовые виды спорта 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 - Обеспечивает безопасные и/или комфортные условия труда на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты | Б1.О.15 - Безопасность жизнедеятельности Б2.В.01.01(П) - Технологическая практика Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы |
| | | УК – 8.2 - Выявляет и устраняет проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте | Б1.О.15 - Безопасность жизнедеятельности Б2.В.01.01(П) - Технологическая практика Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы |
| | | УК – 8.3 - Осуществляет действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты | Б1.О.15 - Безопасность жизнедеятельности Б2.В.01.01(П) - Технологическая практика Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы |
| | | УК – 8.4 - Принимает участие в спасательных и неотложных аварийно- | Б1.О.15 - Безопасность жизнедеятельности Б2.В.01.01(П) - Технологическая практика Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпуск- |

| | | | |
|---|--|--|---|
| | | восстановительных мероприятиях в случае возникновения чрезвычайных ситуаций | ной квалификационной работы |
| Общепрофессиональные компетенции | | | |
| ОПК-1 | Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин с применением информационно-коммуникационных технологий | ОПК – 1.1 - Демонстрирует знание основных законов математических и естественных наук, необходимых для решения типовых задач профессиональной деятельности | Б1.О.08 - Химия Б1.О.09 - Математика и математическая статистика Б1.О.09.01 - Математика Б1.О.09.02 - Математическая статистика Б1.О.10 - Физика Б1.О.11 - Информатика Б1.О.12 - Микробиология Б1.О.13 - Сельскохозяйственная экология Б1.О.14 - Цифровые технологии в АПК Б1.О.17 - Введение в профессиональную деятельность Б1.О.18 - Генетика растений и животных Б1.О.19 - Технология производства продукции растениеводства Б1.О.19.01 - Ботаника Б1.О.19.02 - Физиология и биохимия растений Б1.О.19.03 - Земледелие с основами почвоведения и агрохимии Б1.О.19.06 - Фитопатология, энтомология и защита растений Б1.О.20 - Технология производства продукции животноводства Б1.О.20.01 - Зоология Б1.О.20.02 - Морфология и физиология сельскохозяйственных животных Б1.О.20.03 - Производство продукции животноводства Б1.О.23 - Биохимия сельскохозяйственной продукции Б2.О.01 - Учебная практика Б2.О.01.05(У) - Технологическая практика Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы |
| | | ОПК – 1.2 - Использует знания основных законов математических и естественных наук для решения стандартных задач технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции | Б1.О.08 - Химия Б1.О.09 - Математика и математическая статистика Б1.О.09.01 - Математика Б1.О.09.02 - Математическая статистика Б1.О.10 - Физика Б1.О.11 - Информатика Б1.О.12 - Микробиология Б1.О.13 - Сельскохозяйственная экология Б1.О.14 - Цифровые технологии в АПК Б1.О.18 - Генетика растений и животных Б1.О.19 - Технология производства продукции растениеводства Б1.О.19.01 - Ботаника Б1.О.19.02 - Физиология и биохимия растений Б1.О.19.03 - Земледелие с основами почвоведения и агрохимии Б1.О.19.06 - Фитопатология, энтомология и защита растений Б1.О.20 - Технология производства продукции животноводства Б1.О.20.01 - Зоология Б1.О.20.02 - Морфология и физиология |

| | | | |
|-------|---|--|---|
| | | | <p>сельскохозяйственных животных Б1.О.20.03 - Производство продукции животноводства Б1.О.23 - Биохимия сельскохозяйственной продукции Б1.О.26 - Технология переработки и хранения продукции животноводства Б3.01(Г) - Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p> |
| | | <p>ОПК – 1.3 - Применяет информационно-коммуникационные технологии в решении типовых задач профессиональной деятельности</p> | <p>Б1.О.08 - Химия Б1.О.09 - Математика и математическая статистика Б1.О.09.01 - Математика Б1.О.09.02 - Математическая статистика Б1.О.10 - Физика Б1.О.11 - Информатика Б1.О.12 - Микробиология Б1.О.13 - Сельскохозяйственная экология Б1.О.14 - Цифровые технологии в АПК Б1.О.17 - Введение в профессиональную деятельность Б1.О.18 - Генетика растений и животных Б1.О.19 - Технология производства продукции растениеводства Б1.О.19.01 - Ботаника Б1.О.19.02 - Физиология и биохимия растений Б1.О.19.03 - Земледелие с основами почвоведения и агрохимии Б1.О.19.06 - Фитопатология, энтомология и защита растений Б1.О.20 - Технология производства продукции животноводства Б1.О.20.01 - Зоология Б1.О.20.02 - Морфология и физиология сельскохозяйственных животных Б1.О.20.03 - Производство продукции животноводства Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p> |
| ОПК-2 | <p>Способен использовать нормативные правовые акты и оформлять специальную документацию в профессиональной деятельности</p> | <p>ОПК – 2.1 - Владеет методами поиска и анализа нормативных правовых документов, регламентирующих различные аспекты профессиональной деятельности в области сельского хозяйства</p> | <p>Б1.О.07 - Правоведение Б1.О.20 - Технология производства продукции животноводства Б1.О.20.03 - Производство продукции животноводства Б1.О.22 - Основы ветеринарии и ветеринарно-санитарной экспертизы Б1.О.27 - Стандартизация и подтверждение соответствия сельскохозяйственной продукции Б1.О.31 - Безопасность сельскохозяйственного сырья и продовольствия Б2.О.01 - Учебная практика Б2.О.01.05(У) - Технологическая практика Б3.01(Г) - Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p> |
| | | <p>ОПК – 2.2 - Использует нормативные правовые документы, нормы и регламенты проведе-</p> | <p>Б1.О.07 - Правоведение Б1.О.20 - Технология производства продукции животноводства Б1.О.20.03 - Производство продукции жи-</p> |

| | | | |
|-------|--|---|---|
| | | <p>ния работ в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции</p> | <p>вотноводства Б1.О.22 - Основы ветеринарии и ветеринарно-санитарной экспертизы Б1.О.27 - Стандартизация и подтверждение соответствия сельскохозяйственной продукции Б1.О.31 - Безопасность сельскохозяйственного сырья и продовольствия Б3.01(Г) - Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p> |
| | | <p>ОПК – 2.3 - Оформляет специальные документы для осуществления профессиональной деятельности с учетом нормативных правовых актов</p> | <p>Б1.О.07 - Правоведение Б1.О.20 - Технология производства продукции животноводства Б1.О.20.03 - Производство продукции животноводства Б1.О.22 - Основы ветеринарии и ветеринарно-санитарной экспертизы Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p> |
| ОПК-3 | Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов | <p>ОПК – 3.1 - Обеспечивает безопасные условия выполнения производственных процессов</p> | <p>Б1.О.15 - Безопасность жизнедеятельности Б1.О.19 - Технология производства продукции растениеводства Б1.О.19.06 - Фитопатология, энтомология и защита растений Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p> |
| | | <p>ОПК – 3.2 - Выявляет и устраняет проблемы, нарушающие безопасность выполнения производственных процессов</p> | <p>Б1.О.15 - Безопасность жизнедеятельности Б1.О.19 - Технология производства продукции растениеводства Б1.О.19.06 - Фитопатология, энтомология и защита растений Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p> |
| | | <p>ОПК – 3.3 - Проводит профилактические мероприятия по предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний</p> | <p>Б1.О.15 - Безопасность жизнедеятельности Б1.О.19 - Технология производства продукции растениеводства Б1.О.19.06 - Фитопатология, энтомология и защита растений Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p> |
| ОПК-4 | Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности | <p>ОПК – 4.1 - Использует материалы почвенных исследований, биохимических исследований продукции растениеводства, прогнозы развития вредителей и болезней, справочные материалы для разработки элементов технологий возделывания, хранения и переработки сельскохозяйственных культур</p> | <p>Б1.О.14 - Цифровые технологии в АПК Б1.О.19 - Технология производства продукции растениеводства Б1.О.19.03 - Земледелие с основами почвоведения и агрохимии Б1.О.19.04 - Растениеводство Б1.О.19.05 - Кормопроизводство Б1.О.19.06 - Фитопатология, энтомология и защита растений Б1.О.20 - Технология производства продукции животноводства Б1.О.20.04 - Кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов Б1.О.21 - Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства Б1.О.23 - Биохимия сельскохозяйственной продукции Б1.О.24 - Технология хранения продукции</p> |

| | | |
|--|--|--|
| | | <p>растениеводства Б1.О.25 - Технология переработки продукции растениеводства Б1.О.28 - Процессы и аппараты перерабатывающих производств Б1.О.29 - Сооружения и оборудование для хранения сельскохозяйственной продукции Б1.О.30 - Оборудование перерабатывающих производств Б3.01(Г) - Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p> |
| | <p>ОПК – 4.2 - Обосновывает элементы системы земледелия, технологии возделывания, хранения и переработки сельскохозяйственных культур применительно к почвенно-климатическим условиям с учетом агроландшафтной характеристики территории</p> | <p>Б1.О.14 - Цифровые технологии в АПК Б1.О.19 - Технология производства продукции растениеводства Б1.О.19.03 - Земледелие с основами почвоведения и агрохимии Б1.О.19.04 - Растениеводство Б1.О.19.05 - Кормопроизводство Б1.О.19.06 - Фитопатология, энтомология и защита растений Б1.О.20 - Технология производства продукции животноводства Б1.О.20.04 - Кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов Б1.О.21 - Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства Б1.О.23 - Биохимия сельскохозяйственной продукции Б1.О.24 - Технология хранения продукции растениеводства Б1.О.25 - Технология переработки продукции растениеводства Б1.О.28 - Процессы и аппараты перерабатывающих производств Б1.О.29 - Сооружения и оборудование для хранения сельскохозяйственной продукции Б1.О.30 - Оборудование перерабатывающих производств Б3.01(Г) - Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p> |
| | <p>ОПК – 4.3 - Использует теоретические основы и практические навыки в переработке и хранении продукции животноводства</p> | <p>Б1.О.21 - Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства Б1.О.26 - Технология переработки и хранения продукции животноводства Б1.О.28 - Процессы и аппараты перерабатывающих производств Б1.О.29 - Сооружения и оборудование для хранения сельскохозяйственной продукции Б1.О.30 - Оборудование перерабатывающих производств Б3.01(Г) - Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p> |

| | | | |
|-------------------------------------|---|--|--|
| ОПК-5 | Способен к участию в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности | ОПК – 5.1 - Под руководством специалиста более высокой квалификации участвует в проведении экспериментальных исследований в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции | Б1.О.08 - Химия Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы |
| | | ОПК – 5.2 - Использует классические и современные методы исследования в профессиональной деятельности | Б1.О.08 - Химия Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы |
| ОПК-6 | Способен использовать базовые знания экономики и определять экономическую эффективность в профессиональной деятельности | ОПК – 6.1 - Демонстрирует базовые знания экономики в сфере сельскохозяйственного производства | Б1.О.04 - Экономическая теория Б1.О.32 - Экономика и организация производства сельскохозяйственных и пищевых предприятий Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы |
| | | ОПК – 6.2 - Определяет экономическую эффективность применения технологических приемов, внесения удобрений, использования средств защиты растений, новых сортов при возделывании сельскохозяйственных культур | Б1.О.04 - Экономическая теория Б1.О.32 - Экономика и организация производства сельскохозяйственных и пищевых предприятий Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы |
| Профессиональные компетенции | | | |
| ПКос - 1 | Способен участвовать в проведении научных исследований по общепринятым методикам, составлять их описание и формулировать выводы | ПКос – 1.1 - Участвует в проведении научных исследований по общепринятым методикам | Б1.В.01.08 - Планирование и выполнение экспериментальных исследований Б1.В.ДВ.01.01 - Научные основы переработки продукции растениеводства Б1.В.ДВ.01.02 - Научные основы переработки продукции плодоводства и овощеводства Б1.В.ДВ.02.01 - Научные основы производства продуктов животноводства Б1.В.ДВ.02.02 - Научные основы безопасности и качества сельскохозяйственной продукции Б2.В.01 - Производственная практика Б2.В.01.02(П) - Научно-исследовательская работа Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы |
| | | ПКос – 1.2 - Осуществляет обобщение и статистическую обработку результатов научных исследований | Б1.В.01.08 - Планирование и выполнение экспериментальных исследований Б1.В.ДВ.01.01 - Научные основы переработки продукции растениеводства Б1.В.ДВ.01.02 - Научные основы переработки продукции плодоводства и овощеводства Б1.В.ДВ.02.01 - Научные основы производства продуктов животноводства Б1.В.ДВ.02.02 - Научные основы безопасности и качества сельскохозяйственной продукции Б2.В.01 - Производственная практика |

| | | | |
|----------|---|--|---|
| | | | <p>Б2.В.01.02(П) - Научно-исследовательская работа Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p> |
| | | <p>ПКос – 1.3 - Формулирует выводы по результатам научных исследований</p> | <p>Б1.В.01.08 - Планирование и выполнение экспериментальных исследований Б1.В.ДВ.01.01 - Научные основы переработки продукции растениеводства Б1.В.ДВ.01.02 - Научные основы переработки продукции плодоводства и овощеводства Б1.В.ДВ.02.01 - Научные основы производства продуктов животноводства Б1.В.ДВ.02.02 - Научные основы безопасности и качества сельскохозяйственной продукции Б2.В.01 - Производственная практика Б2.В.01.02(П) - Научно-исследовательская работа Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p> |
| ПКос - 2 | Способен реализовывать технологии хранения и переработки молока | <p>ПКос – 2.1 - Использует знания о биологических особенностях сельскохозяйственных животных в технологии молочных продуктов</p> | <p>Б1.В.01.01 - Технология молока и молочных продуктов Б1.В.01.04 - Основы моделирования продуктов животноводства с заданными свойствами Б1.В.01.09 - Технология продуктов из вторичного молочного сырья Б1.В.01.10 - Технология побочных продуктов убоя животных Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы ФТД.01 - Особенности переработки молока и мяса различных видов животных</p> |
| | | <p>ПКос – 2.2 - Владеет методами первичной обработки и переработки молока</p> | <p>Б1.В.01 - Профессиональный модуль по направленности (профилю) Технология производства, хранения и переработки продукции животноводства Б1.В.01.01 - Технология молока и молочных продуктов Б1.В.01.04 - Основы моделирования продуктов животноводства с заданными свойствами Б1.В.01.05 - Пищевые добавки и ингредиенты в молочной, мясной и рыбной промышленности Б1.В.01.06 - Санитарные нормы и правила на предприятиях молочной, мясной и рыбной промышленности Б1.В.01.07 - Производственный контроль в молочной, мясной и рыбной промышленности Б1.В.01.08 - Планирование и выполнение экспериментальных исследований Б1.В.01.09 - Технология продуктов из вторичного молочного сырья Б1.В.01.10 - Технология побочных продуктов убоя животных Б2.В.01 - Производственная практика Б2.В.01.01(П) - Технологическая практика Б2.В.01.02(П) - Научно-исследовательская работа Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p> |

| | | | |
|----------|--|--|--|
| | | | <p>ФТД.01 - Особенности переработки молока и мяса различных видов животных</p> |
| | | <p>ПКос – 2.3 - Владеет методами оценки качества молочных продуктов</p> | <p>Б1.В.01 - Профессиональный модуль по направленности (профилю) Технология производства, хранения и переработки продукции животноводства Б1.В.01.01 - Технология молока и молочных продуктов Б1.В.01.05 - Пищевые добавки и ингредиенты в молочной, мясной и рыбной промышленности Б1.В.01.06 - Санитарные нормы и правила на предприятиях молочной, мясной и рыбной промышленности Б1.В.01.07 - Производственный контроль в молочной, мясной и рыбной промышленности Б1.В.01.08 - Планирование и выполнение экспериментальных исследований Б2.В.01 - Производственная практика Б2.В.01.01(П) - Технологическая практика Б2.В.01.02(П) - Научно-исследовательская работа Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы ФТД.01 - Особенности переработки молока и мяса различных видов животных ФТД.02 - Методы и средства измерений</p> |
| | | <p>ПКос – 2.4 - Применяет знания в производстве молочных продуктов с использованием ресурсосберегающих технологий</p> | <p>Б1.В.01.01 - Технология молока и молочных продуктов Б1.В.01.04 - Основы моделирования продуктов животноводства с заданными свойствами Б1.В.01.09 - Технология продуктов из вторичного молочного сырья Б1.В.01.10 - Технология побочных продуктов убоя животных Б2.В.01 - Производственная практика Б2.В.01.01(П) - Технологическая практика Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы ФТД.01 - Особенности переработки молока и мяса различных видов животных</p> |
| ПКос - 3 | Способен реализовывать технологии хранения и переработки мяса и рыбы | <p>ПКос – 3.1 - Использует знания о биологических особенностях сельскохозяйственных животных в технологии мясных продуктов</p> | <p>Б1.В.01.02 - Технология мяса и мясных продуктов Б1.В.01.04 - Основы моделирования продуктов животноводства с заданными свойствами Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы ФТД.01 - Особенности переработки молока и мяса различных видов животных</p> |
| | | <p>ПКос – 3.2 - Владеет методами первичной обработки и переработки мяса и рыбы</p> | <p>Б1.В.01 - Профессиональный модуль по направленности (профилю) Технология производства, хранения и переработки продукции животноводства Б1.В.01.02 - Технология мяса и мясных продуктов Б1.В.01.03 - Технология рыбы и рыбных продуктов Б1.В.01.04 - Основы моделирования продуктов животноводства с заданными свойствами Б1.В.01.05 - Пищевые добавки и ингредиенты</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>енты в молочной, мясной и рыбной промышленности</p> <p>Б1.В.01.06 - Санитарные нормы и правила на предприятиях молочной, мясной и рыбной промышленности</p> <p>Б1.В.01.07 - Производственный контроль в молочной, мясной и рыбной промышленности</p> <p>Б1.В.01.08 - Планирование и выполнение экспериментальных исследований</p> <p>Б2.В.01 - Производственная практика</p> <p>Б2.В.01.01(П) - Технологическая практика</p> <p>Б2.В.01.02(П) - Научно-исследовательская работа</p> <p>Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p> <p>ФТД.01 - Особенности переработки молока и мяса различных видов животных</p> |
| | | <p>ПКос – 3.3 - Владеет методами оценки качества мясных и рыбных продуктов</p> | <p>Б1.В.01 - Профессиональный модуль по направленности (профилю) Технология производства, хранения и переработки продукции животноводства</p> <p>Б1.В.01.02 - Технология мяса и мясных продуктов</p> <p>Б1.В.01.03 - Технология рыбы и рыбных продуктов</p> <p>Б1.В.01.05 - Пищевые добавки и ингредиенты в молочной, мясной и рыбной промышленности</p> <p>Б1.В.01.06 - Санитарные нормы и правила на предприятиях молочной, мясной и рыбной промышленности</p> <p>Б1.В.01.07 - Производственный контроль в молочной, мясной и рыбной промышленности</p> <p>Б1.В.01.08 - Планирование и выполнение экспериментальных исследований</p> <p>Б2.В.01 - Производственная практика</p> <p>Б2.В.01.01(П) - Технологическая практика</p> <p>Б2.В.01.02(П) - Научно-исследовательская работа</p> <p>Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p> <p>ФТД.01 - Особенности переработки молока и мяса различных видов животных</p> <p>ФТД.02 - Методы и средства измерений</p> |
| | | <p>ПКос – 3.4 - Применяет знания в производстве мясных и рыбных продуктов с использованием ресурсосберегающих технологий</p> | <p>Б1.В.01 - Профессиональный модуль по направленности (профилю) Технология производства, хранения и переработки продукции животноводства</p> <p>Б1.В.01.02 - Технология мяса и мясных продуктов</p> <p>Б1.В.01.03 - Технология рыбы и рыбных продуктов</p> <p>Б1.В.01.04 - Основы моделирования продуктов животноводства с заданными свойствами</p> <p>Б2.В.01 - Производственная практика</p> <p>Б2.В.01.01(П) - Технологическая практика</p> <p>Б3.02(Д) - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы</p> <p>ФТД.01 - Особенности переработки молока и мяса различных видов животных</p> |

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

В соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, содержание и организация образовательного процесса при реализации данной ОПОП регламентируется учебным планом подготовки бакалавра с учётом его направленности «Технология производства, хранения и переработки продукции животноводства»; 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 бакалавриата 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 (модулей)

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

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

Рабочая программа дисциплины (модуля) включает в себя:

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

подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, направленность «Технология производства, хранения и переработки продукции животноводства» 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 универсальных, общепрофессиональных, и профессиональных компетенций выпускников (в соответствии с ФГОС ВО 3+ и профессиональными стандартами).

