

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«АЛТАЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ)
(FSBEI HE Altai SAU)

УТВЕРЖДЕНО

Проректор по учебной работе



 И. А. Косачев

«15»



2016 г.

ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ПРОГРАММА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

по направлению подготовки

19.03.03 Продукты питания животного происхождения

направленность (профиль) подготовки

Технология продуктов животного происхождения

Уровень высшего образования

бакалавриат

СОГЛАСОВАНО

Заместитель начальника

управления

Алтайского края по пищевой,
перерабатывающей, фармацевтической
промышленности и биотехнологиям



 А. А. Большаков

«14» 2016 г.

СОГЛАСОВАНО

Декан биолого-технологического
факультета



 А. И. Афанасьева

«14»

2016 г.

Барнаул 2016

ОГЛАВЛЕНИЕ	
1 Общие положения	3
1.1. Цели и задачи ОПОП	3
1.2. Нормативные документы для разработки ОПОП	3
1.3. Срок освоения ОПОП	3
1.4. Трудоемкость, структура и объем ОПОП	3
2. Характеристика профессиональной деятельности выпускника	4
2.1 Область профессиональной деятельности выпускника	4
2.2 Объекты профессиональной деятельности выпускника	4
2.3 Задачи профессиональной деятельности выпускника	4
2.4 Виды профессиональной деятельности выпускника	5
3 Планируемые результаты освоения и планируемые результаты обучения	5
4 Документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса при реализации ОПОП ВО	7
4.1 Учебный план и календарный учебный график	7
4.2 Рабочие программы учебных дисциплин	7
4.3 Программы практик	7
4.4. Оценочные средства	8
4.5. Программа ГИА	8
4.6. Методические материалы, обеспечивающие качество подготовки обучающихся	8
5 Ресурсное обеспечение ОПОП ВО	8
5.1 Кадровое обеспечение	8
5.2 Учебно-методическое и информационное обеспечение	8
5.3 Материально-техническое обеспечение	10
6. Нормативно-методическое обеспечение системы оценки качества освоения обучающимися ОПОП ВО	10
7. Особенности организации образовательного процесса для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями	10
8. Воспитательная работа	11
Приложения	13

1 Общие положения

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования (уровень высшего образования бакалавриат), реализуемая ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ по направлению подготовки 19.03.03 «Продукты питания животного происхождения» (далее - ОПОП ВО) представляет собой систему документов, разработанную и утвержденную высшим учебным заведением с учетом требований регионального рынка труда, требований федеральных органов исполнительной власти и соответствующих отраслевых требований на основе Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по соответствующему направлению (ФГОСЗ+ ВО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «12» марта 2015 г. № 199.

1.1. Цели и задачи ОПОП

Целью основной профессиональной образовательной программы направления подготовки 19.03.03 Продукты питания животного происхождения, направленность (профиль) Технология продуктов животного происхождения является обеспечение комплексной, всесторонней и качественной подготовки квалифицированных, конкурентоспособных специалистов, способных осуществлять профессиональную деятельность в области технологии продуктов животного происхождения.

Задачами ОПОП бакалавриата являются:

– создание методического обеспечения учебного процесса для успешного освоения обучающимися общекультурных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 19.03.03 Продукты питания животного происхождения;

– ориентирование обучения по программе бакалавриата на: классические концепции и научные подходы; использование лабораторий, аналитических программ, научного оборудования; развитие исследовательских и аналитических компетенций; предоставление возможностей публикаций и представления на научных конференциях результатов НИРС; удовлетворение потребностей Алтайского края и Российской Федерации в целом в выпускниках, освоивших образовательную программу;

– получение обучающимися углубленных знаний и компетенций по направленности (профилю) Технология продуктов животного происхождения посредством освоения вариативной части образовательной программы бакалавриата для осуществления успешной профессиональной деятельности.

1.2. Нормативные документы для разработки ОПОП

Нормативную правовую базу разработки ОПОП ВО составляют:

- Федеральный закон Российской Федерации: «Об образовании в Российской Федерации» (от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ),
- Приказы Министерства образования и науки Российской Федерации:
- «Об утверждении федеральных требований к образовательным учреждениям в части охраны здоровья обучающихся, воспитанников» (от 28 декабря 2010 г. № 2106),
- «Об утверждении федеральных требований к образовательным учреждениям в части минимальной оснащенности учебного процесса и оборудования учебных помещений» (от 04 октября 2010 г. № 986).
- Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направлению подготовки 35.03.07 «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции», утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 12 ноября 2015 г. № 1330;
- Нормативно-методические документы Минобрнауки России;
- Устав ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ.

1.3. Срок освоения ОПОП

Срок получения образования по программе бакалавриата:

в очной форме обучения, включая каникулы, предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации, вне зависимости от применяемых образовательных технологий, составляет 4 года;

в заочной форме обучения, вне зависимости от применяемых образовательных технологий, увеличивается не менее чем на 6 месяцев и не более чем на 1 год по сравнению со сроком получения образования по очной форме обучения;

при обучении по индивидуальному учебному плану, вне зависимости от формы обучения, составляет не более срока получения образования, установленного для соответствующей формы обучения, а при обучении по индивидуальному плану лиц с ограниченными возможностями здоровья может быть увеличен по их желанию не более чем на 1 год по сравнению со сроком получения образования для соответствующей формы обучения.

1.4.Трудоемкость, структура и объём ОПОП

Объем программы составляет 240 зачетных единиц (далее - з.е.) вне зависимости от формы обучения, применяемых образовательных технологий, реализации программы бакалавриата с

использованием сетевой формы, реализации программы бакалавриата по индивидуальному учебному плану, в том числе ускоренному обучению.

Объем программы бакалавриата в очной форме обучения, реализуемый за один учебный год, составляет 60 з.е.;

Объем программы бакалавриата за один учебный год в заочной форме обучения не может составлять более 75 з.е.;

Объем программы бакалавриата за один учебный год при обучении по индивидуальному плану вне зависимости от формы обучения не может составлять более 75 з.е.

Программа бакалавриата состоит из следующих блоков:

Блок 1 «Дисциплины (модули)», который включает дисциплины (модули), относящиеся к базовой части программы и дисциплины (модули), относящиеся к ее вариативной части.

Блок 2 «Практики», который в полном объеме относится к вариативной части программы.

Блок 3 «Государственная итоговая аттестация», который в полном объеме относится к базовой части программы и завершается присвоением квалификации, указанной в перечне специальностей и направлений подготовки высшего образования, утверждаемом Министерством образования и науки Российской Федерации.

2 Характеристика профессиональной деятельности выпускника

2.1 Область профессиональной деятельности выпускника

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата, включает:

- участие в организации и проведении технологических процессов;
- проведение входного контроля качества сырья и вспомогательных материалов, производственный контроль полуфабрикатов;
- участие в разработке технической документации, осуществление контроля качества продукции в соответствии с требованиями санитарных, ветеринарных норм и правил;
- осуществление контроля соблюдения экологической чистоты производственных процессов;
- участие в разработке новых видов продукции и технологий в области здорового питания населения на основе научных исследований;
- участие в подготовке проектно-технологической документации с учетом международного опыта;
- переработку и хранение продовольственного сырья животного происхождения на пищевых предприятиях;
- эксплуатацию технологического оборудования пищевых предприятий; разработку рецептур, технологий и нормативной документации производства новых продуктов питания;
- организацию производства и обслуживания на пищевых предприятиях.