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 направлению подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, направленность «Технология производства, хранения и переработки продукции животноводства».

В соответствии с ФГОС ВО подготовки бакалавра по направлению подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, направленность «Технология производства, хранения и переработки продукции животноводства» 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 (модулям), 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 (модулям), практикам, итоговой (государственной итоговой) аттестации

Методические материалы представляют комплект методических материалов по дисциплине (модулю), практике, ГИА, сформированный в соответствии со структурой и содержанием дисциплины (модуля), 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 (модуля), 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.

6. РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ БАКАЛАВРИАТА

Общесистемные требования к реализации программы бакалавриата 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 направлению подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, направленность «Технология производства, хранения и переработки продукции животноводства» 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 профессиональным стандартам.

Доля штатных научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) составляет не менее 65 процентов от общего количества научно-педагогических работников университета.

Доля научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля), в общем числе научно-педагогических работников, реализующих программу составляет не менее 89,1 процентов.

Доля научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих ученую степень (в том числе ученую степень, присвоенную за рубежом и признаваемую в Российской Федерации) и (или) учёное звание (в том числе учёное звание, полученное за рубежом и признаваемое в Российской Федерации), в общем числе научно-педагогических работников, реализующих программу составляет не менее 58,9 процентов.

Доля работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой программы (имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет), в общем числе работников, реализующих программу, составляет не менее 10 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 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, направленность «Технология производства, хранения и переработки продукции животноводства» 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. 2).

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 ProQuest 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 МАРС АРБИКОН,

Библиотечный фонд содержит необходимую учебно-методическую литературу по направлению подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, направленность «Технология производства, хранения и переработки продукции животноводства», соответственно 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 направлению подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, направленность «Технология производства, хранения и переработки продукции животноводства» 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 бытовое совет в общежитиях, которой состоит из председатель студенческого бытового совета, представителей курсов и старост этажей. Студенческий бытовое 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 невидимого 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, адаптированным 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:

профессор, д. с.-х. наук Шувариков А.С.

профессор, д. с.-х. наук Грикшас С.А.

доцент, к. с.-х. наук Пастух О.Н.

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева



И.о. проректора
по УМУ ВР

Акчурин С.В.

17.05.2020г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 10 от 25.05.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.07

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Направленность (профиль): Технология производства, хранения и переработки продукции животноводства

Кафедра: Технологии хранения и переработки плодовоовощной и растениеводческой продукции

Факультет: Технологический

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Учебный год 2020-2021

Образовательный стандарт (ФГОС) № 669 от 17.07.2017

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

| Код | Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты |
|--------|---|
| 01 | ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА |
| 01.004 | ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ |
| 13 | СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО |
| 13.017 | АГРОНОМ |

| | Типы задач профессиональной деятельности |
|---|--|
| + | производственно-технологический |
| + | научно-исследовательский |

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

/ Ещин А.В./

Начальник УО

/ Сашина Л.М./

**Сведения о кадровом обеспечении
основной образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата - 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции,
направленность Технология производства, хранения и переработки продукции животноводства**