2.2 Объекты профессиональной деятельности выпускника

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата, 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, простые инструменты качества, системы качества, базы данных технологического, технического характера, данные мониторинга экологической и биологической безопасности продовольствия и окружающей среды.

2.3 Задачи профессиональной деятельности выпускника

Выпускник, освоивший программу бакалавриата, в соответствии с видом (видами) профессиональной деятельности, на который (которые) ориентирована программа бакалавриата, должен быть готов решать следующие профессиональные задачи:

- производственно-технологическая деятельность:
- участие в разработке и осуществлении технологических процессов; участие в работах по доводке и освоению технологических процессов в ходе подготовки производства новой продукции;
- выполнение мероприятий по обеспечению качества продукции; организация метрологического обеспечения технологических процессов, использование типовых методов контроля качества выпускаемой продукции;
- организация рабочих мест, их техническое оснащение, подбор и размещение технологического оборудования;
- оформление документов для получения разрешительной документации для функционирования пищевых предприятий;

участие в работах по внедрению новых видов сырья, современных технологий и производств продуктов питания, нового технологического оборудования; контроль соблюдения технологической дисциплины; подбор и размещение технологического оборудования;

оценка влияния новых технологий, новых видов сырья и технологического оборудования на конкурентоспособность продукции производства и рентабельность предприятия;

оценка инновационного потенциала новой продукции;

подготовка документации по менеджменту качества технологических процессов на производственных участках;

контроль соблюдения экологической безопасности производства; организационно-управленческая деятельность;

составление технической документации (графиков работ, инструкций, планов, смет, заявок на материалы, оборудование), а также установленной отчетности по утвержденным формам;

выполнение работ по стандартизации и подготовке к сертификации технических средств, систем, процессов, оборудования и материалов;

подготовка исходных данных для выбора и обоснования научно-технических и организационных решений на основе экономических решений;

подготовка документации для создания системы менеджмента качества предприятия;

проведение организационно-плановых расчетов по созданию (реорганизации) производственных участков;

разработка оперативных планов работы первичных производственных подразделений;

организация работ по применению передовых технологий для производства продуктов питания из сырья животного происхождения;

управление работой коллективов исполнителей и обеспечение безопасности труда;

участие в разработке оперативных планов работы производственных коллективов;

мотивация сотрудников производства;

организация профессионального обучения и аттестации сотрудников производства.

Квалификация выпускника в соответствии с ФГОСЗ+ ВО - бакалавр.

2.4 Виды профессиональной деятельности выпускника

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

производственно - технологическая; организационно - управленческая.

При разработке и реализации программы бакалавриата организация ориентируется на конкретный вид (виды) профессиональной деятельности, к которому (которым) готовится бакалавр, исходя из потребностей рынка труда, научно-исследовательских и материально-технических ресурсов организации.

Программа бакалавриата формируется организацией в зависимости от видов учебной деятельности и требований к результатам освоения образовательной программы:

ориентированной на практико-ориентированный, прикладной вид (виды) профессиональной деятельности как основной (основные) (далее - программа прикладного бакалавриата).

3. Планируемые результаты освоения и планируемые результаты обучения

В результате освоения программы бакалавриата у выпускника должны быть сформированы общекультурные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции.

Выпускник, освоивший программу бакалавриата, должен обладать следующими **общекультурными компетенциями:**

способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции (ОК-1);

способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции (ОК-2);

способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности (ОК-3);

способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности (ОК-4);

способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия (ОК-5);

способностью работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (ОК-6);

способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7); способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности (ОК-8);

готовностью пользоваться основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий (ОК-9).

Выпускник, освоивший программу бакалавриата, должен обладать следующими **общефессиональными компетенциями:**

способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности (ОПК-1);

способностью разрабатывать мероприятия по совершенствованию технологических процессов производства продукции питания различного назначения (ОПК-2);

способностью осуществлять технологический контроль качества готовой продукции (ОПК-3);

готовностью эксплуатировать различные виды технологического оборудования в соответствии с требованиями техники безопасности на пищевых предприятиях (ОПК-4).

Выпускник, освоивший программу бакалавриата, должен обладать **профессиональными компетенциями**, соответствующими виду (видам) профессиональной деятельности, на который (которые) ориентирована программа бакалавриата:

производственно-технологическая деятельность:

способностью использовать нормативную и техническую документацию, регламенты, ветеринарные нормы и правила в производственном процессе (ПК-1);

способностью осуществлять элементарные меры безопасности при возникновении экстренных ситуаций на тепло-, энергооборудовании и других объектах жизнеобеспечения предприятия (ПК-2);

способностью изучать научно-техническую информацию отечественного и зарубежного опыта по тематике исследования (ПК-3);

способностью применять метрологические принципы инструментальных измерений, характерных для конкретной предметной области (ПК-4);

способностью организовывать входной контроль качества сырья и вспомогательных материалов, производственный контроль полуфабрикатов, параметров технологических процессов и контроль качества готовой продукции (ПК-5);

способностью обрабатывать текущую производственную информацию, анализировать полученные данные и использовать их в управлении качеством продукции (ПК-6);

способностью обосновывать нормы расхода сырья и вспомогательных материалов при производстве продукции (ПК-7);

способностью разрабатывать нормативную и техническую документацию, технические регламенты (ПК-8);

готовностью осуществлять контроль соблюдения экологической и биологической безопасности сырья и готовой продукции (ПК-9);

готовностью осваивать новые виды технологического оборудования при изменении схем технологических процессов, осваивать новые приборные техники и новые методы исследования (ПК-10);

способностью организовывать технологический процесс производства продуктов питания животного происхождения (ПК-11);

готовностью выполнять работы по рабочим профессиям (ПК-12); владением современными информационными технологиями, готовностью использовать сетевые компьютерные технологии и базы данных в своей предметной области, пакеты прикладных программ для выполнения необходимых расчетов (ПК-13);

организационно-управленческая деятельность:

готовностью давать оценку достижениям глобального пищевого рынка, проводить маркетинговые исследования и предлагать новые конкурентоспособные продукты к освоению производителем (ПК-14);

способностью организовывать работу небольшого коллектива исполнителей, планировать работу персонала и фондов оплаты труда, проводить анализ затрат и результатов деятельности производственных подразделений (ПК-15);

способностью составлять производственную документацию (графики работ, инструкции, заявки на материалы, оборудование), а также установленную отчетность по утвержденным формам (ПК-16);

готовностью выполнять работы по стандартизации и подготовке продукции к проведению процедуры подтверждения соответствия (ПК-17);

способностью проводить организационно-плановые расчеты по созданию (реорганизации) производственных участков (ПК-18);

способностью разрабатывать оперативные планы работы первичных производственных подразделений (ПК-19);

способностью осуществлять поиск, выбор и использование новейших достижений техники и технологии в области производства продуктов питания животного происхождения (ПК-20);

готовностью принимать необходимые меры безопасности при возникновении чрезвычайных ситуаций на объектах жизнеобеспечения предприятия (ПК-21);

способностью принимать управленческие решения с учетом производственных условий (ПК-22);

владением принципами разработки бизнес-планов производства и основами маркетинга (ПК-23);

способностью организовывать работу структурного подразделения (ПК-24);
Планируемые результаты обучения представляются в рабочих программах дисциплин (модулей), практик.

4. Документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса при реализации ОПОП ВО

В соответствии с ФГОСЗ+ ВО бакалавриата по направлению подготовки 19.03.03 «Продукты питания животного происхождения» содержание и организация образовательного процесса при реализации данной ОПОП ВО регламентируется учебным планом бакалавриата с учетом образовательной программы, рабочими программами учебных дисциплин, материалами, обеспечивающими качество подготовки и воспитания обучающихся, программами учебных и производственных практик, годовым календарным учебным графиком, а также методическими материалами, обеспечивающими реализацию соответствующих образовательных технологий.

4.1. Учебный план и календарный учебный график

Календарный учебный график устанавливает последовательность и продолжительность теоретического обучения, промежуточных аттестаций, практик, государственной итоговой аттестации, каникул.

Учебный план составлен в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 19.03.03 «Продукты питания животного происхождения».

В рамках программы бакалавриата выделяется обязательная часть (базовая) и часть, формируемая участниками (вариативная) образовательных отношений.

К обязательной части программы бакалавриата относятся дисциплины (модули) и практики, обеспечивающие формирование общепрофессиональных компетенций, а также профессиональных компетенций, установленных ОПОП в качестве обязательных (при наличии).

В обязательную часть программы бакалавриата включаются, в том числе:

- дисциплины (модули) по философии, истории (истории России, всеобщей истории), иностранному языку, безопасности жизнедеятельности в рамках Блока 1 «Дисциплины (модули)».

- дисциплины (модули) по физической культуре и спорту, реализуемые в рамках Блока 1 «Дисциплины (модули)» (в объеме не менее 2 з.е.). Дисциплины (модули) по физической культуре и спорту для инвалидов и лиц с ОВЗ реализуются в особом порядке;

Блок 2 «Практики», который в полном объеме относится к вариативной части программы.

Блок 3 «Государственная итоговая аттестация», который в полном объеме относится к базовой части программы.

При разработке программы бакалавриата обучающимся обеспечивается возможность освоения дисциплин (модулей) по выбору, в том числе специальные условия инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья, в объеме не менее 30 процентов вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)».

Количество часов, отведенных на занятия лекционного типа в целом по Блоку 1 «Дисциплины (модули)» должно составлять не более 50 процентов от общего количества часов аудиторных занятий, отведенных на реализацию данного Блока.

При разработке программы бакалавриата обучающимся обеспечивается возможность освоения элективных дисциплин (модулей) и факультативных дисциплин (модулей).

Факультативные дисциплины (модули) не включаются в объем программы бакалавриата.

Учебный план и календарный учебный график размещены на сайте университета.

4.2. Рабочие программы учебных дисциплин

Рабочие программы учебных дисциплин разработаны в соответствии с Положением о рабочей программе учебного курса, предмета, дисциплины, принятого на заседании ученого совета университета №14 от 03.07.2014 преподавателями кафедр, реализующих соответствующую дисциплину. Рабочие программы учебных дисциплин приняты на заседании кафедры, одобрены методической комиссией биолого-технологического факультета, согласованы с деканом факультета и утверждены проректором по учебной работе и размещены на сайте университета.

4.3. Программы практик

В программах учебных, производственных практик изложены цели и задачи практик, компетенции, приобретаемые обучающимися, тип, способ проведения и формы отчетности по практике. Программы практик разработаны преподавателями соответствующих кафедр, приняты на заседании кафедры, одобрены методической комиссией биолого-технологического факультета, согласованы с деканом факультета и утверждены проректором по учебной работе.

Программы практик размещены на сайте университета.

4.4. Оценочные материалы

В соответствии с требованиями ФГОСЗ+ ВО для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ОПОП ВО созданы фонды оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации, которые включают: контрольные вопросы и типовые задания для практических (лабораторных) 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, позволяющие оценить уровень компетенций обучающихся, сформированных в процессе обучения.

Оценочные материалы разрабатываются в соответствии с Положением о фонде оценочных средств и размещены на сайте университета.

4.5. Программа государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация выпускника высшего учебного заведения является обязательной и осуществляется после освоения образовательной программы в полном объеме. Государственная итоговая аттестация включает подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты выпускной квалификационной работы.

Выпускная квалификационная работа носит творческий характер; отвечает требованиям логичного и четкого изложения материала, доказательности и достоверности фактов; отражает умение студента пользоваться рациональными приемами поиска, отбора, обработки и систематизации информации. Выпускная квалификационная работа оформляется в виде текста с приложением графиков, таблиц, чертежей, схем и других материалов, иллюстрирующих содержание работы. Тематику выпускной квалификационной работы устанавливают выпускающие кафедры. В тематику в обязательном порядке включаются актуальные вопросы современной переработки и использование продуктов животного происхождения.

Программа государственной итоговой аттестации и программа выпускной квалификационной работы размещены на сайте университета.

4.6 . Методические материалы, обеспечивающие качество подготовки обучающихся

В качестве учебно-методического материала используется регулярно обновляющиеся наглядные пособия, применяется мультимедийное оборудование, необходимое для проведения занятий. Практикуется использование домашней страницы на сайте университета с отдельным доступом к учебно-методическим указаниям, заданиям, тестам и другим пособиям. Для улучшения связи преемственности профессии и с целью ознакомления с основами производства проводятся занятия, круглые столы, диспуты с приглашением специалистов – практиков, руководителей хозяйств, организуются экскурсии на производство.

В целях закрепления теоретических знаний и практических навыков проводятся занятия на производстве и базовых предприятиях края.

К материалам, обеспечивающим качество подготовки обучающихся, относятся: учебники, учебные пособия, учебно-методические указания (рекомендации), используемые для подготовки обучающихся.

5. Ресурсное обеспечение ОПОП ВО

5.1 Кадровое обеспечение

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

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 бакалавриата, должна составлять не менее 70 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) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное за рубежом и признаваемое в Российской Федерации), в общем числе научно-педагогических работников, реализующих программу бакалавриата, должна быть не менее 70 процентов.

Доля работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой программы бакалавриата (имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет) в общем числе работников, реализующих программу бакалавриата, должна быть не менее 5 процентов.

Справки о кадровом обеспечении представлены в приложении 2.

5.2 Учебно-методическое и информационное обеспечение образовательного процесса при реализации ОПОП ВО

Настоящая основная образовательная программа высшего образования обеспечена учебно-методической документацией и материалами по всем учебным курсам, дисциплинам (модулям).

Содержание каждой из учебных дисциплин (курсов, модулей) представлено в сети Интернет на сайте ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет» (<http://www.asau.ru>).

Основными источниками учебной, учебно-методической и научной информации являются библиотечный фонд университета и учебно-методические фонды кафедр, которые комплектуются учебниками, учебными пособиями, научной литературой и другими изданиями. На кафедрах факультета для обеспечения качественной подготовки бакалавров сформирована необходимая методическая документация: рабочие программы дисциплин; методические рекомендации и указания для проведения лабораторных работ, практических занятий и организации самостоятельной работы студентов; программы и методические рекомендации по организации практик. В структуру рабочей программы дисциплины входит раздел «Учебно-методическое обеспечение дисциплины», который включает пункт «Библиографический список основной и дополнительной литературы».

Библиотека университета постоянно анализирует состояние и использование учебного фонда по каждой дисциплине, своевременно подает информацию деканам и заведующим кафедрами о книгообеспеченности дисциплин. Фонд постоянно пополняется изданиями университета, которые издаются по плану редакционно-издательского отдела. Тематика комплектования фонда постоянно пересматривается для того, чтобы обеспечить формирование информационной базы учебного процесса с учетом открытия новых направлений и профилей подготовки, внедрения новых технологий обучения, а так же с учетом тематики научных исследований и планов воспитательной работы среди студентов.