| № 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 деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовится выпускник |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 1. | История (история России, всеобщая История) | Дронов Иван Евгеньевич | По основному месту работы В настоящее время не работает | Должность Доцент Ученая степень к.ист.н. Ученое звание доцент | Высшее образование Историк-преподаватель со знанием иностранного языка по специальности «История» | Удостоверение о повышении квалификации № 771802085147 от 24.04.2020, дисциплина История (история России, всеобщая история): содержание образовательного контента согласно требованиям ФГОС, 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 7718020085509 от 19.06.2020, «Охрана труда», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409175268 от 24.05.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084416 от 14.02.2020, «Электронная образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № | 50.4 | 0.056 | 19 | 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|------------------|----------------------------|---------------------------|--|---|---|-------|-------|----|----|
| | | | | | | 772700019519 от 12.04.2018, «Образовательные технологии и инновации в образовании», 72 часа. | | | | |
| 2. | Иностранный язык | Зайцев Алексей Анатольевич | По основному месту работы | Должность заведующий кафедрой иностранных и русского языков Ученая степень к.филол.н. Ученое звание доцент | Высшее образование Учитель французского и немецкого языков по специальности «Французский и немецкий языки» магистр Филологии | Диплом о профессиональной переподготовке № 772409178445 от 20.12.2019, «Управление персоналом», 500 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 036 от 02.02.2019, «Французский язык в современном мире: традиции, инновации, перспективы в преподавании французского языка как иностранного», 72 часа. Сертификат о повышении квалификации № 038 от 01.02.2020, «Мир французского языка сегодня: новые знания, навыки, компетенции», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502409136448 от 21.02.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях АПК», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409175727 от 07.06.19, «Оказание первой помощи», 36 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084425 от 14.02.2020, «Электронная информационно-образовательная среда университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502411389881 от 07.04.2020, «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 учетом ФГОС», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409176049 от 23.05.19, «Современные инновации в образовании», 72 часа. | 48.75 | 0.054 | 22 | 0 |
| | | Зайцев Алексей Анатольевич | По основному месту работы | Должность заведующий кафедрой иностранных и русского языков Ученая степень к.филол.н. Ученое звание доцент | Высшее образование Учитель французского и немецкого языков по специальности «Французский и немецкий языки» магистр Филологии | Диплом о профессиональной переподготовке № 772409178445 от 20.12.2019, «Управление персоналом», 500 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 036 от 02.02.2019, «Французский язык в современном мире: традиции, инновации, перспективы в преподавании французского языка как иностранного», 72 часа. Сертификат о повышении квалификации № 038 от 01.02.2020, «Мир французского языка сегодня: новые знания, навыки, компетенции», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502409136448 от 21.02.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях АПК», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409176049 от 23.05.19, «Современные инновации в образовании», 72 часа. | 52.4 | 0.058 | 22 | 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|----------------------|----------------------------------|---------------------------|---|--|--|-------|-------|----|----|
| | | | | | | 09175727 от 07.06.19, «Оказание первой помощи», 36 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084425 от 14.02.2020, «Электронная информационно-образовательная среда университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №502411389881 от 07.04.2020, «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 учетом ФГОС», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409176049 от 23.05.19, «Современные инновации в образовании», 72 часа. | | | | |
| 3. | Философия | Панюков Александр Иванович | По основному месту работы | Должность профессор Ученая степень д.филос.н. 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 | 48.35 | 0.054 | 25 | 0 |
| 4. | Экономическая теория | Джанчарова Гульнара Каримхановна | По основному месту работы | Должность заведующий кафедрой Ученая степень к.экон.н. Ученое звание доцент | Высшее образование Экономист по специальности «Бухгалтерский учет и анализ хозяйственной деятельности», Экономист-педагог по специальности «Профессиональное | Удостоверение о повышении квалификации № 771802084533 от 18.02.2020, «Методика преподавания дисциплины «Экономическая теория» согласно новым требованиям ФГОС», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409176605 от 09.11.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение № 771802044786 от 14.03.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409176291 от 03.10.2019, «Образовательные технологии и инновации в образовании», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 77802085500 от 03.07.2020, «Охрана труда», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации от 26.06.2020, «Развитие системы инклюзивного агрообразования студентов с инвалидностью и ОВЗ с | 52.4 | 0.058 | 31 | 3 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|----------------------------------|-----------------------------|--|--|--|--|-------|-------|----|----|
| | | | | | обучение, специальные и технические дисциплины» | применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий», 24 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772401316988 от 07.06.2018, «Педагогическое мастерство», 16 часов. | | | | |
| 5. | Культура речи и делового общения | Хлюстова Татьяна Васильевна | По основному месту работы В настоящее время не работает | Должность старший преподаватель Ученая степень отсутствует Ученое звание отсутствует | Высшее образование Учитель русского языка и литературы по специальности «Филология» | Удостоверение о повышении квалификации № 180001947376 от 12.10.2019, «Методика преподавания русского языка и инновационные подходы к организации учебного процесса в условиях реализации ФГОС», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 7718020085666 от 19.06.2020, «Охрана труда», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409175723 от 07.06.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084512 от 14.02.2020, «Электронная образовательная среда Университета», 72 часа. | 48.25 | 0.054 | 45 | 0 |
| 6. | Психология | Панюкова Юлия Геннадьевна | По основному месту работы | Должность профессор Ученая степень д.психол.н. Ученое звание профессор | Высшее образование Учитель истории, обществоведения по специальности «История, обществоведение и советское право», Магистр психологии | Удостоверение о повышении квалификации № С 405/345/2019 от 04.06.2019, «12 Санкт-Петербургский саммит психологов», 80 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409175931 от 15.06.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084472 от 14.02.2020, «Электронная образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409176601 от 09.11.2019, «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. | 38.4 | 0.043 | 27 | 0 |
| 7. | Правоведение | Пышьева Елена Сергеевна | По основному месту работы | Должность старший преподаватель Ученая степень к.юрид.н. Ученое звание отсутствует | Высшее образование Юрист по специальности «Юриспруденция» | Удостоверение о повышении квалификации от 15.02.2018, «Государственное регулирование оборота земель сельскохозяйственного назначения», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502411389755 от 27.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409175637 от 30.05.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. | 48.25 | 0.054 | 6 | 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|-------------|----------------------------|---|--|---|--|-------|-------|----|----|
| | | | | | | <p>Удостоверение о повышении квалификации № 771802084483 от 14.02.2020, «Электронная образовательная среда Университета», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772409176357 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 № 682408466239 от 23.12.2019, «Прикладная биотехнология и микробиология», 116 часов.</p> | | | | |
| 8. | Химия | Токмаков Геннадий Петрович | По основному месту работы В настоящее время не работает | Должность профессор ученая степень к.хим.н. Ученое звание доцент | Высшее образование Химик по специальности «Химия» | <p>Удостоверение о повышении квалификации № 180002090784 от 29.08.2019, «Современные подходы к преподаванию химии и ИКТ-технологии в образовательной деятельности в условиях реализации ФГОС», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 771802085057 от 03.04.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа.</p> | 50.4 | 0.056 | 48 | 48 |
| 9. | Математика | Шустова Елена Владимировна | По основному месту работы | Должность доцент Ученая степень к.ф.-м.н. Ученое звание доцент | Высшее образование Физик-преподаватель по специальности «Физика» | <p>Удостоверение о повышении квалификации № 771802086014 от 10.07.2020, «Математика, статистика и эконометрика», 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 771802086321 от 16.07.2020, «Обучение навыкам оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях», 24 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации СА 2000171144 от 04.07.2020, «Автор цифрового учебного контента», 16 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 771802085410 от 05.06.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 502411389778 от 27.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772409176484 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 образовательной организации с учетом ФГОС», 36 часов.</p> | 32.35 | 0.036 | 26 | 0 |
| 10. | Математичес | Шустова | По | Должность | Высшее об- | Удостоверение о повышении квалификации № | 24.25 | 0.027 | 26 | 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|-------------------|--|-------------------------------------|--|---|---|-------|-------|----|----|
| | кая статистика | Елена Владимиров на | основному месту работы | доцент Ученая сте- пень к.ф.-м.н. Ученое зва- ние доцент | разование Физик- пре- подаватель по специаль- ности «Физи- ка» | 771802086014 от 10.07.2020, «Математика, статисти- ка и эконометрика», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802086321 от 16.07.2020, «Обучение навыкам оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях», 24 часа. Удостоверение о повышении квалификации СА 2000171144 от 04.07.2020, «Автор цифрового учеб- ного контента», 16 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085410 от 05.06.2020, «Электронная инфор- мационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502411389778 от 27.03.2020, «Охрана труда и тех- ника безопасности на предприятиях агропромыш- ленного комплекса», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409176484 от 25.10.2019, «Подготовка препода- вателей и специалистов для работы с людьми с ин- валидностью и ограниченными возможностями здо- ровья (ОВЗ) с применением современных техноло- гий инклюзивной практики образовательной орга- низации с учетом ФГОС», 36 часов. | | | | |
| 11. | Физика | Коноплин Николай Александро вич | По основному месту работы | Должность Доцент Ученая сте- пень к.физ.-мат.н. Ученое зва- ние доцент | Высшее об- разование Учитель фи- зики и ин- форматики по специально- сти «Физика» | Удостоверение о повышении квалификации № 772401317053 от 04.06.2018, «Актуализация основ- ных физических задач специальных дисциплин в курсе физики технических направлений подготов- ки», 16 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409175912 от 15.06.2019, «Оказание первой по- мощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085193 от 11.05.2020, «Электронная инфор- мационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502411390360 от 22.07.2020, «Обучение преподава- телей и специалистов для работы с инвалидами и людьми с ограниченными возможностями здоро- вья», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 502411390452 от 05.08.2020, «Охрана труда и тех- ника безопасности на предприятиях агропромыш- ленного комплекса», 72 часа. | 48.35 | 0.054 | 19 | 0 |
| 12. | Информатика | Шеповалов Вячеслав Дмитриевич | По основно- му месту ра- боты | Должность профессор, Ученая сте- | Высшее об- разование Инженер- | Свидетельство о повышении квалификации б/н от 10.03.2018 «Распределенные системы автоматизи- рованного управления», 20 часов. | 48.25 | 0.054 | 32 | 19 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|-------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|--|---|---|-------|-------|-----|-----|
| | | | В настоящее время не работает | пень д.тех.н, Ученое звание профессор | механик по специальности «Механизация процессов сельскохозяйственного производства» | | | | | |
| 13. | Микробиология | Селицкая Ольга Валентиновна | По основному месту работы | Должность заведующий кафедрой Ученая степень к.биол.н. Ученое звание доцент | Высшее образование Ученый-агроном по специальности «Агрохимия и почвоведение» | Удостоверение о повышении квалификации № 82 от 20.07.2020, «Охрана труда для руководителей и специалистов», 40 часов. Удостоверение о повышении квалификации №771802084747 от 28.02.2020, «Обучение навыкам оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях», 24 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085047 от 03.04.2020, «Электронная информационно-образовательная среда университета», 72 часа. | 50.4 | 0.056 | 34 | 10 |
| 14. | Сельскохозяйственная экология | Постникова Дарья Дмитриевна | По основному месту работы | Должность старший преподаватель Ученая степень отсутствует Ученое звание отсутствует | Высшее образование Магистр по направлению «Экономика» | Диплом «Переводчик в сфере профессиональной коммуникации» (профессиональная переподготовка), 2014, 1500 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 77400128763 от 28.12.2018, «Учет и налогообложение внешнеэкономической деятельности», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 257164 от 07.12.2018, «Новое в нормативном регулировании и актуальные проблемы практики налогообложения», 40 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 770400240473 от 22.03.2019, «Бизнес-анализ деятельности коммерческих организаций», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации, 2019, «Подготовка научно-педагогических работников для реализации программ ДПО, связанных с вопросами бухгалтерского учета и налогообложения в транспортных компаниях», 144 часа. Удостоверение о повышении квалификации от 17.01.2020, «Организация и ведение гражданской обороны, предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций», 24 часа. Удостоверение о повышении квалификации, 2020, «Обучение навыкам оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях» 24 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084813 2020, «Электронная информационно- | 48.25 | 0.054 | 6.6 | 4.6 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|---------------------------|-----------------------------|---------------------------|---|---|--|-------|-------|----|----|
| | | | | | | образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 7704002400511 от 29.05.2020, «Современные технологии инклюзивного образования студентов с инвалидностью и ОВЗ в образовательной организации с учетом ФГОС», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085616 от 19.06.2020, «Охрана труда», 36 часов. | | | | |
| 15. | Цифровые технологии в АПК | Кушнарёва Марина Николаевна | По основному месту работы | Должность доцент Ученая степень к.экон.н. Ученое звание отсутствует | Высшее образование Экономист-менеджер по специальности «Экономика и управление на предприятии» | Диплом о профессиональной переподготовке № 771800307624 от 03.09.2018, «Методика преподавания и современные образовательные технологии», 252 часа. Диплом о профессиональной переподготовке № 772409178345 от 20.11.2019, «Антикризисное управление», 252 часа. Диплом о профессиональной переподготовке № 010447 от 18.05.2020, «Прикладная информатика», 252 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772700021060 от 31.01.2019, «Инновационные технологии и организация производства в АПК», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502409136400 от 14.02.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409174657 от 15.04.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084801 от 14.03.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409176448 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 учётом ФГОС», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 1000000126952 от 30.01.2019, «Новые информационные технологии в образовании (использование технологий «1С» в образовании и их применение для развития кадрового потенциала цифровой экономики)», 16 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 782410827893 от 06.05.2020, «Технология создания | 40.25 | 0.045 | 12 | 5 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|--------------------------------|---------------------------|---------------------------|--|--|--|-------|-------|----|----|
| | | | | | | электронных обучающих курсов в системе дистанционного обучения на базе LMS Moodle», 72 часа. | | | | |
| 16. | Безопасность жизнедеятельности | Кубасова Мария Сергеевна | По основному месту работы | Должность старший преподаватель Ученая степень к.биол.н. Ученое звание отсутствует | Высшее образование Ученый агроном эколог по специальности «Радиационная безопасность объектов АПК: мониторинг, экспертиза, контрмеры» | Диплом № 502401956588 от 18.12.2015, «Охрана труда», 504 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772700018278, «Государственное регулирование оборота земель сельскохозяйственного назначения», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772401317001 от 07.06.2018, «Педагогическое мастерство», 16 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 183100783025 от 14.04.2019, «Гражданская оборона и защита населения от чрезвычайных ситуаций», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №003256 от 29.04.2019, «Основы медицинских знаний и обучение оказанию первой доврачебной помощи для педагогических работников», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409175997 от 20.06.2019, «Научно-технологическое обеспечение аграрного производства», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 770398160948 от 30.06.2020, «Получение высшего образования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья. Методы инклюзивного образования с применением дистанционных образовательных технологий», 32 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085838 от 03.07.2020, «Охрана труда», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802086115 от 17.06.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. | 46.25 | 0.051 | 2 | 8 |
| 17. | Физическая культура и спорт | Никитченко Сергей Юрьевич | По основному месту работы | Должность доцент Ученая степень к.с.-х.н. Ученое звание мастер спорта России | Высшее образование Специалист по физической культуре и спорту по специальности «Физическая культура и спорт», Инженер | Удостоверение о повышении квалификации № 542408410374 от 03.12.2018, «Современные аспекты преподавания физической культуры в системе высшего профессионального образования», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409174850 от 30.04.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409176533 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. | 48.25 | 0.054 | 15 | 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|--|----------------------------|---------------------------|--|--|---|-------|-------|----|----|
| | | | | | лесного хозяйства по специальности «Лесное хозяйство» | | | | | |
| 18. | Введение в профессиональную деятельность | Грикшас Стяпас Антанович | По основному месту работы | Должность и.о. заведующего кафедрой Ученая степень д.с.-х.н. Ученое звание профессор | Высшее образование Зооинженер по специальности «Зоотехния» | <p>Диплом о профессиональной переподготовке № 772409841441 от 22.10.2019, «Преподаватель высшей школы», право на ведение профессиональной деятельности в области «Продукты питания животного происхождения», 542 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772700018755 от 22.03.2018, «Системы управления качеством и безопасностью продукции и услуг», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772409175288 от 24.05.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 762405560646 от 18.05.2018, «Электронная информационно-образовательная среда», 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772409176373 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 № 502411389653 от 23.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 72 часа.</p> | 32.25 | 0.036 | 28 | 32 |
| | | Бегеулов Марат Шагабанович | По основному месту работы | Должность доцент Ученое звание к.с.-х.н. Ученое звание доцент | Высшее образование Ученый агроном по специальности «Агрономия» | <p>Удостоверение о повышении квалификации рег. № 8327 от 06.11.2015, «Использование информационно-коммуникационных технологий при подготовке научно-педагогических кадров», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772404560607, от 05.09.2018, «Контроль качества зерна при приёмке на элеваторы и хлебоприёмные предприятия. Эффективная работа по размещению зерна и его послеуборочной обработке», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772409175291 от 24.05.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772409176473 от 26.10.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с людьми с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) с применением современных технологий инклюзивной практики в образовательной орга-</p> | 32.25 | 0.036 | 21 | 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|------------------------------|-------------------------------|---------------------------|--|--|---|-------|-------|----|----|
| | | | | | | низации с учётом ФГОС», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084858 от 27.03.2020, «Электронная информационно-образовательная среда университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502411389937 от 29.05.2020, «Информационное обеспечение научной и производственной деятельности в сфере АПК», 72 часа. | | | | |
| 19. | Генетика растений и животных | Вертикова Елена Александровна | По основному месту работы | Должность доцент Ученая степень к.с.-х.н. Ученое звание доцент, старший научный сотрудник | Высшее образование Ученый агроном-селекционер по специальности «Селекция и генетика сельскохозяйственных культур» | Свидетельство № 7753/2 на право отбора проб из партии семян сельскохозяйственных растений, за исключением хлопчатника в соответствии со стандартами, действующими в Российской Федерации и Международной методикой анализа семян (ISTA), аттестация до 14.10.2021 года. Министерство сельского хозяйства РФ, Система добровольной сертификации «Россельхозцентр». г. Мсоква. Свидетельство № 7114 на право проведения апробации сортовых посевов зерновых, зернобобовых, кормовых и медоносных трав, аттестация до 14.10.2021 года. Министерство сельского хозяйства РФ, Система добровольной сертификации «Россельхозцентр». г. Москва. Удостоверение о повышении квалификации от 06.12.2018, «Академическая мобильность – современные тренды, инструменты реализации, маркетинговая стратегия университетов», 20 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 10376 от 25.02.2020, «Обучение навыкам оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях», 24 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 10549 от 14.03.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 11232 от 19.06.2020, «Охрана труда», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 11518 от 01.07.2020, «Физиологические и биохимические основы генетики, селекции и семеноводства», 36 часов. | 50.25 | 0.056 | 22 | 3 |
| 20. | Ботаника | Ембатурова Елена Юрьевна | По основному месту работы | Должность доцент Ученая степень к.биол.н. Ученое звание | Высшее образование Ботаник по специальности «Ботаника» | Диплом о профессиональной переподготовке № 740978 от 30.06.2005, «Переводчик в сфере профессиональной коммуникации», 1500 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 780500042350 от 25.11.2019, «Практика синхронного перевода», 16 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084346 от 13.02.2020, «Обучение навыкам | 48.25 | 0.054 | 18 | 18 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|--|-----------------------------|---------------------------|--|--|---|------|-------|----|----|
| | | | | отсутствует | | оказания первой помощи, пострадавшим при несчастных случаях», 24 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085513 от 19.06.2020, «Охрана труда», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 502410398175 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 № 771802085925 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 № 771802086078 От 17.07.2020, «Электронная информационно-образовательная среда университета», 72 часа. | | | | |
| 21. | Физиология и биохимия растений | Ларикова Юлия Сергеевна | По основному месту работы | Должность доцент Ученая степень к.биол.н. Ученое звание доцент | Высшее образование Ученый агроном-агрохимик-почвовед по специальности «Агрохимия и агропочвоведение» | Удостоверение о повышении квалификации № 16985 от 25.04.2015, «Новые методические и методологические основы преподавания дисциплин «Биохимия растений» и «Физиология растений», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772700008430 от 26.10.2017, «Инновационные технологии и организация производства в АПК», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409174789 от 26.10.2017, «Оказание первой помощи», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085565 от 19.06.2020, «Охрана труда», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084675 от 28.02.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085750 от 01.07.2020, «Физиология и биохимия растений – теоретическая основа современных фитотехнологий», 72 часа. | 50.4 | 0.056 | 22 | 8 |
| 22. | Земледелие с основами почвоведения и агрохимии | Николаев Владимир Антонович | По основному месту работы | Должность доцент Ученая степень к.с.-х.н. Ученая | Высшее образование Ученый агроном по специальности | Удостоверение о повышении квалификации № 772401317019 от 07.06.2018, «Педагогическое мастерство», 16 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771800829146 от 01.04.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. | 72 | 1.0 | 12 | 8 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|----------------------|---|---------------------------------|---|---|--|-------|-------|----|----|
| | | | | ное звание доцент, старший научный со- трудник | сти «Агроно- мия» | Удостоверение о повышении квалификации № 772409174150 от 04.04.2019, «Импортозамещение-основа продовольственной безопасности России», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409175197 от 23.05.2019, «Современные инновации в образовании», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084682 от 28.02.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085718 от 01.06.2020, «Инновационные технологии в земледелии», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085595 от 19.06.2020, «Охрана труда», 36 часов. | | | | |
| 23. | Растениеводс- тво | Кухаренков а Ольга Владимиров на | По основному месту работы | Должность Доцент Ученая сте- пень к.с.-х.н. Ученое зва- ние доцент | Высшее обра- зование Уче- ный агроном по специаль- ности «Агро- химия и поч- воведение» | Диплом о профессиональной переподготовке № 771800212452 от 08.08.2020, «Современные технологии в педагогике высшей школы в цифровую эпоху», 504 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085730 от 01.06.2020, «Инновационные технологии в растениеводстве», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 782410827552 от 06.05.2020, «Технология создания электронных обучающих курсов в системе дистанционного обучения на базе LMS Moodle», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502409136793 от 10.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084673 от 14.02.2020, «Электронная образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771800829141 от 01.04.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409176496 от 25.10.2019 г. «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» ФГБОУ ДПО «РАКО АПК», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409174145 от 04.04.2019, «Импортозамещение -основа продовольственной безопасности России», 72 часа. | 68.35 | 0.076 | 40 | 3 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|--|------------------------------------|--|---|---|---|-------|-------|----|----|
| | | | | | | Удостоверение о повышении квалификации № 772401317004 от 07.07.2018, «Педагогическое мастерство», 16 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 502408364641 от 26.10.2018, «Современные технологии заготовки, хранения, оценки и использования кормов», 108 часов. | | | | |
| 24. | Кормопроизводство | Бусурманкулов Абуали Бурканбекович | По основному месту работы В настоящее время не работает | Должность доцент Ученая степень к.с.-х.н. 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. | 32.25 | 0.036 | 22 | 1 |
| 25. | Фитопатология, энтомология и защита растений | Денискина Наталья Федоровна | По основному месту работы | Должность доцент Ученая степень к.биол.н. Ученое звание отсутствует | Высшее образование Ученый агроном по специальности «Защита растений» | Удостоверение о повышении квалификации № 771802085705 от 26.06.2020, «Инновационные технологии в защите растений», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084665 от 28.02.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409174728 от 20.04.19, «Оказание первой помощи», 36 часов. | 32.25 | 0.036 | 15 | 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|---|---------------------------------|---------------------------|---|---|--|-------|-------|----|----|
| | | | | | | Удостоверение о повышении квалификации № 502411390128 от 10.06.2020, «Обучение преподавателей и специалистов для работы с инвалидами и людьми с ограниченными возможностями здоровья», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 502411390296 от 14.07.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 36 часов. | | | | |
| 26. | Зоология | Зубалий Анастасия Михайловна | По основному месту работы | Должность доцент, старший научный сотрудник Ученая степень к.биол.н. 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 от 18.05.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. | 50.25 | 0.056 | 23 | 0 |
| 27. | Морфология и физиология сельскохозяйственных животных | Ксенофонт в Дмитрий Анатольевич | По основному месту работы | Должность доцент Ученая степень к.биол.н. 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», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802086114 от 17.07.2020, «Электронная информационно-образовательная среда университета», 72 часа. | 50.35 | 0.056 | 19 | 0 |
| 28. | Производство продукции животноводства | Соловьева Ольга Игнатьевна | По основному месту работы | Должность профессор Ученая степень д.с.-х.н. Ученое звание | Высшее образование Зооинженер по специальности «Зоотехния» | Диплом о профессиональной переподготовке № 502409136824 «Менеджмент и агробизнес», 504 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502412394622 от 17.08.2020, «Эффективное управление воспроизводством стада в молочном скотоводстве», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № | 70.4 | 0.078 | 36 | 43 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|--|----------------------------------|---------------------------|--|--|---|-------|--------|----|----|
| | | | | ние доцент | | 502411389602 от 10.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409175709 от 07.06.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802086169 от 17.07.2020, «Электронная образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502411390399 от 22.07.2020, «Обучение преподавателей и специалистов для работы с инвалидами и людьми с ограниченными возможностями здоровья», 36 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772700020089 от 27.04.2018, «Образовательные технологии и инновации в образовании», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 522410615648 от 20.12.2019, «Проектно-ориентированные методы обучения для преподавателей в высшей школе», 72 часа. | | | | |
| 29. | Кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов | Косолапова Валентина Геннадьевна | По основному месту работы | Должность профессор Ученая степень д.с.-х.н. Ученое звание старший научный сотрудник | Высшее образование Зооинженер по специальности «Зоотехния» | Удостоверение о повышении квалификации № 502408364642 от 26.10.2018, «Современные технологии заготовки, хранения, оценки и использования кормов», 108 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 502409136640 от 02.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085337 от 05.06.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 5024113899886 от 07.04.2020, «Обучение преподавателей и специалистов для работы с инвалидами и людьми с ограниченными возможностями здоровья», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409175258 от 24.05.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. | 64.35 | 0.0715 | 11 | 28 |
| 30. | Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и живот- | Манохина Александра Анатольевна | По основному месту работы | Должность профессор, Ученая степень д.с.-х. наук, Ученое звание доцент | Высшее образование Инженер по специальности «Механизация сельского хозяй- | Диплом о профессиональной переподготовке № 7727 № 00002654 от 17.04.2018, «Методика преподавания и современные образовательные технологии», 252 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 362409341647 от 13.07.2020, «Методика преподавания инженеров и технических дисциплин», 40 часов. Удостоверение о повышении квалификации № | 40.35 | 0.045 | 16 | 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|-------------------------|---------------------------|--|--|--|---|-------|----|----|----|
| | Новодства | | | | ства» | <p>771802085575 от 19.06.2020, «Охрана труда», 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772409174292 от 05.04.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 771802084624 от 25.02.2020, «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях», 24 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 771802085109 от 24.04.2020, «Электронная информационно-образовательная среда университета», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772409176593 от 09.11.2019, «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 № 5024076013402203 от 04.06.2019, «Цифровые технологии при инженерном обеспечении АПК», 96 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772700021015 от 24.01.2019, «Научно-технологическое обеспечение аграрного производства», 72 часа.</p> | | | | |
| | Иванов Юрий Григорьевич | По основному месту работы | Должность заведующий кафедрой Ученая степень д.техн.н. Ученое звание профессор | Высшее образование Инженер-механик по специальности «Механизация сельского хозяйства» | <p>Свидетельство «Milkline» от 13.06.2019, «Инновационные технологии, оборудование, электронные системы и программы управления стадом для современных молочных ферм», 28 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772409175319 от 24.05.2019, «Оказание первой помощи» 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 502411390186 от 29.06.2020, «Технологии и техника для производства сельскохозяйственной продукции: животноводство», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 771802085822 от 03.06.2020, «Охрана труда», 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 77180208091 от 17.07.2020, «Электронная информационно-образовательная среда университета», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 770398160947 от 30.06.2020, «Получения высшего образования инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья. Методы инклюзивного образования с применением дистанционных образо-</p> | 50.35 | 0.056 | 35 | 0 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|--|--------------------------|---------------------------|---|---|---|-------|-------|----|-----|
| | | | | | | вательных технологий», 32 часа. | | | | |
| 31. | Основы ветеринарии и ветеринарно-санитарной экспертизы | Кертиева Нина Михайловна | По основному месту работы | Должность доцент Ученая степень к.с.-х.н. 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. | 48.35 | 0.054 | 20 | 4 |
| 32. | Биохимия сельскохозяйственной продукции | Сычев Роман Витальевич | По основному месту работы | Должность доцент Ученая степень к.с.-х.н. Ученое звание отсутствует | Высшее образование Технолог сельскохозяйственного производства по специальности «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции» | Диплом о дополнительном образовании № 090291 от 11.03.2008, 1080 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 0081106, «Современные и традиционные технологии солодоращения и пивоварения», 16 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409175294 от 24.05.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084916 от 27.03.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409176469 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 № 502411389960 от 29.05.2020, «Информационное обеспечение научной и производственной деятельности в сфере АПК», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802086470 от 18.09.2020, «Биологические и технологические аспекты хранения плодов и овощей», 72 часа. | 49.2 | 0.055 | 13 | 0.5 |
| | | Гурин Ан- | По основно- | Должность | Высшее об- | Диплом о профессиональной подготовке КР № | 49.2 | 0.055 | 8 | 17 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|---|----------------------------|---------------------------|---|--|---|------|-------|----|----|
| | | дрей Владимирович | му месту работы | доцент, Ученая степень к.биол.н. Ученое звание отсутствует | разование Зооинженер по специальности «Зоотехния» | 387906 от 29.01.2020, «Технология мясных, молочных и рыбных продуктов и холодильных производств», 250 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 502411389721 от 27.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409175293 от 24.05.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084873 от 27.03.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409176380 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. | | | | |
| 33. | Технология хранения продукции растениеводства | Бегеулов Марат Шагабанович | По основному месту работы | Должность доцент Ученое звание к.с.-х.н. Ученое звание доцент | Высшее образование Ученый агроном по специальности «Агрономия» | Удостоверение о повышении квалификации рег. № 8327 от 06.11.2015, «Использование информационно-коммуникационных технологий при подготовке научно-педагогических кадров», 72 часа. Сертификат, 2018, Совершенствование профессиональных педагогических компетенций», 6 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772404560607, от 05.09.2018, «Контроль качества зерна при приёмке на элеваторы и хлебоприёмные предприятия. Эффективная работа по размещению зерна и его послеуборочной обработке», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409175291 от 24.05.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409176473 от 26.10.2019, «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 № 771802084858 от 27.03.2020, «Электронная информационно-образовательная среда университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502411389937 от 29.05.2020, «Информационное обеспечение научной и производственной деятельности в сфере АПК», 72 часа. | 73.4 | 0.082 | 21 | 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|--|--------------------------------------|---------------------------------|--|--|---|------|-------|----|----|
| | | Бегеулов Марат Шагабанов ич | По основному месту работы | Должность доцент Ученое звание к.с.-х.н. Ученое звание доцент | Высшее образование Ученый агроном по специальности «Агрономия» | Удостоверение о повышении квалификации рег. № 8327 от 06.11.2015, «Использование информационно-коммуникационных технологий при подготовке научно-педагогических кадров», 72 часа. Сертификат, 2018, Совершенствование профессиональных педагогических компетенций», 6 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772404560607, от 05.09.2018, «Контроль качества зерна при приёмке на элеваторы и хлебоприёмные предприятия. Эффективная работа по размещению зерна и его послеуборочной обработке», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409175291 от 24.05.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409176473 от 26.10.2019, «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 № 771802084858 от 27.03.2020, «Электронная информационно-образовательная среда университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502411389937 от 29.05.2020, «Информационное обеспечение научной и производственной деятельности в сфере АПК», 72 часа. | 66.4 | 0.074 | 21 | 0 |