Внеаудиторная работа обучающихся сопровождается разработанным методическим обеспечением и обоснованием времени, затрачиваемого на её выполнение. Каждый обучающийся обеспечен доступом к электронно-библиотечной системе (электронной библиотеке) университета, которая содержит различные издания по основным изучаемым дисциплинам и сформирована по согласованию с правообладателями учебной и учебно-методической литературы. Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) университета обеспечивает возможность индивидуального доступа каждого обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет. Реализация основной образовательной программы обеспечивается доступом каждого обучающегося к базам данных и библиотечным фондам университета и кафедр агрономического факультета исходя из полного перечня учебных дисциплин (модулей).

Каждый обучающийся по основной образовательной программе обеспечен не менее чем одним учебным и одним учебно-методическим печатным и/или электронным изданием по каждой дисциплине блока1, входящей в образовательную программу (включая электронные базы периодических изданий).

Используемый библиотечный фонд укомплектован печатными и электронными изданиями из расчета не менее 50 экземпляров каждого из изданий основной литературы, перечисленной в рабочих программах дисциплин (модулей), практик, и не менее 25 экземпляров дополнительной литературы на 100 обучающихся.

Фонд дополнительной литературы помимо учебной включает официальные, справочно-библиографические и специализированные периодические издания в расчете не менее 1-2 экземпляра на каждые 100 обучающихся. В этой связи библиотечно-информационная база данных включает также периодические научно-технические и реферативные издания по специальности (журналы, обзоры, материалы конференций, издания НИИ и т.п.)

В соответствии с требованиями ФГОС3+ ВО по направлению подготовки 19.03.03 «Продукты питания животного происхождения» библиотечный фонд содержит следующие периодические издания:

1. Информатика и системы управления
2. Информационные системы и технологии
3. Современная ветеринарная медицина
4. Доклады Российской академии с.-х. наук
5. Сибирский вестник с.-х. наук
6. Сыроделие и маслоделие
7. Экономика и жизнь
8. РЖ Биология с.-х. животных
9. РЖ Экономика агропромышленного комплекса
10. Вопросы истории
11. Вопросы экономики
12. Вопросы экономики
13. Микробиология
14. Молочная промышленность
15. Пищевая промышленность
16. Хранение и переработка сельхозсырья
17. Журнал микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии
18. Мясная индустрия
19. Переработка молока: технология, переработка продукция.

Компьютеры, имеющиеся в компьютерных классах, на кафедрах частной зоотехнии и генетики и разведения сельскохозяйственных животных и в библиотеке университета, оснащены доступом к информационно-справочной системе «Консультант+».

Для обучающихся обеспечены возможности оперативного обмена информацией с отечественными и зарубежными вузами, предприятиями и организациями, доступ к современным профессиональным базам данных, информационным справочным и поисковым системам: электронным каталогам и библиотекам.

Электронные источники Электронная Библиотека Диссертаций Российской государственной библиотеки; Электронная библиотека образовательных и научных изданий **IQlib**; Университетская информационная система Россия, **УИС РОССИЯ**; Интернет-библиотека СМИ **Public. Ru**; Научная электронная библиотека **E-library.ru**; база данных **Polpred.com** и др.

При использовании электронных изданий вуз обеспечивает каждого обучающегося во время самостоятельной подготовки рабочим местом в компьютерном классе с выходом в Интернет, в соответствии с объемом изучаемых дисциплин. Обеспеченность компьютерным временем с доступом в Интернет составляет не менее 200 часов в год на одного студента.

Сведения об обеспеченности изданиями основной учебной литературы дисциплин ОПОП ВО приведены в рабочих программах.

5.3 Материально-техническое обеспечение

При реализации ОПОП ВО обеспечена материально-техническая база для проведения всех видов лекционной, лабораторной, практической, дисциплинарной и междисциплинарной подготовки и научно-исследовательской работы студентов, предусмотренных учебным планом, и соответствующая действующим санитарным и противопожарным правилам и нормам.

Материально-техническая база характеризуется наличием:

- зданий и помещений, находящихся у вуза на правах собственности, оперативного управления, аренды или самостоятельного распоряжения оформленных в соответствии с действующими требованиями. Обеспеченность одного обучающегося, приведенного к очной форме обучения, общими учебными площадями соответствует нормативному критерию Рособрнадзора;

- оборудования для оснащения междисциплинарных, межкафедраль-ных, межфакультетских лабораторий, учебных мастерских (в том числе, современного, высокотехнологичного оборудования), обеспечивающего выполнение ОПОП ВО с учётом профиля подготовки;

- вычислительного телекоммуникационного оборудования и программных средств, необходимых для реализации ОПОП ВО с учётом профиля, и обеспечения физического доступа к информационным сетям, используемым в образовательном процессе и научно-исследовательской деятельности;

- прав на объекты интеллектуальной собственности, необходимых для осуществления образовательного процесса и научно-исследовательской деятельности;

- специализированных полигонов и баз научно-исследовательских и научно-производственных практик, специализированных лабораторий, обеспечивающих проведение всех видов лабораторной, дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, практической и научно-исследовательской работы студентов, предусмотренных учебным планом направления магистерской программы.

Справка материально-технического обеспечения учебного процесса представлена в приложении 3.

6. Нормативно-методическое обеспечение системы оценки качества освоения обучающимися ОПОП ВО

Нормативно-методическое обеспечение системы оценки качества освоения обучающимися ОПОП осуществляется в соответствии со следующими документами:

- Законом об образовании в Российской Федерации;

- Типовым положением о вузе;

- Уставом ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ;

- ФГОС ВО;

- Положением о рабочей программе учебного курса, предмета, дисциплины (модуля);

- Положением об организации и проведении практик в ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ;

- Положением о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации студентов;

- Положением о самостоятельной работе студентов в ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ;

- Положением о порядке подготовки и защиты выпускной квалификационной работы;

- Положением об итоговой государственной аттестации выпускников Алтайского государственного аграрного университета;

- другими нормативными документами, регламентирующими образовательную деятельность, представленными на сайте университета.

7. Особенности организации образовательного процесса для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями

Обучение студентов с ограниченными возможностями здоровья осуществляется в соответствии с «Положением об организации обучения студентов с ограниченными возможностями здоровья в ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ».

8. Воспитательная работа

Воспитательная работа осуществляется на основе Конституции Российской Федерации, Федерального закона «Об образовании», указа Президента Российской Федерации «О совершенствовании государственной политики в области патриотического воспитания» от 20.10.2012 г. №1416, Государственной программы Российской Федерации «Развитие образования» на 2013-2020 годы», основ государственной молодежной политики Российской Федерации на период до 2025 года, Стратегии развития воспитания в Российской Федерации на период до 2025 года, устава ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, комплексной программы воспитательной работы в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Алтайский государственный аграрный университет» 2018 – 2020 г.г.

Воспитательная работа - деятельность, направленная на развитие личности, создание условий для самоопределения и социализации молодого человека на основе социокультурных и духовно-нравственных ценностей, принятых в обществе правил и норм поведения в интересах человека, семьи, общества и государства. Воспитательная работа неразрывно связана с образовательной деятельностью университета. Воспитательная работа осуществляется на всех уровнях учебного, научного процессов и заключается в многообразных формах взаимодействия студентов с преподавателями, участия студентов в многочисленных кружках, секциях, творческих коллективах, мероприятиях студенческого и спортивного клубов, органов студенческого самоуправления.