| 34. | Технология хранения и переработки продукции животноводства | Шувариков Анатолий Семенович | По основному месту работы | Должность профессор Ученая степень д.с.-х.н. Ученое звание профессор | Высшее образование Ученый зоотехник по специальности «Зоотехния» | Диплом о профессиональной подготовке КР № 387907 от 29.01.2020, ведение профессиональной деятельности в области «Технологии мясных, молочных и рыбных продуктов и холодильных производств», 250 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772700018775 от 22.03.2018, «Системы управления качеством и безопасностью продукции и услуг», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502411389619 от 10.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409175287 от 24.05.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084929 от 27.03.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № | 66.4 | 0.074 | 41 | 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|--|---------------------------------|---------------------------|---|--|---|------|-------|----|----|
| | | | | | | 772409176374 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. | | | | |
| | | Казакова Екатерина Владимировна | По основному месту работы | Должность доцент Ученая степень к.с.-х.н. Ученое звание доцент | Высшее образование Зооинженер по специальности «Зоотехния» | Диплом о профессиональной переподготовке КР № 387905 от 29.01.2020, право на ведение профессиональной деятельности по программе «Технология мясных, молочных и рыбных продуктов и холодильных производств», 250 часов. Сертификат о повышении квалификации № 168070 от 3.07.2020, «Пять цифровых навыков для дистанта. Летняя школа преподавателей-2020», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502409136783 от 10.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084885 от 27.03.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №772409176378 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. Сертификат о повышении квалификации, от 02-03.2020, «Квалиметрия и сенсорная оценка мясного сырья и готовой продукции», 72 часа. | 35.2 | 0.039 | 25 | 28 |
| | | Фуников Григорий Альбертович | По договору ГПХ | Должность менеджер по продажам Ученая степень к.с.-х.н. Ученое звание отсутствует | Высшее образование Зооинженер по специальности «Зоотехния» | Диплом о профессиональной подготовке 14-ПП/2020 от 14.02.2020, «Преподаватель высшей школы (предметная область: продукты питания животного происхождения)», квалификация «Преподаватель высшей школы», 542 часа | 35.2 | 0.039 | 0 | 18 |
| 35. | Стандартизация и подтверждение соответствия сельскохозяйственной | Дунченко Нина Ивановна | По основному месту работы | Должность заведующий кафедрой Ученая степень д.техн.н. | Высшее образование Инженер-технолог по специальности «Техно- | Диплом о профессиональной переподготовке № 772405104094 от 12.03.2020, профессиональное образование «Товароведения и экспертизы производства и обращения сельскохозяйственного сырья и продовольственных товаров», 254 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771800829059 от 28.03.2019, «Управление рисками | 66.4 | 0.074 | 47 | 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|--|----------------------------|---------------------------|--|--|---|------|-------|----|----|
| | продукции | | | Ученое звание профессор | логия молока и молочных продуктов» | <p>финансово-хозяйственной деятельности», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772409175271 от 24.05.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 1544-П от 09.10.2019, «Методическое обеспечение и научное сопровождение образовательного процесса в соответствии с ФГОС ВО 3++ по направлению 19.00.00 «Промышленная экология и биотехнология», 16 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772700020379 от 28.06.2018, «Образовательные технологии и инновации в образовании», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 771802084875 от 27.03.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 502409136628 от 02.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 522410615636 от 20.12.2019, «Проектно-ориентированные методы обучения для преподавателей в высшей школе», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 502411390349 от 22.07.2020, «Обучение преподавателей и специалистов для работы с инвалидами и людьми с ограниченными возможностями здоровья», 36 часов.</p> | | | | |
| 36. | Процессы и аппараты перерабатывающих производств | Бредихин Сергей Алексеевич | По основному месту работы | Должность заведующий кафедрой Ученая степень д.техн.н. Ученое звание профессор | Высшее образование Инженер-механик по специальности «Машины и аппараты пищевых производств» | <p>Удостоверение о повышении квалификации № 362405031162 от 14.06.2018, «Технологические машины и оборудование», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772700018752 от 22.03.2018, «Системы управления качеством и безопасности продукции и услуг», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 771802084860 от 27.03.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772409176366 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 № 502411390292 от 14.07.2020, «Охрана труда и тех-</p> | 69.4 | 0.077 | 37 | 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|---|----------------------------|---------------------------|--|--|---|-------|-------|----|----|
| | | | | | | ника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 502411390206 от 25.06.2020, «Информационное обеспечение научной и производственной деятельности в сфере АПК», 36 часов. | | | | |
| 37. | Сооружения и оборудование для хранения сельскохозяйственной продукции | Бредихин Сергей Алексеевич | По основному месту работы | Должность заведующий кафедрой Ученая степень д.техн.н. Ученое звание профессор | Высшее образование Инженер-механик по специальности «Машины и аппараты пищевых производств» | Удостоверение о повышении квалификации № 362405031162 от 14.06.2018, «Технологические машины и оборудование», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772700018752 от 22.03.2018, «Системы управления качеством и безопасности продукции и услуг», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084860 от 27.03.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409176366 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 № 502411390292 от 14.07.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 502411390206 от 25.06.2020, «Информационное обеспечение научной и производственной деятельности в сфере АПК», 36 часов. | 56.4 | 0.063 | 37 | 0 |
| 38. | Оборудование перерабатывающих производств | Бредихин Сергей Алексеевич | По основному месту работы | Должность заведующий кафедрой Ученая степень д.техн.н. Ученое звание профессор | Высшее образование Инженер-механик по специальности «Машины и аппараты пищевых производств» | Удостоверение о повышении квалификации № 362405031162 от 14.06.2018, «Технологические машины и оборудование», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772700018752 от 22.03.2018, «Системы управления качеством и безопасности продукции и услуг», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084860 от 27.03.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409176366 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. | 48.25 | 0.054 | 37 | 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|---|------------------------------|---------------------------------|--|--|---|------|-------|----|----|
| | | | | | | Удостоверение о повышении квалификации № 502411390292 от 14.07.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 502411390206 от 25.06.2020, «Информационное обеспечение научной и производственной деятельности в сфере АПК», 36 часов. | | | | |
| 39. | Безопасность сельскохозяйственного сырья и продовольствия | Дунченко Нина Ивановна | По основному месту работы | Должность заведующий кафедрой Ученая степень д.техн.н. Ученое звание профессор | Высшее образование Инженер-технолог по специальности «Технология молока и молочных продуктов» | Диплом о профессиональной переподготовке № 772405104094 от 12.03.2020, профессиональное образование «Товароведения и экспертизы производства и обращения сельскохозяйственного сырья и продовольственных товаров», 254 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771800829059 от 28.03.2019, «Управление рисками финансово-хозяйственной деятельности», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409175271 от 24.05.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 1544-П от 09.10.2019, «Методическое обеспечение и научное сопровождение образовательного процесса в соответствии с ФГОС ВО 3++ по направлению 19.00.00 «Промышленная экология и биотехнология», 16 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772700020379 от 28.06.2018, «Образовательные технологии и инновации в образовании», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084875 от 27.03.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502409136628 от 02.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 522410615636 от 20.12.2019, «Проектно-ориентированные методы обучения для преподавателей в высшей школе», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502411390349 от 22.07.2020, «Обучение преподавателей и специалистов для работы с инвалидами и людьми с ограниченными возможностями здоровья», 36 часов. | 70.4 | 0.078 | 47 | 0 |
| 40. | Экономика и организация | Телегина Жанна | По основному | Должность профессор | Высшее образование | Удостоверение о повышении квалификации № 00019419 от 14.04.2018, «Инновационные технологии и организация производства в АПК», 72 часа. | 50.4 | 0.056 | 23 | 4 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|---|---------------------------|---------------------------|---|---|---|-----|-------|----|----|
| | производства сельскохозяйственных и пищевых предприятий | Анатолевна | месту работы | Ученая степень к.экон.н. Ученое звание доцент | Экономист-организатор сельскохозяйственного производства по специальности «Экономика и организация сельского хозяйства» | Удостоверение о повышении квалификации № 782411838554 от 18.06.2020, «Охрана труда», 40 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 00829131 от 01.04.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802085392 от 05.06.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772709176586 от 09.11.2019, «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 № 502409136718 от 12.03.2020, «Информационное обеспечение научной и производственной деятельности в сфере АПК Новые информационные технологии в образовании», 72 часа. | | | | |
| 41. | Базовая физическая культура | Никитченко Сергей Юрьевич | По основному месту работы | Должность доцент Ученая степень к.с.-х.н. Ученое звание отсутствует | Высшее образование Специалист по физической культуре и спорту по специальности «Физическая культура и спорт», Инженер лесного хозяйства по специальности «Лесное хозяйство» | Удостоверение о повышении квалификации № 542408410374, от 03.12.2018, «Современные аспекты преподавания физической культуры в системе высшего профессионального образования», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409174850 от 30.04.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409176533 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. | 328 | 0.364 | 15 | 0 |
| | Базовые виды спорта | Олейник Сергей Сергеевич | По основному месту работы | Должность старший преподаватель Ученая степень | Высшее образование Специалист по физической культуре | Диплом о профессиональной переподготовке № 003812 от 31.08.2018, «Управление некоммерческим спортивным клубом», 250 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409174853 от 30.04.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № | 328 | 0.364 | 9 | 9 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|--|--------------------------------|---------------------------|---|---|--|-------|-------|----|----|
| | | | | Отсутствует Ученое звание отсутствует | ре и спорту по специальности «Физическая культура и спорт» | 772409176555 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. | | | | |
| 42. | Технология молока и молочных продуктов | Пастух Ольга Николаевна | По основному месту работы | Должность доцент Ученая степень к.с.-х.н., Ученое звание доцент | Высшее образование Зооинженер по специальности «Зоотехния» | <p>Диплом о профессиональной подготовке КР № 387908 от 29.01.2020, право на ведение профессиональной деятельности в области «Технологии мясных, молочных и рыбных продуктов и холодильных производств», 250 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772700018763 от 22.03.2018, «Системы управления качеством и безопасностью продукции и услуг», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772409175289 от 10.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772409175289 от 24.05.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 771802084906 от 27.03.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772409176376 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 № 782410827426 от 06.05.2020, «Технология создания электронных обучающих курсов в системе дистанционного обучения на базе LMS Moodle», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации СА № 2000121811 от 08.05.20, «Автор цифрового учебного контента», 16 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации СП № 2000121860 от 08.05.20, «Современный преподаватель дистанционного образования», 16 часов.</p> | 72.35 | 0.080 | 24 | 28 |
| | | Жукова Екатерина Викторовна | По основному месту работы | Должность доцент Ученая степень | Высшее образование Зооинженер | Диплом о профессиональной подготовке КР № 387910 от 29.01.2020, право ведения профессиональной деятельности в области «Технология мясных, молочных и рыбных продуктов и холодильных | 74.4 | 0.083 | 22 | 22 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|------------------------------------|---------------------------------|---------------------------|---|--|---|-------|-------|----|----|
| | | | | к.с.-х.н. Ученое звание доцент | по специальности «Зоотехния» | производств», 250 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772700018756 от 22.03.2018, «Системы управления качеством и безопасностью продукции и услуг», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502409136780 от 10.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409175290 от 24.05.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084878 от 27.03.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409176377 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. | | | | |
| 43. | Технология мяса и мясных продуктов | Гурин Андрей Владимирович | По основному месту работы | Должность доцент Ученая степень к.биол.н. Ученое звание отсутствует | Высшее образование Зооинженер по специальности «Зоотехния» | Диплом о профессиональной подготовке КР № 387906 от 29.01.2020, «Технология мясных, молочных и рыбных продуктов и холодильных производств», 250 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 502411389721 от 27.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409175293 от 24.05.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084873 от 27.03.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409176380 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. | 40.35 | 0.045 | 10 | 21 |
| | | Казакова Екатерина Владимировна | По основному месту работы | Должность доцент Ученая степень | Высшее образование Зооинженер | Диплом о профессиональной переподготовке КР № 387905 от 29.01.2020, право на ведение профессиональной деятельности по программе «Технология мясных, молочных и рыбных продуктов и холо- | 46.4 | 0.052 | 25 | 28 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|--|--------------------------|---------------------------|--|---|--|-------|-------|----|----|
| | | на | | к.с.-х.н. Ученое звание доцент | по специальности «Зоотехния» | дильных производств», 250 часов. Сертификат о повышении квалификации № 168070 от 03.07.2020, «Пять цифровых навыков для дистанта. Летняя школа преподавателей-2020», 72 часа. Сертификат о повышении квалификации № 77235 от 20.04.2020, «Быстрый вход в дистанционное обучение», 1,5 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502409136783 от 10.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084885 от 27.03.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации №772409176378 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. Сертификат о повышении квалификации, от 02-03.2020, «Квалиметрия и сенсорная оценка мясного сырья и готовой продукции», 72 часа. | | | | |
| 44. | Технология рыбы и рыбных продуктов | Архипов Леонид Олегович | По договору ГПХ | Должность вед. науч. сотрудник Ученая степень к.тех.н. Ученое звание отсутствует | Технолог с/х производства по специальности «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции» | нет | 42.35 | 0.047 | 0 | 7 |
| 45. | Основы моделирования продуктов животноводства с заданными свойствами | Красуля Ольга Николаевна | По основному месту работы | Должность профессор, Ученая степень д.техн.н. Ученое звание профессор | Высшее образование Инженер-технолог по специальности «Технология мяса и мясных продуктов» | Удостоверение о повышении квалификации № 502409136790 от 10.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084353 от 13.02.2020, «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084891 от 27.03.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. | 90.4 | 0.1 | 22 | 40 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|---|---------------------------|---------------------------|---|---|---|-------|-------|----|----|
| | | | | | | Удостоверение о повышении квалификации № 772409176375 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. Сертификат о прохождении обучения от 02.03.2020, «По вопросам сенсорного анализа пищевых продуктов и тестирования сенсорной чувствительности», 72 часа. | | | | |
| 46. | Пищевые добавки и ингредиенты в молочной, мясной и рыбной промышленности | Красуля Ольга Николаевна | По основному месту работы | Должность профессор, Ученая степень д.техн.н. Ученое звание профессор | Высшее образование Инженер-технолог по специальности «Технология мяса и мясных продуктов» | Удостоверение о повышении квалификации № 502409136790 от 10.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084353 от 13.02.2020, «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084891 от 27.03.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409176375 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. Сертификат о прохождении обучения от 02-03.2020, «По вопросам сенсорного анализа пищевых продуктов и тестирования сенсорной чувствительности», 72 часа. | 54.35 | 0.06 | 22 | 40 |
| 47. | Санитарные нормы и правила на предприятиях молочной, мясной и рыбной промышленности | Гурин Андрей Владимирович | По основному месту работы | Должность доцент Ученая степень к.биол.н. Ученое звание отсутствует | Высшее образование Зооинженер по специальности «Зоотехния» | Диплом о профессиональной подготовке КР № 387906 от 29.01.2020, «Технология мясных, молочных и рыбных продуктов и холодильных производств», 250 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 502411389721 от 27.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409175293 от 24.05.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084873 от 27.03.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 | 48.25 | 0.054 | 8 | 17 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|--|---------------------------------|--|--|---|---|-------|-------|----|----|
| | | | | | | <p>часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772409176380 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> | | | | |
| 48. | Производственный контроль в молочной, мясной и рыбной промышленности | Казакова Екатерина Владимировна | По основному месту работы | Должность Доцент Ученая степень канд. с.-х. наук Ученое звание Доцент | Высшее образование Зооинженер по специальности «Зоотехния» | <p>Диплом о профессиональной переподготовке КР № 387905 от 29.01.2020, право на ведение профессиональной деятельности по программе «Технология мясных, молочных и рыбных продуктов и холодильных производств», 250 часов.</p> <p>Сертификат о повышении квалификации № 168070 от 3.07.2020, «Пять цифровых навыков для дистанта. Летняя школа преподавателей-2020», 72 часа</p> <p>Сертификат о повышении квалификации № 77235 от 20.04.2020, «Быстрый вход в дистанционное обучение», 1,5 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 502409136783 от 10.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 771802084885 от 27.03.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772409176378 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>Сертификат о повышении квалификации, 02-03.2020, «Квалиметрия и сенсорная оценка мясного сырья и готовой продукции», 72 часа.</p> | 70.25 | 0.078 | 25 | 28 |
| 49. | Планирование и выполнение экспериментальных исследований | Корневская Полина Александровна | На условиях внутреннего совместительства | Должность ст. преподаватель Ученая степень к.биол.н. Ученое звание отсутствует | Высшее образование Зооинженер по специальности «Зоотехния» | <p>Диплом о профессиональной подготовке КР № 387909 от 29.01.2020, «Технология мясных, молочных и рыбных продуктов и холодильных производств, технологии мясных, молочных и рыбных продуктов и холодильных производств», 250 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772700018759 от 22.03.2018, «Системы управления качеством и безопасностью продукции и услуг», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772409175293 от 24.05.2019, «Оказание первой по-</p> | 62.35 | 0.069 | 10 | 21 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|--|------------------------------|-----------------|--|---|---|-------|-------|----|----|
| | | | | | | <p>мощи», 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 771802084890 от 27.03.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации СА № 2000112734 от 30.04.2020, «Автор цифрового учебного контента», 16 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации ИД № 2000120400 от 08.05.2020, «Инструменты дистанционного обучения», 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772409176380 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 КА № 2000129520 от 14.05.2020, «Контроль и аттестация в дистанционном образовании», 28 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации СП № 2000112733 от 30.04.2020, «Современный преподаватель дистанционного образования», 16 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации СБ № 2000112731 от 30.04.2020, «Современная дистанционная библиотека», 16 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 502411389653 от 23.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 72 часа.</p> | | | | |
| 50. | Технология продуктов из вторичного молочного сырья | Жижин Николай Анатольевич | По договору ГПХ | Должность ст. науч. сотрудник Ученая степень к.тех.н., Ученое звание отсутствует | Высшее образование Учитель биологии и химии по специальности «Биология» | нет | 50.25 | 0.056 | 0 | 11 |
| 51. | Технология побочных продуктов убоя животных | Фуников Григорий Альбертович | По договору ГПХ | Должность менеджер отдела продаж Ученая степень к.с.-х..н. Ученое звание отсутствует | Высшее образование Зооинженер по специальности «Зоотехния» | Диплом о профессиональной подготовке 14-ПП/2020 от 14.02.2020, «Преподаватель высшей школы (предметная область: продукты питания животного происхождения)», квалификация «Преподаватель высшей школы», 542 часа | 50.25 | 0.056 | 0 | 18 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|--|---------------------------------|---------------------------|---|---|--|-------|-------|----|----|
| | | | | ное звание отсутствует | | | | | | |
| 52. | Научные основы переработки продукции растениеводства | Бегеулов Марат Шагабанович | По основному месту работы | Должность доцент Ученое звание к.с.-х.н. Ученое звание доцент | Высшее образование Ученый агроном по специальности «Агрономия» | Удостоверение о повышении квалификации № 8327 от 06.11.2015, «Использование информационно-коммуникационных технологий при подготовке научно-педагогических кадров», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772404560607, от 05.09.2018, «Контроль качества зерна при приёмке на элеваторы и хлебоприёмные предприятия. Эффективная работа по размещению зерна и его послеуборочной обработке», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409175291 от 24.05.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409176473 от 26.10.2019, «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 № 771802084858 от 27.03.2020, «Электронная информационно-образовательная среда университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502411389937 от 29.05.2020, «Информационное обеспечение научной и производственной деятельности в сфере АПК», 72 часа. | 48.25 | 0.054 | 21 | 0 |
| 53. | Научные основы переработки продукции плододоводства и овощеводства | Масловский Сергей Александрович | По основному месту работы | Должность доцент, Ученая степень к.с.-х.н. Ученое звание доцент | Высшее образование Ученый агроном по специальности «Плодоовощеводство и виноградарство» | Удостоверение о повышении квалификации № 772409175295 от 24.05.2019 «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409176471 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», 72 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 502411389953 от 29.05.2020, «Информационное обеспечение научной и производственной деятельности в сфере АПК», 72 часа. | 48.25 | 0.054 | 17 | 11 |
| 54. | Научные основы переработки продукции животноводства | Грикшас Стяпас Антанович | По основному месту работы | Должность и.о. заведующего кафедрой Ученая степень | Высшее образование Зооинженер по специальности «Зоо- | Диплом о профессиональной переподготовке № 772409841441 от 22.10.2019, «Преподаватель высшей школы», право на ведение профессиональной деятельности в области «Продукты питания животного происхождения», 542 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772700018755 от 22.03.2018, «Системы управления | 48.25 | 0.054 | 28 | 32 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|---|------------------------------|---------------------------|--|--|---|-------|-------|----|----|
| | | | | д.с.-х.н. Ученое звание профессор | техния» | качеством и безопасностью продукции и услуг», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409175288 от 24.05.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 762405560646 от 18.05.2018, «Электронная информационно-образовательная среда», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409176373 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 № 502411389653 от 23.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 72 часа. | | | | |
| 55. | Научные основы безопасности и качества сельскохозяйственной продукции | Дунченко Нина Ивановна | По основному месту работы | Должность заведующий кафедрой Ученая степень д.техн.н. Ученое звание профессор | Высшее образование Инженер-технолог по специальности «Технология молока и молочных продуктов» | Диплом о профессиональной переподготовке № 772405104094 от 12.03.2020, профессиональное образование «Товароведения и экспертизы производства и обращения сельскохозяйственного сырья и продовольственных товаров», 254 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771800829059 от 28.03.2019, «Управление рисками финансово-хозяйственной деятельности», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409175271 от 24.05.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 1544-П от 09.10.2019, «Методическое обеспечение и научное сопровождение образовательного процесса в соответствии с ФГОС ВО 3++ по направлению 19.00.00 «Промышленная экология и биотехнология», 16 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772700020379 от 28.06.2018, «Образовательные технологии и инновации в образовании», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084875 от 27.03.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502409136628 от 02.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 522410615636 от 20.12.2019, «Проектно-ориентированные методы обучения для преподава- | 48.25 | 0.054 | 47 | 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|--|-------------------------------|---------------------------|--|---|--|----|-------|----|----|
| | | | | | | телей в высшей школе», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502411390349 от 22.07.2020, «Обучение преподавателей и специалистов для работы с инвалидами и людьми с ограниченными возможностями здоровья», 36 часов. | | | | |
| 56. | Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы) | Валихов Алексей Фёдорович | По основному месту работы | Должность профессор Ученая степень д.биол.н. Ученое звание профессор | Высшее образование Биофизик по специальности «Биофизика» | Удостоверение о повышении квалификации № 772409175279 от 24.05.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771800829056 от 28.03.2019, «Управление рисками финансово-хозяйственной деятельности», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502409136619 от 02.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084863 от 27.03.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502411390342 от 22.07.2020, «Обучение преподавателей и специалистов для работы с инвалидами и людьми с ограниченными возможностями здоровья», 36 часа. | 40 | 0.044 | 48 | 0 |
| 57. | Ознакомительная практика по хранению и переработке продукции растениеводства | Аникиенко Татьяна Ивановна | По основному месту работы | Должность профессор Ученое звание д.с.-х. наук Ученое звание доцент | Высшее образование Зооинженер по специальности «Зоотехния» | Удостоверение о повышении квалификации № 772409175280 от 24.05.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771800828244 от 11.02.2019, «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», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084855 от 27.03.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802086464 от 18.09.2020, «Биологические и технологические аспекты хранения плодов и овощей», 72 часа. | 40 | 0.044 | 37 | 28 |
| 58. | Ознакомительная практика по хранению и переработке продукции | Пискунова Наталья Анатольевна | По основному месту работы | Должность доцент Ученая степень к.с.-х.н. Ученое звание доцент | Высшее образование Ученый агроном по специальности «Плодо- | Удостоверение о повышении квалификации № 502411389751 от 27.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409175296 от 24.05.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. | 40 | 0.044 | 27 | 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|--|---------------------------------|---------------------------|---|---|--|-----|-------|----|----|
| | ПЛОДОВОДСТВА И ОВОЩЕВОД- СТВА | | | | ОВОЩЕВОД- СТВО И ВИНО- ГРАДАРСТВО» | Удостоверение о повышении квалификации № 771802084908 от 27.03.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409176431 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 № 772409174517 от 11.04.2019, «Образовательные технологии и инновации в образовании», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802086471 от 18.09.2020, «Биологические и технологические аспекты хранения плодов и овощей», 72 часа. | | | | |
| 59. | Ознакомительная практика по переработке продукции животноводства | Казакова Екатерина Владимировна | По основному месту работы | Должность- Доцент Ученая степень канд. с.-х. наук Ученое звание Доцент | Высшее образование Зооинженер по специальности «Зоотехния» | Диплом о профессиональной переподготовке КР № 387905 от 29.01.2020, право на ведение профессиональной деятельности по программе «Технология мясных, молочных и рыбных продуктов и холодильных производств», 250 часов. Сертификат о повышении квалификации № 168070 от 3.07.2020, «Пять цифровых навыков для дистанта. Летняя школа преподавателей-2020», 72 часа Сертификат о повышении квалификации № 77235 от 20.04.2020, «Быстрый вход в дистанционное обучение», 1,5 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 502409136783 от 10.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084885 от 27.03.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409176378 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. Сертификат о повышении квалификации, 02-03.2020, «Квалиметрия и сенсорная оценка мясного сырья и готовой продукции», 72 часа. | 40 | 0.44 | 25 | 28 |
| 60. | Технологическая практика | Грикшас Стяпас Ан- | По основному месту ра- | Должность и.о. заведу- | Высшее образование | Диплом о профессиональной переподготовке № 772409841441 от 22.10.2019, «Преподаватель высшей школы», право на ведение профессиональной | 120 | 0.133 | 10 | 21 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|--------------------------|--------------------------|---------------------------|--|--|---|------|--------|----|----|
| | | танович | боты | ющего кафедрой Ученая степень д.с.-х.н. Ученое звание профессор | Зооинженер по специальности «Зоотехния» | <p>деятельности в области «Продукты питания животного происхождения», 542 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772700018755 от 22.03.2018, «Системы управления качеством и безопасностью продукции и услуг», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772409175288 от 24.05.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 762405560646 от 18.05.2018, «Электронная информационно-образовательная среда», 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772409176373 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 № 502411389653 от 23.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 72 часа.</p> | | | | |
| 61. | Технологическая практика | Грикшас Стяпас Антанович | По основному месту работы | Должность и.о. заведующего кафедрой Ученая степень д.с.-х.н. Ученое звание профессор | Высшее образование Зооинженер по специальности «Зоотехния» | <p>Диплом о профессиональной переподготовке № 772409841441 от 22.10.2019, «Преподаватель высшей школы», право на ведение профессиональной деятельности в области «Продукты питания животного происхождения», 542 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772700018755 от 22.03.2018, «Системы управления качеством и безопасностью продукции и услуг», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772409175288 от 24.05.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 762405560646 от 18.05.2018, «Электронная информационно-образовательная среда», 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772409176373 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 № 502411389653 от 23.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 72 часа.</p> | 4.67 | 0.0052 | 28 | 32 |
| 62. | Научно- | Грикшас | По основно- | Должность | Высшее об- | Диплом о профессиональной переподготовке № | 2.67 | 0.003 | 28 | 32 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|--|--------------------------|---------------------------|--|--|---|-----|-------|----|----|
| | исследовательская работа | Стяпас Антанович | му месту работы | и.о. заведующего кафедрой Ученая степень д.с.-х.н. Ученое звание профессор | разование Зооинженер по специальности «Зоотехния» | 772409841441 от 22.10.2019, «Преподаватель высшей школы», право на ведение профессиональной деятельности в области «Продукты питания животного происхождения», 542 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772700018755 от 22.03.2018, «Системы управления качеством и безопасностью продукции и услуг», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409175288 от 24.05.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 762405560646 от 18.05.2018, «Электронная информационно-образовательная среда», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409176373 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 № 502411389653 от 23.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 72 часа. | | | | |
| 63. | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | Грикшас Стяпас Антанович | По основному месту работы | Должность и.о. заведующего кафедрой Ученая степень д.с.-х.н. Ученое звание профессор | Высшее образование Зооинженер по специальности «Зоотехния» | Диплом о профессиональной переподготовке № 772409841441 от 22.10.2019, «Преподаватель высшей школы», право на ведение профессиональной деятельности в области «Продукты питания животного происхождения», 542 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772700018755 от 22.03.2018, «Системы управления качеством и безопасностью продукции и услуг», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409175288 от 24.05.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 762405560646 от 18.05.2018, «Электронная информационно-образовательная среда», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409176373 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 № 502411389653 от 23.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромыш- | 2.5 | 0.003 | 28 | 32 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|--|--------------------------|---------------------------|--|--|--|--------|-------|----|----|
| | | | | | | ленного комплекса», 72 часа. | | | | |
| 64. | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | Грикшас Стяпас Антанович | По основному месту работы | Должность и.о. заведующего кафедрой Ученая степень д.с.-х.н. Ученое звание профессор | Высшее образование Зооинженер по специальности «Зоотехния» | Диплом о профессиональной переподготовке № 772409841441 от 22.10.2019, «Преподаватель высшей школы», право на ведение профессиональной деятельности в области «Продукты питания животного происхождения», 542 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772700018755 от 22.03.2018, «Системы управления качеством и безопасностью продукции и услуг», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409175288 от 24.05.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 762405560646 от 18.05.2018, «Электронная информационно-образовательная среда», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772409176373 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 № 502411389653 от 23.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 72 часа. | 17.5 | 0.019 | 28 | 32 |
| 65. | Особенности переработки молока и мяса различных видов животных | Пастух Ольга Николаевна | По основному месту работы | Должность доцент Ученая степень к.с.-х.н., Ученое звание доцент | Высшее образование Зооинженер по специальности «Зоотехния» | Диплом о профессиональной подготовке КР № 387908 от 29.01.2020, право на ведение профессиональной деятельности в области «Технологии мясных, молочных и рыбных продуктов и холодильных производств», 250 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 772700018763 от 22.03.2018, «Системы управления качеством и безопасностью продукции и услуг», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409175289 от 10.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409175289 от 24.05.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов. Удостоверение о повышении квалификации № 771802084906 от 27.03.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа. Удостоверение о повышении квалификации № 772409176376 от 19.10.2019, «Подготовка преподавателей и специалистов для работы с ин- | 16.125 | 0.018 | 24 | 28 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|-----------------------------|-------------------------------|---------------------------|---|--|---|--------|-------|----|----|
| | | | | | | <p>валидностью 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 № 782410827426 от 06.05.2020, «Технология создания электронных обучающих курсов в системе дистанционного обучения на базе LMS Moodle», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации СА № 2000121811 от 08.05.20, «Автор цифрового учебного контента», 16 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации СП № 2000121860 от 08.05.20, «Современный преподаватель дистанционного образования», 16 часов.</p> | | | | |
| | | Гурин Андрей Владимирович | По основному месту работы | Должность доцент Ученая степень к.биол.н. Ученое звание отсутствует | Высшее образование Зооинженер по специальности «Зоотехния» | <p>Диплом о профессиональной подготовке КР № 387906 от 29.01.2020, «Технология мясных, молочных и рыбных продуктов и холодильных производств», 250 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 502411389721 от 27.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772409175293 от 24.05.2019, «Оказание первой помощи», 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 771802084873 от 27.03.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772409176380 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> | 16.125 | 0.018 | 8 | 17 |
| 66. | Методы и средства измерений | Голиницкий Павел Вячеславович | По основному месту работы | Должность доцент Ученая степень к.техн.н. Ученое звание отсутствует | Высшее образование Инженер по специальности «Сервис транспортных и технологических машин и оборудования» | <p>Диплом о профессиональной переподготовке № 0003, «Преподаватель высшей школы», 1080 часов.</p> <p>Диплом о профессиональной переподготовке № 0490, «Управление качеством», 252 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 502411389719 от 27.03.2020, «Охрана труда и техника безопасности на предприятиях агропромышленного комплекса», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 772409174694 от 15.04.19, «Оказание первой помощи», 36 часов.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 71802085077 от 24.04.2020, «Электронная информационно-образовательная среда Университета», 72</p> | 32.25 | 0.036 | 6 | 7 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|--|---|---|----|----|
| | | | | | | <p>часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 782410827492 от 06.05.2020, «Технология создания электронных обучающих курсов в системе дистанционного обучения на базе LMS Moodle», 72 часа.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 502407601292 от 04.06.19, «Цифровые технологии при инженерном обеспечении АПК», 96 часов.</p> | | | | |

**Сведения о материально-техническом обеспечении
основной образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата - 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции,
направленность Технология производства, хранения и переработки продукции животноводства**

| № 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) | <p>Аудитории для занятий лекционного типа, семинарского типа, для курсового проектирования, текущего и промежуточного контроля индивидуальных и групповых консультаций, практического типа доска меловая – 1 шт., стол – 1 шт., стул – 1 шт, моноблок – 30 шт., экран с электроприводом – 1 шт., видеопроектор – 1 шт., доска PolyVision – 1 шт., системный блок с монитором – 1 шт., вандалоустойчивый шкаф – 1 шт. Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point</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 парта - 65 шт., скамья – 65 шт., комплект специализированного и мультимедийного оборудования (компьютер, экран, колонки) Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point</p> | <p>127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 4а 411</p> <p>127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 58 107</p> |
| 2. | Иностранный язык | <p>Аудитории для занятий семинарского типа, для курсового проектирования, текущего и промежуточного контроля, индивидуальных консультаций, практического типа парты- 13 шт., стулья - 27 шт., доска маркерная - 1 шт., телевизор- 1 шт. Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point</p> | 127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 2 ИИ |
| 3. | Философия | <p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для <i>текущего контроля</i> 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. Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point</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 стол-15 шт., стул-30 шт., доска-1 шт. Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point</p> | <p>127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 4а 407</p> <p>127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 58 135</p> |
| 4. | Экономическая | Аудитории для занятий лекционного типа, семинарского типа, для курсового проектирования, текущего и промежу- | 127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 4а |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|----------------------------------|---|---|
| | теория | <p>точного контроля, индивидуальных и групповых консультаций, практического типа доска меловая – 1 шт., стол – 1 шт., стул – 1 шт., моноблок – 30 шт., экран с электроприводом – 1 шт., видеопроектор – 1 шт., доска PolyVision – 1 шт., системный блок с монитором – 1 шт., вандалоустойчивый шкаф – 1 шт. Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point</p> <p>Аудитории для занятий лекционного типа, семинарского типа, для курсового проектирования, текущего и промежуточного контроля, индивидуальных и групповых консультаций, практического типа доска меловая – 1 шт., стол – 1 шт., стул – 1 шт., моноблок – 14 шт., Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point</p> | 328 |
| 5. | Культура речи и делового общения | <p>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., парты- 40 шт., столы для преподавателя -2 шт., стулья -84 шт., экран настенный с электроприводом -1 шт., мультимедийный проектор -1шт., акустическая система- 1 шт., документ-камера -1 шт., видеоплеер -1 шт., системный блок - 1 шт., монитор-1 шт., Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point</p> <p>Аудитории для занятий семинарского типа, для курсового проектирования, текущего и промежуточного контроля, индивидуальных консультаций, практического типа парты – 11 шт., стулья – 26 шт., доска маркерная – 1 шт., компьютер – 1 шт., телевизор – 1 шт. Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point</p> | 127550, г. Москва, Лиственничная аллея, д. 3, 101 |
| 6. | Психология | <p>Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, практического типа, практикумы, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля скамейки – 40 шт., доска меловая 1 шт., стол - 40 шт. Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point</p> <p>Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, практического типа, практикумы, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации блок ученический 2х- местный -33 шт., доска меловая-1 шт. Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point</p> | 127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 2 Планетарий 2 |
| 7. | Правоведение | <p>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. Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point</p> | 127550, г. Москва, ул. Прянишникова , д. 19 226 |
| 8. | Химия | <p>Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, практического типа, практикумы, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации доска меловая – 3 шт. , стол письменный – 1 шт., парты-100 шт., камейка-100 шт., мультимидийная установка в комплексе с компьютером 1 шт. трибуна 1 шт. Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point</p> <p>Химическая лаборатория - аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа 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., центрифуга 1 шт., микроскоп 1 шт., печь муфельная, стенд «Периодическая табл. Д.И. Менделеева» - 1 шт., весы электрон. SC2020 - 1 шт. Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point</p> | 127550, г. Москва, пр. Тимирязевский, д. 2 Большая химичка |
| 9. | Математика | <p>Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа меловая доска – 1шт., учебные парты – 30 шт., стулья – 30 шт., стол – 1шт. Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point</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</p> | 127550, г. Москва, ул. Прянишникова, д. 14, строен. 6 31 |
| | | | 127550, г. Москва, ул. Прянишникова, д. 14, строен. 6 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|-----|-------------------------------|---|---|
| | | столы –68 шт., стулья – 133 шт., доска маркерная – 2 шт., комплект мультимедийного учебного оборуд. для учеб. аудитории тип 3, в составе: система отображения информации, интерактивн. дисплей, интерак. панель управлен. устройство управл. презентацион. залом, кабель, матричный коммутатор, устройство для подключения кабелей, передатчик сигнала, приемник сигнала –1 шт. Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point | 27 |
| 10. | Математическая статистика | Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа меловая доска – 1шт., учебные парты – 30 шт., стулья – 30 шт., стол – 1шт. Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point | 127550, г. Москва, ул. Прянишникова, д. 14, строен. 6 31 |
| | | Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа столы –68 шт., стулья – 133 шт., доска маркерная – 2 шт., комплект мультимедийного учебного оборуд. для учеб. аудитории тип 3, в составе: система отображения информации, интерактивн. дисплей, интерак. панель управлен. устройство управл. презентацион. залом, кабель, матричный коммутатор, устройство для подключения кабелей, передатчик сигнала, приемник сигнала –1 шт. Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point | 127550, г. Москва, ул. Прянишникова, д. 14, строен. 6 27 |
| 11. | Физика | Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа стол - 1 шт., стулья - 1шт., доска меловая - 2 шт., кафедра -1 шт., акустическая система двухполосная пассивная -2 шт., микрофон конденсаторный SHM 205A на гусиной шее- 2 шт., ноутбук - 1 шт., пульт премиум класса микшерный - 1 шт., радиосистема вокальная 16-ти канальная двухантенная -1 шт., радиосистема двухантенная петличная - 1 шт., экран - 1 шт. | 127550, г. Москва, ул. Прянишникова, д. 19 304 |
| 12. | Информатика | 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. Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point | 127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 4а 407 |
| | | Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, практического типа, практикумы, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, для самостоятельной работы столы – 20 шт., стулья – 24 шт., компьютеры – 20 шт. Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point | 127550, г. Москва, алл. Верхняя, д. 4 УИТ |
| 13. | Микробиология | Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, практического типа, практикумы, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации парты-75 шт., скамейки-75 шт., комплект специализированного и мультимедийного оборудования (компьютер, экран, колонки) Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 52 ХД |
| | | Учебные аудитории для проведения занятий, занятий семинарского типа, практического типа, практикумы, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации стулья - 13 шт., столы -15 шт., микроскоп ЛОМО- 4 шт., микроскоп «Аквелон» -15 шт., термостат биологический BD 11 5- 2 шт. , весы технические электронные SPU 401 ОНАUS -1 шт., микробиологический пробоотборник воздуха ПУ 1Б -1 шт., вытяжной шкаф -1 шт., леминарный бокс - 1 шт., шкаф для хранения реактивов -1 шт. Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская , д. 52 228 |
| 14. | Сельскохозяйственная экология | Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, практического типа, практикумы, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации парта – 58 шт.,лавки – 58 шт., доска меловая – 1 шт. Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point | 127550, г. Москва, ул. Прянишникова, д. 6 Большая агрохимичка |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|-----|--|---|--|
| 15. | Цифровые технологии в АПК | Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа персональный компьютер - 10 шт., парты 15 шт., стулья 15 шт., маркерная доска – 1 шт. Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point | 127550, г. Москва, ул. Академическая Большая, д.44, стр.3 347 |
| | | Аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа персональный компьютер – 10 шт., маркерная доска – 1 шт., столы – 10 шт., сулья – 20 шт., стол и стул преподавателя Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point | 127550, г. Москва, ул. Академическая Большая, д.44, стр.3 207 |
| | | Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа персональный компьютер - 12 шт., стол-12 шт., стул -12 шт. Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point | 127550, г. Москва, ул. Академическая Большая, д.44, стр.3 210 |
| 16. | 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 парты со скамейками -15 шт., доска меловая -1 шт., стенд учебный на пластике -1 шт. Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point | 127550, г. Москва, ул. Прянишникова, д. 19 325 |
| 17. | Физическая культура и спорт | Спортивно-оздоровительный комплекс с бассейном | 127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д.12Б |
| 18. | Введение в профессиональную деятельность | Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, практического типа, практикумы, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации парта - 40 шт., скамья – 40 шт., столы, стулья, доска, комплект специализированного и мультимедийного оборудования (компьютер, экран, колонки), микроскопы Carl Zeiss Primo Star Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point | 127550, г. Москва, ул. Прянишникова, д. 6 313 |
| | | Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Стол - 4 шт., стулья - 20 шт., доска маркерная - 1 шт., компьютер – 1шт., ареометр для молока, центрифуга молочная без подогрева, проб*25мл, весы A&D HL400i, весы A&D HL200i, анализатор Лактан 1-4, экстрактор жира SOX 406, полуавтомат. система для определения сырого протеина, микродозатор Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 48 1 |
| | | Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, практического типа, практикумы, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации парты - 5 шт., стулья - 30 шт., доска меловая - 1 шт., плитка электрическая 1-комфорочная - 1 шт., весы лабораторные электронные ET-600 - 3 шт., весы фасовочные технические электронные ТВ-15К - 1 шт., столы лабораторные - 4 шт. Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point | 127550, г. Москва, ул. Пасечная, д. 5 ЛПТ-1 |
| 19. | Генетика растений и 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 ученический – 54 шт., скамейка ученическая – 54 шт., доска большая зеленая – 1 шт., посадочных мест – 100 шт., мультимедийный проектор – 1 шт., акустическая система – 4 шт., микшер-усилитель 60 Ватт Монитор 19*LGL1953SLCD – 1 шт., ViewSonic 19VA916G, 1280*1024, 5 mb, 250cd/m2, 100 000/1 DCR – 1 шт., Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point | 127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д.3 102 |
| 20. | Ботаника | Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, практического типа, практикумы, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации парта – 40 шт., скамья – 40 шт., доска – 1 шт., комплект специализированного и мультимедийного оборудования (компьютер, экран, колонки) микроскопы Carl Zeiss Primo Star | 127550, г. Москва, ул. Прянишникова, д. 6 313 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|-----|---|--|--|
| | | Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point | |
| 21. | Физиология и биохимия растений | Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, практического типа, практикумы, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации скамейки – 40 шт., доска меловая 1 шт., стол - 40 шт., звуковой тюнер Plena, мультимедийный проектор 400 ЛМ, системный блок icore3-4130, экран с электроприводом, монитор Acer Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point | 127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 2 Планетарий 1 |
| | | Аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа стол лабораторный - 15 шт., доска меловая - 1 шт., табурет - 15 шт. Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point | 127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 2 320 |
| 22. | Земледелие с основами почвоведения и агрохимии | учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, практического типа, практикумы, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, для самостоятельной работы парты -30 шт., скамейка -30 шт., доска меловая -1 шт., видеопроектор 3500 Лм -1 шт., системный блок с монитором -1 шт. Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point | 127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 3 311 |
| 23. | Растениеводство | 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., парты- 40 шт., стол для преподавателя- 2 шт., стулья -84 шт., экран настенный с электроприводом -1 шт., мультимедийный проектор -1 шт., акустическая система -1 шт., документ-камера -1 шт., видеоплеер -1 шт., системный блок --1 шт., монитор 1 шт. Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point | 127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 3 101 |
| 24. | Кормопроизводство | 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., парты- 40 шт., стол для преподавателя- 2 шт., стулья -84 шт., экран настенный с электроприводом -1 шт., мультимедийный проектор -1 шт., акустическая система -1 шт., документ-камера -1 шт., видеоплеер -1 шт., системный блок --1 шт., монитор 1 шт. Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point | 127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 3 101 |
| 25. | Фитопатология, энтомология и защита растений | Аудитории для занятий семинарского типа, для курсового проектирования, текущего и промежуточного контроля, групповых и индивидуальных консультаций, практического типа стол лабораторный - 22 шт., стулья – 44 шт., доска классная - 1 шт. Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point | 127550, г. Москва, пр. Тимирязевский, д. 2 122 |
| 26. | Зоология | Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, практического типа, практикумы, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации парты – 90 шт., скамейки – 90 шт., комплект специализированного и мультимедийного оборудования (компьютер, экран, колонки) Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 44 Большая агрохимичка |
| 27. | Морфология и физиология сельскохозяйственных животных | Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, практического типа, практикумы, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, для самостоятельной работы парты - 48 шт., лавки - 48 шт., доска зеленая -1 шт., стол преподавательский -2 шт., трибуна, экран с электроприводом, проектор – 1 шт., компьютер – 1 шт. Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point | 127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 4а 416 |
| | | Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, практического типа, практикумы, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, для самостоятельной работы электрокардиограф -1 шт., микроскоп Р-11– 1 шт., нонометр – 2 шт., спиротест УСПЦ- 1 шт., центрифуга Т–1 шт. Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 52 102 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|-----|--|--|--|
| 28. | Производство продукции животноводства | 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., мультимедийный проектор -1 шт., компьютер - 1 шт. Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 54 01 |
| 29. | Кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов | 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 2 вешалка для смотровых кабин напольная, весы электронные, четырехящичковый шкаф, посудомоечный стол с одной раковиной, моечный стол, сушильная стойка, настенный шкаф с листовой задвижной дверью, стол для титрования, рН-метр 150 МИ, стол для установки весов, весы электронные Scout pro, стулья круглые 26 шт., замыкающийся настольный шкаф высотой 0,5 м, плитка электрическая Irit IR-8004, горелка Vochem Бунзена, природный газ – 5 шт. | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д.54 КЖ-04 (107) |
| | | Аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа вешалка для смотровых кабин напольная. двухдверный теплоизолирующий шкаф, холодильник «Памир», камерная посудомоечная машина с высотой 1 м., с двумя капельными уст., школьная посудомойка с 1 раковиной, сушильная стойка, стол для установки весов, стол для титрования, кресло лабораторное, стол лабораторный, стулья круглые 22 шт., весы технические MNP-300, весы технические MNP-3000, весы аналитические Shinko HT 124 CE, рН-метр Эксперт рН, весы электронные Scout pro, замыкающийся настольный шкаф высотой 1 м, плитка электрическая Irit IR-8004 Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д.54 109 |
| | | Аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа кронштейн для проектора North Bayou T717M, компьютеры - 4 шт., экран для видео видеопропретора Draper Luma Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская д.54 КЖ-110 |
| 30. | Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства | Аудитории для занятий лекционного типа, семинарского типа, для курсового проектирования, текущего и промежуточного контроля, индивидуальных и групповых консультаций, практического типа парты - 15 шт., лавки - 15 шт., стол преподавательский - 1 шт., стулья - 2 шт., доска маркерная - 1 шт., персональный компьютер, монитор 17, вандалоустойчивый шкаф, проектор, доска PolyVision Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point | 127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 4а Выставочно-демонстрационный комплекс (эллинг) |
| | | Аудитории для занятий лекционного типа, семинарского типа, для курсового проектирования, текущего и промежуточного контроля, индивидуальных и групповых консультаций, практического типа компьютер – 1 шт., проектор NEC NP60, доска для маркера 180x120 (белая), комбайн Россельмаш, пневматическая дозировка Cirrus Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point | 127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 4а 214 |
| 31. | Основы ветеринарии и ветеринарно-санитарной экспертизы | Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, практического типа, практикумы, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля скамейки – 40 шт., доска меловая - 1 шт., стол - 40 шт. Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point | 127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 2 Планетарий 2 |
| | | Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа стол - 14 шт., стулья - 26 шт., доска меловая – 1 шт., мультимедийная установка – 1 шт., телевизор и DVD-проигрыватель – 1 шт., вытяжной шкаф – 1 шт. Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point | 127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 2 306 |
| 32. | Биохимия сельскохозяйственной продукции | Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, практического типа, практикумы, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации парта - 40 шт., скамья – 40 шт., комплект специализированного и мультимедийного оборудования (компьютер, экран, колонки), Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point | 127550, г. Москва, ул. Прянишникова, д. 6 313 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|-----|--|---|---|
| 33. | Технология хранения продукции растениеводства | Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, практического типа, практикумы, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, для самостоятельной работы тестомесилка У1-ЕТВ для пробной выпечки, анализные доски, экспресс-влагомер зерна электронные технические и аналитические весы: компактные весы HL 100, весы AJH-4200CE, весы HG-2200 , проектор BenQ MX764 DLP 4200 люмен, доска, белый экран, холодильник Индезит ВН-20, сахариметр, химическая посуда и реактивы, комплект хлебопекарного оборудования КОХП, печь лабораторная хлебопекарная, шелушитель зерна плённых культур У17-ЕШЗ , пурка, диафаноскоп, машина для производства макаронных изделий Dolly, прибор для определения объема хлеба, аквадистиллятор 4 л/ч, лиофилизатор бана лабораторная 6-ти местная, валориграф ОА203, холодильник Индезит С-138, шкаф вытяжной, рефрактометр ИРФ-470, станция водоснабжения JUNHE с клапаном обратным пружинным, влагомеры «Фауна», влагомеры зерна WILE 55, влагомер «Супер-матик» аппарат для производства соевого молока SK-100 , печь конвекционная UNOX XFT 135, Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point | 127550, г. Москва, ул. Прянишникова, д. 37 XP01 |
| 34. | Технология переработки и хранения продукции животноводства | Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Столы - 4 шт., стулья - 20 шт. , доска маркерная - 1 шт., компьютер – 1шт., ареометр для молока , центрифуга молочная без подогрева, проб*25мл, весы A&D HL400i , весы A&D HL200i , анализатор Лактан 1-4, экстрактор жира SOX 406, полуавтомат. система для определения сырого протеина, микродозатор Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point Аудитория –лаборатория Компьютер – 1 шт., Оверхед-проектор, Шкаф сушильно-стерилиз. ШС-80, Весы лабораторные электронные, Комплект д/опред. массовой доли жира, Устройство для высушивания образцов, Анализатор молока, Анализатор ультразвуковой. Столы -4 шт., Стулья -20 шт., Доска маркерная -1 шт. Аудитория –лаборатория Компьютер – 1шт., Телевизор – 1 шт., Столы- 10 шт., Стулья -20 шт., Доска меловая- 1 шт. Аудитория для проведения индивидуальных консультаций, занятий практического типа Маслобойка электрическая бытовая «Салют», сепаратор Мотор Сич-MS СЦМ 18 , холодильник «Атлант» 367, холодильник «Атлант» 5810 62, насос МА/MAR 40-80, перегородка термоизолирующая, весы A&D HL400i , весы ВЛТ-Э-5000, завод по переработке молока Аудитория для проведения индивидуальных консультаций, занятий практического типа мясорубка МИМ-300, камера КТД50, мясомассажер ВМ-50, оборудование колбасного цеха, рН-метр МР120, анализатор титриметрический, анализатор «Эксперт» портативный, морозильник Stinol, холодильник «Атлант»ММ-164» , шприц колбасный Kocateg | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 48 1 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 48 2 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 48 3 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 48 мини - молочный завод 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 48 мини – цех переработки продуктов убоя животных |
| 35. | Стандартизация и подтверждение соответствия сельскохозяйственной продукции | Аудитории для занятий лекционного типа, семинарского типа, для курсового проектирования, текущего и промежуточного контроля, индивидуальных и групповых консультаций, практического типа доска меловая – 1 шт., стол – 1 шт., стул – 1 шт., моноблок – 30 шт., экран с электроприводом – 1 шт., видеопроектор – 1 шт. ,доска PolyVision – 1 шт. , системный блок с монитором – 1 шт. , вандалоустойчивый шкаф – 1 шт. Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point | 127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 4а 328 |
| 36. | Процессы и аппараты перерабатывающих производств | Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, практического типа, практикумы, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, для самостоятельной работы парты - 48 шт., лавки - 48 шт., доска зеленая -1 шт., стол преподавательский -2 шт., трибуна, экран с электроприводом, проектор – 1 шт., компьютер – 1 шт. Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point | 127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 4а 416 |
| 37. | Сооружения и оборудование для | Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, практического типа, практикумы, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, для самостоятельной работы | 127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д. 4а 416 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|-----|---|--|---|
| | хранения сельскохозяйственной продукции | парты - 48 шт., лавки - 48 шт., доска зеленая -1 шт., стол преподавательский -2 шт., трибуна, экран с электроприводом, проектор – 1 шт., компьютер – 1 шт. Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point | |
| 38. | Оборудование перерабатывающих производств | Аудитории для занятий лекционного типа, семинарского типа, для курсового проектирования, текущего и промежуточного контроля, индивидуальных и групповых консультаций, практического типа доска меловая – 1 шт., стол – 1 шт., стул – 1 шт., моноблок – 30 шт., экран с электроприводом – 1 шт., видеопроектор – 1 шт., доска PolyVision – 1 шт., системный блок с монитором – 1 шт., вандалоустойчивый шкаф – 1 шт., Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point | 127550, г. Москва, алл. Лиственничная, 4а 328 |
| 39. | Безопасность сельскохозяйственного сырья и продовольствия | Аудитории для занятий семинарского типа, для курсового проектирования, текущего и промежуточного контроля, индивидуальных консультаций, практического типа. Стул ученический регулируемый, сидушка и спинка фанера-19 шт., парта 2-х местная-6 шт., 1 стул для посетителей "ISO хром"; стол каркасн. с прям. столешн. с низ. панелью NL35-42-3К+ шкаф надстройка -1 шт.; стол каркасн. с прям. столешн. с низ. панелью 1200*800*760 - 1шт.; стелаж лабораторный NL-76-30-00 (1000*600*2000) - 1 шт.; стол физич. пристенный NL-25-11-1К (1800*790*750/1 500) - 1 шт.; стол-мойка пристенная NL-52-21-OK - 1шт.; шкаф для химических реактивов NL-40-00-10 - 2 шт. | 127550, г. Москва, алл. Лиственничная, 4а 210 |