Целью воспитательной работы является формирование и разностороннее развитие творческой личности будущего конкурентоспособного специалиста, обладающего высокой общей культурой российского интеллектуала с высшим уровнем профессиональной квалификации, социально активного гражданина и добропорядочного семьянина; развитие деятельности ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет» по гражданско-патриотическому и духовно-нравственному воспитанию, формированию социально-личностных и профессиональных компетенций, созданию условий для эффективной профессиональной самореализации и удовлетворения потребностей студентов в интеллектуальном, культурном, нравственном и физическом развитии.

Задачами воспитательной работы является удовлетворение потребностей личности в интеллектуальном, культурном, нравственном и физическом развитии путем получения высшего образования; формирование у студентов гражданской позиции, уважения к закону, социальной активности и ответственности, потребности к труду и жизни; освоение и принятие для себя высших нравственных, культурных и научных приоритетов, основанных на общечеловеческих ценностях; формирование у студентов профессиональной позиции и этики, осознания общественной миссии своей профессии, ответственности специалиста за результаты и последствия своих действий, профессионально значимых качеств личности и профессиональной корпоративности.

В соответствии с поставленными задачами выделяются следующие направления воспитательной работы:

- Духовно-нравственное воспитание - формирование установок толерантного сознания и профилактики экстремизма; формирование у студентов потребности к труду как первой жизненной необходимости, высшей ценности и главному способу достижения жизненного успеха; формирование и развитие системы духовно-нравственных знаний и ценностей; реализация знаний, связанных с нормами нравственности и профессиональной этики в учебной, производственной и общественной деятельности; формирование у студентов репродуктивного сознания и установок на создание семьи как основы возрождения традиционных национальных моральных ценностей.
- Патриотическое воспитание - формирование высокой гражданственности личности, уважения к законам, гражданско-правовой культуры молодежи; воспитание гражданственности, формирование активной гражданской позиции личности, гражданского самоопределения, осознания внутренней свободы и ответственности за собственный политический и моральный выбор; формирование межкультурного и межэтнического взаимодействия, уважения к другим культурам; формирование национального самосознания, патриотических чувств и настроений у молодёжи как мотивов деятельности; формирование этнокультурной самоидентификации, уважения к традиционной народной культуре как части мирового культурного наследия.
- Трудовое воспитание - формирование положительного отношения к труду как высшей ценности в жизни, высоких социальных мотивов трудовой деятельности; формирование трудовых умений и навыков; воспитание добросовестного отношения к своей работе; стимулирование творчества, инициативы и стремления к достижению более высоких результатов.
- Экологическое воспитание - создание условий для получения экологических знаний и развитие навыков и умений в области экологической и природоохранной деятельности и культуры, подготовка к экологически безопасной профессиональной деятельности.

- Формирование здоровьесберегающей среды и здорового образа жизни - организация широкой пропаганды физической культуры и спорта, здорового образа жизни, проведение всевозможных межфакультетских соревнований; пропаганда здорового образа жизни, профилактика и борьба с курением, наркозависимостью, «вредными» привычками.

Воспитательная работа осуществляется в течение всего периода обучения студентов.

Планируемые результаты воспитательной работы - увеличение количества выпускников, работающих в организациях аграрного сектора экономики; позитивные тенденции в студенческой среде, снижение количества правонарушений и негативных отклонений в поведении молодежи; развитие правовой и социальной активности молодежи, студенческого самоуправления, создание молодежных общественных организаций, решающих важные социальные проблемы и приобретающих навыки профессионального поведения, усиление их роли в жизни студенческой молодежи; стабильная положительная динамика показателей результативности студентов в учебе, науке, спорте, творчестве, социальной деятельности; рост числа участников олимпиад, научных конкурсов, соревнований интеллектуального характера, творческих конкурсов, фестивалей, социальных проектов; стабильная динамика укрепления здоровья, рост числа участников спортивных секций, соревнований; усиление взаимодействия структур университета с учреждениями образования, культуры, искусства, СМИ; укрепление престижа организаций, осуществляющих образовательную деятельность по программам высшего образования в системе Министерства сельского хозяйства России как центра качественного профессионального образования, науки и культуры в России.

Лист актуализации ОПОП ВО
на 2017 - 2018 учебный год

ОПОП ВО пересмотрена на заседании методической комиссии биолого-технологического факультета, протокол № 11 от 02.06. 2017г.

В образовательную программу вносятся следующие изменения:

1. Внесены изменения в календарный учебный график
2. Проведена актуализация на 2017-2018 учебный год
3. _____

Декан

д.б.н., профессор



А.И. Афанасьева

Председатель методической комиссии

к.б.н., доцент



Л.А. Бондырева

«02» июня 2017 г.

Лист актуализации ОПОП ВО
на 2018 - 2019 учебный год

ОПОП ВО пересмотрена на заседании методической комиссии биолого-технологического факультета, протокол № 11 от 28. 06. 2018г.

В образовательную программу вносятся следующие изменения:

1. Проведена актуализация на 2018-2019 учебный год

Декан

д.б.н., профессор



А.И. Афанасьева

Председатель методической комиссии

к.б.н., доцент



Л.А. Бондырева

«28 » июня 2018 г.»

Лист актуализации ОПОП ВО
на 2019 – 2020 учебный год

ОПОП ВО пересмотрена на заседании методической комиссии биолого-технологического факультета, протокол № 12 от 25.06. 2019г.

В образовательную программу вносятся следующие изменения:

1. Проведена актуализация на 2019-2020 учебный год
2. Изменена организационная структура университета, приказ №156-ОД от 06.06.2019 г

Декан

д.б.н., профессор



А.И. Афанасьева

Председатель методической комиссии

к.б.н., доцент



Л.А. Бондырева

«25» июня 2019 г.

Лист актуализации ОПОП ВО
на 2020 - 2021 учебный год

ОПОП ВО рассмотрена на заседании методической комиссии биолого-технологического факультета, протокол № 1 от 25.08. 2020 г.

В образовательную программу вносятся следующие изменения:

1. Добавлен раздел 8 «Воспитательная работа» в соответствии с Федеральным законом от 31.07.2020 г. №304-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации».
2. Актуализированы данные кадрового обеспечения учебного процесса.
3. Проведена актуализация рабочих программ учебных дисциплин.
4. Актуализирован перечень договоров ЭБС

Декан
д.б.н., профессор



А.И. Афанасьева

Председатель методической комиссии

к.б.н., доцент



Л.А. Бондырева

25.08.2020

Кадровые условия реализации основной образовательной программы

№ 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		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	Артюх Александр Васильевич Уволен с 28.08.2020 Приказ № 106-к от 19.08.2020	по основному месту работы	доцент, канд. ист. наук, доцент	Высшее образование – специалитет, история, преподаватель истории и обществоведения	Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1 «История России в новом измерении», 72 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2019 г. 2 «Оказание первой помощи при неотложных состояниях», 16 ч, ФГБОУ ВО Алтайский ГПУ, 2019 г. 3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч, ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ 2020 г. 4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 часов, ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.	59,50	0,066	48 лет	0 лет
2	Философия	Пономаренко Ольга Павловна	по основному месту работы	доцент, канд. филос. наук,	Высшее образование –	Удостоверение о повышении квалификации	53,40	0,059	16 лет	0 лет