| 40. | Экономика и организация производства сельскохозяйственных и пищевых предприятий | Аудитории для занятий лекционного типа, семинарского типа, для курсового проектирования, текущего и промежуточного контроля, индивидуальных и групповых консультаций, практического типа доска меловая – 1 шт., стол – 1 шт., стул – 1 шт., моноблок – 30 шт., экран с электроприводом – 1 шт., видеопроектор – 1 шт., доска PolyVision – 1 шт., системный блок с монитором – 1 шт., вандалоустойчивый шкаф – 1 шт., Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point | 127550, г. Москва, алл. Лиственничная, 4а 328 |
| | | Аудитории для занятий лекционного типа, семинарского типа, для курсового проектирования, текущего и промежуточного контроля, индивидуальных и групповых консультаций, практического типа доска меловая – 1 шт., стол – 1 шт., стул – 1 шт., моноблок – 14 шт. Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point | 127550, г. Москва, алл. Лиственничная, 4а 504 |
| 41. | Базовая физическая культура | Спортивно-оздоровительный комплекс с бассейном | 127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д.12Б |
| | Базовые виды спорта | Спортивно-оздоровительный комплекс с бассейном | 127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д.12Б |
| 42. | Технология молока и молочных продуктов | Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Столы - 4 шт., стулья - 20 шт., доска маркерная - 1 шт., компьютер – 1шт., ареометр для молока, центрифуга молочная без подогрева, проб*25мл, весы А&D HL400i, весы А&D HL200i, анализатор Лактан 1-4, экстрактор жира SOX 406, полуавтомат. система для определения сырого протеина, микродозатор Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 48 1 |
| | | Аудитория –лаборатория Компьютер – 1 шт., Оверхед-проектор, Шкаф сушильно-стерилиз. ШС-80, Весы лабораторные электронные, Комплект д/опред. массовой доли жира, Устройство для высушивания образцов, Анализатор молока, Анализатор ультразвуковой, Столы -4 шт., Стулья -20 шт., Доска маркерная -1 шт. | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 48 2 |
| | | Аудитория для проведения индивидуальных консультаций, занятий практического типа Маслобойка электрическая бытовая "Салют", сепаратор Мотор Сич-MS СЦМ 18, холодильник "Атлант" 367, холодильник "Атлант" 5810 62, насос МА/MAR 40-80, перегородка термоизолирующая, весы А&D HL400i, весы ВЛТ-Э-5000, завод по переработке молока, Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point, МультиМитЭкспрес | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 48 мини - молочный завод |
| 43. | Технология мяса и мясных продуктов | Аудитория –лаборатория Компьютер – 1шт., Телевизор – 1 шт., Столы- 10 шт., Стулья -20 шт., Доска меловая- 1 шт. | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 48 3 |
| | | 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. Тимирязевская, д. 48 4 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|-----|---|--|---|
| | | столы - 10 шт., стулья - 20 шт., доска меловая - 1 шт., компьютер – 1 шт. | |
| | | Аудитория для проведения индивидуальных консультаций, занятий практического типа Мясорубка МИМ-300, камера КТД50, мясомассажер ВМ-50, оборудование колбасного цеха, рН-метр МР120, анализатор титриметрический, анализатор "Эксперт" портативный, морозильник Stinol, холодильник "Атлант"ММ-164", шприц колбасный Kocateg | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 48 мини – цех переработки продуктов убоя животных |
| 44. | Технология рыбы и рыбных продуктов | Аудитория –лаборатория Компьютер – 1шт., Телевизор – 1 шт., Столы- 10 шт., Стулья -20 шт., Доска меловая- 1 шт. | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 48 3 |
| | | Аудитория для проведения индивидуальных консультаций, занятий практического типа Мясорубка МИМ-300, камера КТД50, мясомассажер ВМ-50, оборудование колбасного цеха, рН-метр МР120, анализатор титриметрический, анализатор "Эксперт" портативный, морозильник Stinol, холодильник "Атлант"ММ-164", шприц колбасный Kocateg | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 48 мини – цех переработки продуктов убоя животных |
| 45. | Основы моделирования продуктов животноводства с заданными свойствами | Аудитория –лаборатория Компьютер – 1 шт., Ареометр для молока, Центрифуга лабораторная молочная без подогрева, 12 проб*25мл, Весы А&D HL400i, Весы А&D HL200i, Анализатор Лактан 1-4, Экстрактор жира SOX 406, Полуавтомат система для определения сырого протеина, Микродозатор, столы - 4 шт., Стулья - 20 шт., Доска маркерная - 1 шт. | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 48 1 |
| | | Аудитория –лаборатория Компьютер – 1 шт., Оверхед-проектор, Шкаф сушильно-стерилиз. ШС-80, Весы лабораторные электронные, Комплект д/опред. массовой доли жира, Устройство для высушивания образцов, Анализатор молока, Анализатор ультразвуковой, Столы -4 шт., Стулья -20 шт., Доска маркерная -1 шт. | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 48 2 |
| 46. | Пищевые добавки и ингредиенты в молочной, мясной и рыбной промышленности | Аудитория –лаборатория Компьютер – 1 шт., Ареометр для молока, Центрифуга лабораторная молочная без подогрева, 12 проб*25мл, Весы А&D HL400i, Весы А&D HL200i, Анализатор Лактан 1-4, Экстрактор жира SOX 406, Полуавтомат система для определения сырого протеина, Микродозатор, столы - 4 шт., Стулья - 20 шт., Доска маркерная - 1 шт. | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 48 1 |
| | | Аудитория –лаборатория Компьютер – 1 шт., Оверхед-проектор, Шкаф сушильно-стерилиз. ШС-80, Весы лабораторные электронные, Комплект д/опред. массовой доли жира, Устройство для высушивания образцов, Анализатор молока, Анализатор ультразвуковой, Столы -4 шт., Стулья -20 шт., Доска маркерная -1 шт. | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 48 2 |
| 47. | Санитарные нормы и правила на предприятиях молочной, мясной и рыбной промышленности | 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., доска меловая - 1 шт., компьютер – 1 шт. | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 48 4 |
| 48. | Производственный контроль в молочной, мясной и рыбной промышленности | Аудитория –лаборатория Компьютер – 1 шт., Телевизор – 1 шт., Столы- 10 шт., Стулья -20 шт., Доска меловая- 1 шт. | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 48 3 |
| 49. | Планирование и выполнение экспериментальных исследований | Аудитория –лаборатория Компьютер – 1 шт., Телевизор – 1 шт., Столы- 10 шт., Стулья -20 шт., Доска меловая- 1 шт. | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 48 3 |
| 50. | Технология продуктов из вторичного молочного | Аудитория –лаборатория Компьютер – 1 шт., Оверхед-проектор, Шкаф сушильно-стерилиз. ШС-80, Весы лабораторные электронные, Комплект д/опред. массовой доли жира, Устройство для высушивания образцов, Анализатор молока, Анализатор ультра- | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 48 2 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|-----|---|---|---|
| | сырья | трезвуковой, Столы -4 шт., Стулья -20 шт., Доска маркерная -1 шт. Аудитория для проведения индивидуальных консультаций, занятий практического типа Маслобойка электрическая бытовая "Салют", сепаратор Мотор Сич-MS СЦМ 18 , холодильник "Атлант" 367, холодильник "Атлант" 5810 62, насос MA/MAR 40-80, перегородка термоизолирующая, весы A&D HL400i , весы ВЛТ-Э-5000, завод по переработке молока, Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point, МультиМитЭкспрес | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 48 мини - молочный завод |
| 51. | Технология побочных продуктов убоя животных | Аудитория –лаборатория Компьютер – 1 шт., Телевизор – 1 шт., Столы- 10 шт., Стулья -20 шт., Доска меловая- 1 шт. Аудитория для проведения индивидуальных консультаций, занятий практического типа Мясорубка МИМ-300, камера КТД50, мясомассажер ВМ-50, оборудование колбасного цеха, рН-метр МР120, анализатор титрометрический, анализатор "Эксперт" портативный, морозильник Stinol, холодильник "Атлант"ММ-164" , шприц колбасный Kocateg | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 48 3 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 48 мини – цех переработки продуктов убоя животных |
| 52. | Научные основы переработки продукции растениеводства | Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, практического типа, практикумы, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, для самостоятельной работы тестомесилка У1-ЕТВ для пробной выпечки, анализные доски, экспресс-влажномер зерна электронные технические и аналитические весы: компактные весы HL 100, весы АЛН-4200СЕ, весы НГ-2200 , проектор BenQ MX764 DLP 4200 люмен, доска, белый экран, холодильник Индезит ВН-20, сахариметр, химическая посуда и реактивы, комплект хлебопекарного оборудования КОХП, печь лабораторная хлебопекарная, шелушитель зерна плёначных культур У17-ЕШЗ , пурка, диафаноскоп, машина для производства макаронных изделий Dolly, прибор для определения объема хлеба, аквадистиллятор 4 л/ч, лиофилизатор баня лабораторная 6-ти местная, вальориграф ОА203, холодильник Индезит С-138, шкаф вытяжной, рефрактометр ИРФ-470, станция водоснабжения JUNHE с клапаном обратным пружинным, влагомеры «Фауна», влагомеры зерна WILE 55, влагомер «Супер-матик» аппарат для производства соевого молока SK-100 , печь конвекционная UNOX XFT 135 | 127550, г. Москва, ул. Прянишников, д. 37, ХР01 |
| 53. | Научные основы переработки продукции плодородства и овощеводства | Аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа. Стерилизатор эл.шкаф ШСС 80 -1 шт., весы механические ВРНЦ-6 – 4 шт., весы электронные ВСП-1/02-2 -3 шт., весы электронные ВСП-3/0.5-3К – 3 шт., табурет лабораторный - 50 шт., дозатор титратор Biotrate – 1 шт., иономер АНИОН-4110 - 1 шт., газоанализаторМХ2100 – 1 шт., газоанализаторМХ2100 -1 шт., мельница лабораторная ЛМТ-1 - 1 шт., микроскоп Primo - 16 шт., анализатор влажности - 1 шт., рефрактометр ИРФ-454- 1шт, рефрактометр ИРФ-470 -1 шт., пенетромтр для плодов - 2 шт., пенетромтр фруттестер FT - 25 шт., электрод сравнения - 4 шт., низкотемпературный морозильник MDF-192 -1 шт., шкаф ламинарный - 1 шт., шкаф сушильный LDD-250N -1 шт., спектрофотометр - 1 шт., Canon NP6317 -1 шт, микроскоп Р-11с осветит.ОИ-32 - 1 шт., морозильник Stinol - 1 шт., морозильник Stinol -1 шт., Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 55 305 |
| 54. | Научные основы переработки продукции животноводства | Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, практического типа, практикумы, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, для самостоятельной работы парты - 48 шт., лавки - 48 шт., доска зеленая - 1 шт., стол преподавательский - 2 шт., трибуна , экран с электроприводом, проектор – 1 шт., монитор, коммутатор, 4-х каналный регистратор, компьютер – 1 шт. Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point Аудитория –лаборатория Компьютер – 1 шт., Телевизор – 1 шт., Столы- 10 шт., Стулья -20 шт., Доска меловая- 1 шт. | 127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д.4а 416 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 48 3 |
| 55. | Научные основы безопасности и качества сельскохозяйственной продукции | Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, практического типа, практикумы, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, для самостоятельной работы парты - 48 шт., лавки - 48 шт., доска зеленая - 1 шт., стол преподавательский - 2 шт., трибуна , экран с электроприводом, проектор – 1 шт., монитор, коммутатор, 4-х каналный регистратор, компьютер – 1 шт. Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point | 127550, г. Москва, алл. Лиственничная, д.4а 416 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|-----|--|--|---|
| | | Аудитории для занятий семинарского типа, для курсового проектирования, текущего и промежуточного контроля, индивидуальных консультаций, практического типа. Стул ученический регулируемый, сидуха и спинка фанера-19 шт., парта 2-х местная-6 шт., 1 стул для посетителей "ISO хром"; стол каркасн. с прям. столешн. с низ. панелью NL35-42-3K+ шкаф надстройка -1 шт.; стол каркасн. с прям. столешн. с низ. панелью 1200*800*760 - 1шт.; стелаж лабораторный NL-76-30-00 (1000*600*2000) - 1 шт.; стол физич. пристенный NL-25-11-1K (1800*790*750/1 500) - 1 шт.; стол-мойка пристенная NL-52-21-ОК - 1шт.; шкаф для химических реактивов NL-40-00-10 - 2 шт. | 127550, г. Москва, алл. Лиственничная, 4а 210 |
| 56. | Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы) | <p>Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, практического типа, практикумы, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации парта - 40шт., скамья - 40шт., столы, стулья, доска, комплект специализированного и мультимедийного оборудования (компьютер, экран, колонки), микроскопы Carl Zeiss Primo Star Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point, МультиМитЭкспрес</p> <p>Аудитория –лаборатория Компьютер – 1 шт., Ареометр для молока, Центрифуга лабораторная молочная без подогрева, 12 проб*25мл, Весы A&D HL400i, Весы A&D HL200i, Анализатор Лактан 1-4, Экстрактор жира SOX 406, Полуавтомат система для определения сырого протеина, Микродозатор, столы - 4 шт., Стулья - 20 шт., Доска маркерная - 1 шт.</p> <p>Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, практического типа, практикумы, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации парты - 5 шт., стулья - 30 шт., доска меловая - 1 шт., плитка электрическая 1-комфорочная - 1 шт., весы лабораторные электронные ET-600 - 3 шт., весы фасовочные технические электронные ТВ-15К - 1 шт., столы лабораторные - 4 шт.</p> | 127550, г. Москва, ул. Прянишникова, д. 6 313 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 48 1 127550, г. Москва, ул. Пасечная, д. 5 ЛПТ-1 |
| 57. | Ознакомительная практика по хранению и переработке продукции растениеводства | Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, практического типа, практикумы, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, для самостоятельной работы тестомесилка У1-ЕТВ для пробной выпечки, анализные доски, экспресс-влагомер зерна электронные технические и аналитические весы: компактные весы HL 100, весы АН-4200СЕ, весы НГ-2200, проектор BenQ MX764 DLP 4200 люмен, доска, белый экран, холодильник Индезит ВН-20, сахариметр, химическая посуда и реактивы, комплект хлебопекарного оборудования КОХП, печь лабораторная хлебопекарная, шелушитель зерна плёначных культур У17-ЕШЗ, пурка, диафаноскоп, машина для производства макаронных изделий Dolly, прибор для определения объема хлеба, аквадистиллятор 4 л/ч, лиофилизатор бана лабораторная 6-ти местная, валориграф ОА203, холодильник Индезит С-138, шкаф вытяжной, рефрактометр ИРФ-470, станция водоснабжения JUNHE с клапаном обратным пружинным, влагомеры «Фауна», влагомеры зерна WILE 55, влагомер «Супер-матик» аппарат для производства соевого молока SK-100, печь конвекционная UNOX XFT 135 | 127550, г. Москва, ул. Прянишникова, д. 37 ХР01 |
| 58. | Ознакомительная практика по хранению и переработке продукции плодоводства и овощеводства | Аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа. Стерилизатор эл.шкаф ШСС 80 -1 шт., весы механические ВРНЦ-6 – 4 шт., весы электронные ВСП-1/02-2 -3 шт., весы электронные ВСП-3/0.5-3К – 3 шт., табурет лабораторный - 50 шт., дозатор титратор Biotrate – 1 шт., иономер АНИОН-4110 - 1 шт., газоанализаторМХ2100 – 1 шт., газоанализаторМХ2100 -1 шт., мельница лабораторная ЛМТ-1 - 1 шт., микроскоп Primo - 16 шт., анализатор влажности - 1 шт., рефрактометр ИРФ-454- 1шт, рефрактометр ИРФ-470 -1 шт., пенетрометр для плодов - 2 шт., пенетрометр фруттестер FT - 25 шт., электрод сравнения - 4 шт., низкотемпературный морозильник MDF-192 -1 шт., шкаф ламинарный - 1 шт., шкаф сушильный LDD-250N -1 шт., спектрофотометр - 1 шт., Canon NP6317 -1 шт, микроскоп P-11с осветит.ОИ-32 - 1 шт., морозильник Stinol - 1 шт., морозильник Stinol -1 шт., Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 55 305 |
| 59. | Ознакомительная практика по переработке продук- | Аудитория –лаборатория Компьютер – 1 шт., Ареометр для молока, Центрифуга лабораторная молочная без подогрева, 12 проб*25мл, Весы A&D HL400i, Весы A&D HL200i, Анализатор Лактан 1-4, Экстрактор жира SOX 406, Полуавтомат система для определения сырого протеина, Микродозатор, столы - 4 шт., Стулья - 20 шт., Доска маркерная - 1 шт. | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 48 1 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|-----|--------------------------|--|---|
| | ции животноводства | Аудитория –лаборатория Компьютер – 1 шт., Телевизор – 1 шт., Столы- 10 шт., Стулья -20 шт., Доска меловая- 1 шт. | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 48 3 |
| | | Аудитория для проведения индивидуальных консультаций, занятий практического типа Маслобойка электрическая бытовая "Салют", сепаратор Мотор Сич-MS СЦМ 18 , холодильник "Атлант" 367, холодильник "Атлант" 5810 62, насос МА/MAR 40-80, перегородка термоизолирующая, весы A&D HL400i , весы ВЛТ-Э-5000, завод по переработке молока, Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point, МультиМитЭкспрес | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 48 мини - молочный завод |
| | | Аудитория для проведения индивидуальных консультаций, занятий практического типа Мясорубка МИМ-300, камера КТД50, мясомассажер ВМ-50, оборудование колбасного цеха, рН-метр МР120, анализатор титрометрический, анализатор "Эксперт" портативный, морозильник Stinol, холодильник "Атлант"ММ-164" , шприц колбасный Kocatag | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 48 мини – цех переработки продуктов убоя животных |
| 60. | Технологическая практика | Аудитория –лаборатория Компьютер – 1 шт., Оверхед-проектор, Шкаф сушильно-стерилиз. ШС-80, Весы лабораторные электронные, Комплект д/опред. массовой доли жира, Устройство для высушивания образцов, Анализатор молока, Анализатор ультразвуковой, Столы -4 шт., Стулья -20 шт., Доска маркерная -1 шт. | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 48 2 |
| | | Аудитория для проведения индивидуальных консультаций, занятий практического типа Маслобойка электрическая бытовая "Салют", сепаратор Мотор Сич-MS СЦМ 18 , холодильник "Атлант" 367, холодильник "Атлант" 5810 62, насос МА/MAR 40-80, перегородка термоизолирующая, весы A&D HL400i , весы ВЛТ-Э-5000, завод по переработке молока, Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point, МультиМитЭкспрес | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 48 мини - молочный завод |
| | | Аудитория для проведения индивидуальных консультаций, занятий практического типа Мясорубка МИМ-300, камера КТД50, мясомассажер ВМ-50, оборудование колбасного цеха, рН-метр МР120, анализатор титрометрический, анализатор "Эксперт" портативный, морозильник Stinol, холодильник "Атлант"ММ-164" , шприц колбасный Kocatag | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 48 мини – цех переработки продуктов убоя животных |
| | | Практика проводится не в структурных подразделениях | Договор №12 от 01.06.2018 г. на проведение практики студентов Университета; договор №178 от 01.03.2017 г. на проведение практик студентов; договор №41 от 30.06.2018 г. на проведение практики студентов Университета; договор №180 от 15.05.2017 г. на проведение практики студентов Университета. По месту прохождения практики на предприятиях согласно приказу о направлении на практику студентов |
| 61. | Технологическая практика | Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа Компьютер – 1шт., Телевизор – 1 шт., Столы- 10 шт., Стулья -20 шт., Доска меловая- 1 шт. Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point, МультиМитЭкспрес | 127550, г. Москва, Тимирязевская улица, д. 48 3 |
| | | Аудитория для проведения индивидуальных консультаций, занятий практического типа Маслобойка электрическая бытовая "Салют", сепаратор Мотор Сич-MS СЦМ 18 , холодильник "Атлант" 367, холодильник "Атлант" 5810 62, насос МА/MAR 40-80, перегородка термоизолирующая, весы A&D HL400i , весы ВЛТ-Э-5000, завод по переработке молока | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 48 мини - молочный завод |
| | | Аудитория для проведения индивидуальных консультаций, занятий практического типа Мясорубка МИМ-300, камера КТД50, мясомассажер ВМ-50, оборудование колбасного цеха, рН-метр МР120, анализатор титрометрический, анализатор "Эксперт" портативный, морозильник Stinol, холодильник "Атлант"ММ-164" , шприц колбасный Kocatag | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 48 мини – цех переработки продуктов убоя животных |
| | | Практика проводится не в структурных подразделениях | Договор №12 от 01.06.2018 г. на проведение практики студентов Университета; |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|-----|---|--|---|
| | | | договор №178 от 01.03.2017 г. на проведение практик студентов; договор №41 от 30.06.2018 г. на проведение практики студентов Университета; договор №180 от 15.05.2017 г. на проведение практики студентов Университета. По месту прохождения практики на предприятиях согласно приказу о направлении на практику студентов |
| 62. | Научно-исследовательская работа | Аудитория –лаборатория Компьютер – 1 шт., Оверхед-проектор, Шкаф сушильно-стерилиз. ШС-80, Весы лабораторные электронные, Комплект д/опред. массовой доли жира, Устройство для высушивания образцов, Анализатор молока, Анализатор ультразвуковой, Столы -4 шт., Стулья -20 шт., Доска маркерная -1 шт. Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point, МультиМитЭкспрес | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 48 2 |
| | | Аудитория для проведения индивидуальных консультаций, занятий практического типа Маслобойка электрическая бытовая "Салют", сепаратор Мотор Сич-MS СЦМ 18 , холодильник "Атлант" 367, холодильник "Атлант" 5810 62, насос МА/MAR 40-80, перегородка термоизолирующая, весы A&D HL400i , весы ВЛТ-Э-5000, завод по переработке молока | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 48 мини - молочный завод |
| | | Аудитория для проведения индивидуальных консультаций, занятий практического типа Мясорубка МИМ-300, камера КТД50, мясомассажер ВМ-50, оборудование колбасного цеха, рН-метр МР120, анализатор титриметрический, анализатор "Эксперт" портативный, морозильник Stinol, холодильник "Атлант"ММ-164" , шприц колбасный Kocateg | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 48 мини – цех переработки продуктов убоя животных |
| | | Практика проводится не в структурных подразделениях | Договор №12 от 01.06.2018 г. на проведение практики студентов Университета; договор №178 от 01.03.2017 г. на проведение практик студентов; договор №41 от 30.06.2018 г. на проведение практики студентов Университета; договор №180 от 15.05.2017 г. на проведение практики студентов Университета. По месту прохождения практики на предприятиях согласно приказу о направлении на практику студентов |
| 63. | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | Аудитория –лаборатория Компьютер – 1 шт., Оверхед-проектор, Шкаф сушильно-стерилиз. ШС-80, Весы лабораторные электронные, Комплект д/опред. массовой доли жира, Устройство для высушивания образцов, Анализатор молока, Анализатор ультразвуковой, Столы -4 шт., Стулья -20 шт., Доска маркерная -1 шт. Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point, МультиМитЭкспрес | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 48 2 |
| 64. | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | Аудитория –лаборатория Компьютер – 1 шт., Оверхед-проектор, Шкаф сушильно-стерилиз. ШС-80, Весы лабораторные электронные, Комплект д/опред. массовой доли жира, Устройство для высушивания образцов, Анализатор молока, Анализатор ультразвуковой, Столы -4 шт., Стулья -20 шт., Доска маркерная -1 шт. Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point, МультиМитЭкспрес | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 48 2 |
| 65. | Особенности переработки молока и мяса различных | Аудитория –лаборатория Компьютер – 1 шт., Ареометр для молока, Центрифуга лабораторная молочная без подогрева, 12 проб*25мл, Весы A&D HL400i, Весы A&D HL200i, Анализатор Лактан 1-4, Экстрактор жира SOX 406, Полуавтомат система для определения сырого протеина, Микродозатор, столы - 4 шт., Стулья - 20 шт., Доска маркерная - 1 шт. | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 48 1 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|--|---|---|---|
| | видов животных | Аудитория для проведения индивидуальных консультаций, занятий практического типа Маслобойка электрическая бытовая "Салют", сепаратор Мотор Сич-MS СЦМ 18 , холодильник "Атлант" 367, холодильник "Атлант" 5810 62, насос МА/MAR 40-80, перегородка термоизолирующая, весы A&D HL400i , весы ВЛТ-Э-5000, завод по переработке молока | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 48 мини - молочный завод |
| | | Аудитория для проведения индивидуальных консультаций, занятий практического типа Мясорубка МИМ-300, камера КТД50, мясомассажер ВМ-50, оборудование колбасного цеха, рН-метр МР120, анализатор титрометрический, анализатор "Эксперт" портативный, морозильник Stinol, холодильник "Атлант"ММ-164" , шприц колбасный Kocateg | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 48 мини – цех переработки продуктов убоя животных |
| 66. | Методы и средства измерений | Аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации, занятий практического типа парта - 65 шт., скамья – 65 шт., комплект специализированного и мультимедийного оборудования (компьютер, экран, колонки) Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point, МультиМитЭкспрес | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 58 107 |
| 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 программы | Аудитория для индивидуальных консультаций, самостоятельной работы Стол - 1 шт., стулья - 3 шт. компьютер с доступом к сети «Интернет» и электронной информационно-образовательной среде университета, лазерный принтер, Microsoft Word, Microsoft Excel, Power Point | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская, д. 48 1.1 |
| | | Стол - 32 шт., стулья - 32 шт., моноблоки - 17 шт. | 127550, г. Москва, аллея Лиственничная, д.2, корп.1 133 |
| | | Стол - 38 шт.; стулья - 38 шт.; моноблоки - 18 шт. Оборудованное место для слепых и слабовидящих студентов: 1шт (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). Windows, Microsoft Office | 127550, г. Москва, аллея Лиственничная, д.2, корп.1 144 |
| Аудитории - помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования | | | |
| 1 | Для всех дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы | Учебное мультимедийное оборудование, учебное лабораторное оборудование | 127550, г. Москва, ул. Тимирязевская улица, д. 48 1.7 |