				отсутствует	специалитет, социально-культурная деятельность, менеджер социально-культурной деятельности	по программам: 1. «Культурология», 72 ч., Институт профессионального образования Institute of professional education (г.Москва), 2019 г. 2. «Качество образования в условиях реализации ФГОС3 ++», 36 ч., ФГОУ ВО АлтГПУ, 2019 г. 3. «Оказание первой помощи при неотложных состояниях», 16 ч., ФГБОУ ВО АлтГПУ, 2019 г. 4. «Информационная образовательная среда университета», 24 ч. ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 5. «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО "Алтайский государственный медицинский университет", 2020 г.				
3	Иностранный язык	Лебедева Ольга Евгеньевна	По основному месту работы	старший преподаватель, отсутствует, отсутствует	Высшее образование – специалитет, дошкольная педагогика и психология, преподаватель дошкольной педагогики и психологии, учитель английского языка	Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1 «Межкультурная коммуникация в исследовании языка, переводческой деятельности и обучении родному и иностранному языкам», 36 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГПУ, 2017 г 2 «Иностранный язык для академических целей», 72	138,00	0,153	15 лет	0 лет

					<p>ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГУ, 2019 г.</p> <p>2 «Современные методы и технологии преподавания иностранного языка в высшей школе», 36 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГУ, 2019 г.</p> <p>3 «Оказание первой помощи при неотложных состояниях», 16 часов, ФГБОУ ВО Алтайский ГПУ, 2019 г.</p> <p>4 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г.</p> <p>5 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.</p>				
	Кайль Юлия Анатольевна уволена 31.08.2019 (пр.91-к от 08.08.2019)	По основному месту работы	доцент, канд. пед. наук, доцент	Высшее образование – специалитет, филология, учитель немецкого языка и немецкой литературы	<p>Удостоверение о повышении квалификации по программам:</p> <p>1 «Межкультурные коммуникации в исследовании языка, переводческой деятельности и обучения родному и иностранному языку», 36 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГПУ, 2017 г.</p> <p>2 «Иностранный язык для академических целей», 72 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГУ, 2019 г.</p>	138,00	0,153	17 лет	0 лет
4	Экономическая теория Фарков Андрей Георгиевич Уволенн с	По основному месту работы	доцент, канд. экон. наук, доцент	Высшее образование – специалитет,	<p>Удостоверение о повышении квалификации по программам:</p>	59,60	0,066	16 лет	0 лет

		31.08.2020 Приказ № 116-к от 24.08.2020			экономика и управление на предприятии, менеджер	1 «Навыки оказания первой помощи», 16 ч., ФГБОУ ВО АлтГТУ, 2019 г. 2 «Актуальные проблемы экономики и финансов», 72 ч, ФГОБУ ВО Финансовый университет», 2019 г. 3 «Оказание первой помощи при неотложных состояниях», 16 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГПУ, 2019 г. 4.Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 5 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.				
5	Основы права	Шмаенкова Ольга Михайловна	По основному месту работы	старший преподаватель, отсутствует, отсутствует	Высшее образование – специалитет, юриспруденция, юрист	Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1 «Оказание первой помощи при неотложных состояниях», 16 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГПУ, 2019 г. 2 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 3 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.	45,05	0,050	23 года	0 лет

6	Культурология и культура речи	Апеньшева Людмила Григорьевна	По основному месту работы	доцент, к.ф.н., доцент	Высшее образование – специалитет, бухгалтер и анализ хозяйственной деятельности в с-х, экономист по бухучету; высшее образование - магистратура, культурология, магистр	Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1. «Культурология», 72 ч., Институт профессионального образования., 2019 г. 2.«Оказание первой помощи при неотложных состояниях», , 16 ч., ФГБОУ ВО Алт ГПУ, 2019 г. 3. «Информационная образовательная среда университета», 24 ч. ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 4.«Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО "Алтайский государственный медицинский университет", 2020 г.	37,40	0,042	21 год	0 лет
7	Основы психологии	Баринова Наталья Геннадьевна	По основному месту работы	доцент, канд. пед. наук, отсутствует	Высшее образование – бакалавриат, учитель начальных классов, бакалавр; магистратура, педагогика, магистр	Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1 «Педагогика и психология. Инклюзивное образование детей-инвалидов и детей с ограниченными возможностями здоровья в условиях реализации Федерального государственного образовательного стандарта», 72 ч., ФГБОУ ВО АГПУ им. В.М. Шукшина, 2018 г.	37,40	0,042	19 лет	0 лет

						2 «Оказание первой помощи при неотложных состояниях», 16 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГПУ, 2019 г. 3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.				
8	Математика	Зенков Алексей Владимирович	По основному месту работы	доцент, канд. физ.-мат. наук, доцент	Высшее образование – специалитет, математика; преподаватель математик	Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1 «Направления инновационного развития механизации и электрификации АПК», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2019 г. 2 «Оказание первой помощи при неотложных состояниях», 16 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГПУ, 2019 г. 3.»Интернет ресурсы в работе преподавателей», 80 ч., ФГБОУ ВО Южноуральский ГУ, 2019 г. 4 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 5 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в	79,60	0,088	26 лет	0 лет

						образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.				
9	Информатика	Тумбаева Наталья Викторовна	По основному месту работы	доцент, канд. пед. наук, доцент	Высшее образование бакалавриат, математика, информатика и вычислительная техника, бакалавр; магистратура, педагогика, магистр	<p>Диплом о профессиональной переподготовке по программе: «Информатика, вычислительная техника и компьютерные технологии», 260 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГУ, 2018 г.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации по программам:</p> <p>1 «Разработка и реализация рабочих программ дисциплин (модулей) по финансовой грамотности для студентов образовательных организаций высшего образования», 108 ч., Московский государственный университет, 2017 г.</p> <p>2 «Внедрение и сопровождение проектной деятельности, организации образовательного процесса в сети детских технопарков "Кванториум"», 72 ч., ФГАУ «Фонд новых форм развития образования», 2018 г.</p> <p>3 «Проектное управление в образовании», 16 ч., Фонд поддержки социальных проектов «Образование-обществу», 2018 г.</p> <p>4 «Современные проблемы преподавания в высших учебных заведениях</p>	55,60	0,062	21 год	0 лет

						<p>дисциплин физико-математического и технологического профилей», 36 ч., ФГБОУ ВО АлтГПУ, 2019 г.</p> <p>5 «Актуальные проблемы экономики и финансов, 72 ч., ФГБОУ ВО «Финансовый университет», 2019 г.</p> <p>6 «Оказание первой помощи при неотложных состояниях», 16 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГПУ, 2019 г.</p> <p>7 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г.</p> <p>8 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.</p>				
10	Биология	Грибанова Ольга Геннадьевна Уволена с 31.08.2020 Приказ № 109-к от 24.08.2020	По основному месту работы	доцент, канд. биол. наук, доцент	Высшее образование – специалитет, биология, учитель биологии	<p>Диплом о профессиональной переподготовке по программе:</p> <p>1 «Преподаватель гистологии, эмбриологии и цитологии», 252 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2019 г.</p> <p>2 «Медицинская паразитология», 252 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ 2019 г.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации по программам:</p> <p>1 «Современные достижения в области</p>	115,10	0,128	22 года	0 лет