**Сведения о работниках из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых
связана с направленностью реализуемой программы высшего образования –
программы бакалавриата - 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции,
направленность Технология производства, хранения и переработки продукции животноводства**

| № п/п | Ф.И.О. специалиста-практика | Наименование организации, осуществляющей деятельность в профессиональной сфере, в которой работает специалист-практик по основному месту работы или на условиях внешнего штатного совместительства | Занимаемая специалистом-практиком должность | Период работы в организации, осуществляющей деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовится выпускник | Общий трудовой стаж работы в организациях, осуществляющих деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовится выпускник |
|-------|---------------------------------|--|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Масловский Сергей Александрович | ВНИИ овощеводства – филиал ФГБНУ ФНЦО | научный сотрудник | С 2020 года по настоящее время | 24 |
| 2 | Жижин Николай Анатольевич | ФГАНУ «ВНИМИ» | научный сотрудник лаборатории теххимического контроля | С 2009 года по настоящее время | 11 |
| 3 | Фуников Григорий Альбертович | АО «Виско Типак Н.В.» | менеджер по поддержке продаж | С 2007 года по настоящее время | 18 |
| 4 | Архипов Леонид Олегович | ФГБНУ «ВНИРО» | ведущий научный сотрудник отдела нормирования | С 2017 года по настоящее время | 7 |