					<p>общей биологии, зоологии и экологии», 72 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГУ, 2019 г.</p> <p>2 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г.</p> <p>3 «Информационные компьютерные технологии», 72 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2019 г.</p> <p>4 «Учебно-методическое обеспечение реализации программ высшего медицинского образования», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2019 г.</p> <p>5 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья», 72 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2019 г.</p> <p>6 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г.</p> <p>7 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.</p>					
11	Экология	Грибанова Ольга Геннадьевна Уволена с 31.08.2020 Приказ № 109-к от 24.08.2020	По основному месту работы	доцент, канд. биол. наук, доцент	Высшее образование – специалитет, биология, учитель биологии	<p>Диплом о профессиональной переподготовке по программе:</p> <p>1 «Преподаватель гистологии, эмбриологии и цитологии», 252 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2019 г.</p> <p>2 «Медицинская</p>	71,60	0,080	22 года	0 лет

					<p>паразитология», 252 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ 2019 г.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации по программам:</p> <p>1 «Современные достижения в области общей биологии, зоологии и экологии», 72 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГУ, 2019 г.</p> <p>2 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г.</p> <p>3 «Информационные компьютерные технологии», 72 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2019 г.</p> <p>4 «Учебно-методическое обеспечение реализации программ высшего медицинского образования», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2019 г.</p> <p>5 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья», 72 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2019 г.</p> <p>6 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г.</p> <p>7 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.</p>					
12	Безопасность	Медведева Жанна	по основному	доцент,	высшее	Удостоверение о	33,15	0,037	19 лет	0 лет

	жизнедеятельности	Владимировна	месту работы	канд. с.-х. наук, доцент	образование – специалитет, зоотехния, зооинженер; магистратура, агроинженерия, магистр	повышении квалификации по программам: 1. «Электронное обучение в ВУЗе», 100 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ., 2017 г. 2. «Безопасность жизнедеятельности: Особенности преподавания в профессиональном образовании», 72 ч., . ООО "Столичный учебный центр", 2019 г. 3. «Оказание первой помощи при неотложных состояниях», 16 ч., ФГБОУ ВО Алт ГПУ., 2019 г. 4. «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 5.«Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО "Алтайский государственный медицинский университет", 2020 г.				
13	Общая технология отрасли	Яшкин Александр Иванович	По основному месту работы	доцент, канд. с.-х. наук, доцент	высшее образование – специалитет, технология производства и переработки с.-х. продукции, технолог; магистратура, продукты питания животного	Диплом о профессиональной переподготовке по программе: «Управление качеством», 500 ч., ФГБОУ ВО КемТИПП, 2017 г. Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1 «Разработка системы	153,20	0,170	8 лет	3 года

					<p>происхождения, магистр</p> <p>менеджмента безопасности пищевой продукции, основанной на принципах НАССР, на предприятиях АПК», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г.</p> <p>2 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г.</p> <p>3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г.</p> <p>4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.</p>				
14	Общая микробиология и общая санитарная микробиология	Бондырева Людмила Алексеевна	По основному месту работы	доцент, канд. биол. наук, отсутствует	<p>Высшее образование – специалист, зоотехния, зооинженер</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации по программам:</p> <p>1 «Эффективные методы повышения продуктивности сельскохозяйственных животных», 72 ч., ФГБОУ ДПО АИПКРС АПК, 2018 г.</p> <p>2 «Качество образования в условиях реализации ФГОС 3++», 36 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГПУ, 2019 г.</p> <p>3 «Микробиология пищевых производств, 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ 2019 г.</p> <p>4 «Соблюдение работниками организаций ограничений и запретов, исполнение обязанностей,</p>	133,10	0,148	18 лет	0 лет

					<p>установленных в целях противодействия коррупции», 18 ч., ФГАУ ВО НИУ Высшая школа экономики, 2019 г.</p> <p>5 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г.</p> <p>6 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г.</p> <p>7 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.</p>				
15	Биологическая безопасность пищевых систем	Машкина Елена Ивановна	По основному месту работы	доцент, канд. с.-х. наук, отсутствует	<p>Высшее образование – специалитет, зоотехния, зооинженер</p> <p>Диплом о профессиональной переподготовке по программе: «Инновационные технологии производства и переработки продукции животного происхождения», 540 ч., ФГБОУ ВО КемТИПП, 2017 г.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации по программам:</p> <p>1 «Разработка системы менеджмента безопасности пищевой продукции, основанной на принципах НАССР, на предприятиях АПК», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г.</p> <p>2 «Первая помощь при</p>	49,25	0,055	19 лет	0 лет

						неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г. 3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.				
16	Процессы и аппараты	Бузоверов Сергей Юрьевич	По основному месту работы	доцент, канд. с.-х. наук, доцент	Высшее образование – специалитет, зоотехния, зооинженер; магистратура, агроинженерия, магистр	Диплом о профессиональной переподготовке по программе: «Информатика, вычислительная техника и компьютерные технологии», 260 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГУ, 2018 г. Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1 «Оказание первой помощи при неотложных состояниях», 16 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГПУ, 2019 г. 2 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 3 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО	73,60	0,082	17 лет	0 лет

						Алтайский ГМУ, 2020 г. 4. «Направления инновационного развития механизации и электрофикации АПК», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ., 2019 г.				
17	Санитария и гигиена питания	Гончарова Любовь Николаевна	По основному месту работы	доцент, канд. с.-х. наук, доцент	Высшее образование – специалитет, зоотехния, зооинженер	Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1 «Адаптивно-стимулирующие технологии содержания продуктивных животных и птиц», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г. 2 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г. 3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.	59,35	0,066	34 года	0 лет
18	Экспертиза пищевых продуктов и продовольственного сырья	Машкина Елена Ивановна	по основному месту работы	доцент, канд. с.-х. наук, отсутствует	высшее образование – специалитет, зоотехния, зооинженер	Диплом о профессиональной переподготовке «Инновационные технологии производства и переработки продукции животного происхождения», 540 ч., ФГБОУ ВО «Кемеровский технологический институт	37,35	0,042	19 лет	0 лет

					пищевой промышленности», 2017 г. Удостоверение о повышении квалификации по программам: 2. «Разработка системы менеджмента безопасности пищевой продукции, основанной на принципах НАССР, на предприятиях АПК», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставрополь ГАУ, 2019 г. 3. «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г. 4. «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 5. «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО "Алтайский государственный медицинский университет", 2020 г.					
19	Техно-химический контроль и управление качеством продукции	Яшкин Александр Иванович	По основному месту работы	доцент, канд. с.-х. наук, доцент	высшее образование – специалитет, технология производства и переработки с.-х. продукции, технолог; магистратура, продукты питания животного происхождения, магистр	Диплом о профессиональной переподготовке по программе: «Управление качеством», 500 ч., ФГБОУ ВО Кем.ТИПП, 2017 г. Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1 «Разработка системы менеджмента безопасности пищевой продукции,	55,65	0,062	8 лет	3 года

						<p>основанной на принципах НАССР, на предприятиях АПК», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г.</p> <p>2 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г.</p> <p>3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г.</p> <p>4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.</p>				
20	Физическая культура и спорт	Овчаров Вячеслав Вольдемарович	По основному месту работы	старший преподаватель, отсутствует, отсутствует	Высшее образование – специалитет, технология хранения и переработки зерна, инженер-технолог	<p>Диплом о профессиональной переподготовке по программе: «Теория и методика обучения физкультуре и ОБЖ в образовательной организации», 280 ч, ФГБОУ ВО АлтГПУ, 2015 г.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации по программам:</p> <p>1. «Менеджмент и маркетинг физкультурно-спортивных организаций», 24 ч., Российский международный олимпийский университет, 2019 г.</p> <p>2 «Оказание первой помощи при неотложных состояниях», 16 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГПУ, 2019 г.</p>	35,15	0,030	19 лет	0 лет