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

на основную профессиональную образовательную программу высшего образования

Кудряшовым Л.С, главным научным сотрудником Федерального научного центра пищевых систем им. В.М. Горбатова Российской Академии наук (ФГБНУ «Федеральный научный центр пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН), доктором технических наук, профессором проведена экспертиза основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОПОП ВО) бакалавра по направлению 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, разработанной Шувариковым А.С, зав. кафедрой технологии хранения и переработки продуктов животноводства, доктором с.-х. наук, профессором; Грикшасом С.А., профессором кафедры технологии хранения и переработки продуктов животноводства, доктором с.-х. наук; Пастух О.Н., доцентом кафедры технологии хранения и переработки продуктов животноводства, кандидатом с.-х. наук ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева».

По заявленной ОПОП ВО разработчиками представлен комплект, включающий:

- общие положения с характеристикой основной профессиональной образовательной программы и компетентностно - квалификационной характеристикой выпускника;
- график учебного процесса, учебный план;
- 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 бакалавра соответствует требованиям к ОПОП ВО. А именно:

1.1 Наименование ОПОП бакалавра, установленное разработчиками, отражает профессиональную значимость подготовки выпускника в рамках данного направления, учитывает особенности сложившегося рынка труда и основные направления научных исследований выпускающих кафедр.

1.2 Цель ОПОП, квалификация выпускника и срок освоения ОПОП соответствуют ФГОС ВО.

1.3 Трудоёмкость ОПОП бакалавра установлена и представлена в зачётных единицах, включая все виды аудиторной и самостоятельной работы студента, практики и время, отводимое на контроль качества, за весь период обучения в соответствии с ФГОС.

2. Компетентностно - квалификационная характеристика выпускника.

Компетентностно - квалификационная характеристика ОПОП ВО соответствует требованиям к результатам освоения выпускником ОПОП ВО бакалавра.

А именно:

2.1 Представленная разработчиками область профессиональной деятельности выпускника - бакалавра (специфика профессиональной деятельности выпускника, в которых может осуществлять профессиональную деятельность выпускник по данному направлению и подготовки ВО) соответствуют приоритетным направлениям развития производства и переработки сельскохозяйственной продукции и требованиям рынка труда.

2.2. Представленные объекты профессиональной деятельности и компетенции выпускника-бакалавра соответствуют данному направлению.

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

3. Структура и содержание учебного плана. Структура и содержание учебного плана по блокам (базовой и вариативной части) по направлению отвечают требованиям ФГОС.

Дисциплины, представленные в учебном плане, соответствуют заявленным компетенциям.

Максимальный объём учебной нагрузки студента устанавливается 52,9 часа в неделю, включая все виды его аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы.

Объём аудиторных занятий студентов при очной форме обучения в среднем составляет 23,6 часа в неделю.

Таким образом, структура и содержание учебного плана бакалавра по направлению 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции отвечают предъявляемым требованиям.

4. Профессорско-преподавательский состав. Реализация основной профессиональной образовательной программы подготовки бакалавра обеспечивается квалифицированными педагогическими кадрами, имеющими базовое образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины, и занимающимися научной и научно-методической деятельностью.

5. Обеспеченность учебной литературой. Собственная библиотека вуза соответствует требованиям «Примерного положения о формировании фондов библиотеки высшего учебного заведения», утвержденного приказом Минобрнауки России от 27.04.2000 № 1246.

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

6. Обеспеченность образовательного процесса специальным и лабораторным оборудованием. Имеющиеся в университете и на выпускающих кафедрах технологического факультета лаборатории и научные центры (испытательная лаборатория по оценке качества молока. Центр молекулярной биотехнологии, лаборатория процессов и аппаратов пищевых производств, зоостанция, молочный мини-завод, учебный мини-цех по производству мясной продукции), а также лаборатории и производственные базы перерабатывающих предприятий, где бакалавры проходят практики, обеспечивают выполнение требований ФГОС и соответствуют заявленному перечню компетенций, дисциплин, практик.

7. База практик. Основные базы практик студентов - ЗАО «Лакталис Истра», фабрика мороженого - ЗАО «Баскин Роббинс», ОАО «Черкизовский мясоперерабатывающий завод». ОАО «Останкинский молочный комбинат, ОАО «Вимм-Биль-Данн», Всероссийский научно-исследовательский институт молочной промышленности. Всероссийский научно-исследовательский институт мясоперерабатывающей промышленности имени В.М. Горбатова, НИИ детского питания, НИИ холодильной промышленности, соответствуют задачам практик.

ОБЩИЕ ВЫВОДЫ

На основании проведенной экспертизы можно сделать заключение, что характер, структура и содержание ОПОП ВО, бакалавра по направлению 19.03.03 Продукты питания животного происхождения, разработанной авторами: Шувариковым А.С, зав. кафедрой технологии хранения и переработки продуктов животноводства, доктором с.-х. наук, профессором; Грикшасом С.А., профессором кафедры технологии хранения и переработки продуктов животноводства, доктором с.-х. наук; Пастух О.Н., доцентом кафедры технологии хранения и переработки продуктов животноводства, кандидатом с.-х. наук ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева», соответствует требованиям образовательного стандарта, современным требованиям рынка труда и позволит подготовить бакалавров, ориентированных на производство продуктов питания животного происхождения.

Рецензент:

Главный научный сотрудник
Федерального научного центра пищевых систем
им. В.М. Горбатова Российской Академии наук
(ФГБНУ «Федеральный научный центр пищевых систем
им. В.М. Горбатова» РАН),
доктор технических наук, профессор

ПОДПИСЬ РУКИ
ЗАВЕРЯЮ



Л.С. Кудряшов
Ведущий специалист
Управлению персоналом

О.В. Усик