						3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.				
21	Неорганическая и органическая химия	Протопопова Лилия Геннадьевна	По основному месту работы	доцент, канд. с.-х. наук, доцент	Высшее образование – специалитет, биология, преподаватель биологии и химии	Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1 «Актуальные проблемы современной химической науки и образования», 72 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2019 г. 2 «Оказание первой помощи при неотложных состояниях», 16 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГПУ, 2019 г. 3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.	71,65	0,080	22 года	0 лет
		Калюта Елена Владимировна	По основному месту работы	доцент, канд. хим. наук, отсутствует	Высшее образование – специалитет, химия, химик	Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1. «Современные информационно-коммуникационные	59,45	0,066	15 лет	0 лет

					<p>технологий в образовательном процессе», 36 ч., Санкт-Петербургский университет технологий управления и экономики, г. Санкт-Петербург, 2018 г</p> <p>2. «Организация инклюзивного образования в образовательном учреждении», 72 ч, Санкт-Петербургский университет технологий управления и экономики, г. Санкт-Петербург, 2018 г</p> <p>3. «Профессиональные компетенции педагога в образовательной организации в условиях реализации ФГОС», 36 ч, Санкт-Петербургский университет технологий управления и экономики, г. Санкт-Петербург, 2018 г</p> <p>4. «Подготовка экспертов для работы в региональных предметных комиссиях при проведении государственной итоговой аттестации по химии», 24 ч, Алтайский краевой институт повышения квалификации работников образования, 2019 г.</p> <p>5. «Актуальные проблемы современной химической науки и образования», 72 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2019 г.</p> <p>6. «Оказание первой помощи при неотложных состояниях», 16 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГПУ, 2019 г.</p> <p>7 «Информационная образовательная среда</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

					университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 8. «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.					
22	Аналитическая химия и физико-химические методы анализа	Довбыш Светлана Алексеевна	По основному месту работы	доцент, канд. с.-х. наук, доцент	Высшее образование – специалитет, химия, химик	Удостоверение о повышении квалификации по программам 1 «Организация профессиональной деятельности преподавателя при реализации образовательных программ высшего образования в соответствии с ФГОС с применением технологий инклюзивного обучения», 72 ч., ЧОУ ВО СПБУТУиЭ, 2018 г. 2 «Современные информационно- коммуникационные технологии в образовательном процессе». 36 ч., ЧОУ ВО СПБУТУиЭ, 2018 г. 3 «Актуальные проблемы современной химической науки и образования», 72 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГУ, 2019 г. 4 «Оказание первой помощи при неотложных состояниях», 16 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГПУ, 2019 г. 5 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч.,	56,60	0,063	28 лет	0 лет

						ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 6 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.				
23	Физическая и коллоидная химия	Протопопова Лилия Геннадьевна	По основному месту работы	доцент, канд. с.-х. наук, доцент	Высшее образование – специалитет, биология, преподаватель биологии и химии	Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1 «Актуальные проблемы современной химической науки и образования», 72 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2019 г. 2 «Оказание первой помощи при неотложных состояниях», 16 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГПУ, 2019 г. 3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.	59,50	0,066	22 года	0 лет
24	Биохимия	Протопопова Лилия Геннадьевна	По основному месту работы	доцент, канд. с.-х. наук, доцент	Высшее образование – специалитет, биология, преподаватель биологии и химии	Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1 «Актуальные проблемы современной химической науки и образования», 72 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2019 г. 2 «Оказание первой помощи	73,6	0,082	22 года	0 лет

					при неотложных состояниях», 16 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГПУ, 2019 г. 3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.					
25	Биология паразитов	Грибанова Ольга Геннадьевна Уволена с 31.08.2020 Приказ № 109-к от 24.08.2020	По основному месту работы	доцент, канд. биол. наук, доцент	Высшее образование – специалитет, биология, учитель биологии	Диплом о профессиональной переподготовке по программе: 1 «Преподаватель гистологии, эмбриологии и цитологии», 252 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2019 г. 2 «Медицинская паразитология», 252 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ 2019 г. Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1 «Современные достижения в области общей биологии, зоологии и экологии», 72 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГУ, 2019 г. 2 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г. 3 «Информационные компьютерные технологии», 72 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2019 г. 4 «Учебно-методическое	57,50	0,064	22 года	0 лет

					<p>обеспечение реализации программ высшего медицинского образования», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2019 г.</p> <p>5 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья», 72 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2019 г.</p> <p>6 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г.</p> <p>7 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

26	Анатомия и гистология сельскохозяйственных животных	Чебаков Сергей Николаевич	По основному месту работы	доцент, канд. биол. наук, доцент	Высшее образование - специалитет, зоотехния, зооинженер	Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1 «Электронное обучение в ВУЗе», 100 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2017 г. 2 «Оказание первой помощи при неотложных состояниях», 16 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГПУ, 2019 г. 3 «Использование инновационных технологий и современных методов исследований нормы и патологии в методическом обеспечении морфологических дисциплин», 72 ч., - ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г. 4 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 5 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.	98,74	0,099	28 лет	0 лет
27	Технология производства продукции животноводства	Горшков Виталий Викторович	по основному месту работы	доцент, канд. с.-х. наук, доцент	Высшее образование – специалитет, зоотехния, зооинженер	Диплом о профессиональной переподготовке по программе: «Инновационные технологии производства и переработки продукции животного происхождения», 540 ч., ФГБОУ ВО «Кемеровский технологический институт	80,35	0,089	20 лет	6 лет

					<p>пищевой промышленности», 2017 г . Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1.«Специалист органического сельского хозяйства», 24 ч., ФГБОУ ДПО «Федеральный центр сельскохозяйственного консультирования и переподготовки кадров агропромышленного комплекса» г. Сергиев Посад, 2018 г. 2. «Адаптивно-стимулирующие технологии содержания продуктивных животных и птицы», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г. 3. «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г. 4. «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 5.«Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО "Алтайский государственный медицинский университет", 2020 г.</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

28	Современные технологии в сыроделии	Яшкин Александр Иванович	По основному месту работы	доцент, канд. с.-х. наук, доцент	Высшее образование – специалитет, технология производства и переработки с.-х. продукции, технолог; магистратура, продукты питания животного происхождения, магистр	Диплом о профессиональной переподготовке по программе: «Управление качеством», 500 ч., ФГБОУ ВО КемТИПП, 2017 г. Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1 «Разработка системы менеджмента безопасности пищевой продукции, основанной на принципах HACCP, на предприятиях АПК», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г. 2 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г. 3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.	48,05	0,054	8 лет	3 года
29	Технология рыбы и рыбных продуктов	яшкин	По основному месту работы	старший преподаватель, канд. с.-х. наук, отсутствует	Высшее образование – специалитет, зоотехния, зооинженер	Диплом о профессиональной переподготовке по программе: «Управление качеством», 500 ч., ФГБОУ ВО КемТИПП, 2017 г. Удостоверение о повышении квалификации по программам:	55,35	0,061	6 лет	0 лет

					<p>1 «Методы проведения органолептического анализа пищевой продукции, воды, товаров народного потребления», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г.</p> <p>2 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г.</p> <p>3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г.</p> <p>4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.</p>				
30	Технология переработки молока и молочных продуктов	Паутова Людмила Николаевна	По основному месту работы	старший преподаватель, канд. с.-х. наук, отсутствует	<p>Высшее образование – специалитет, зоотехния, зооинженер</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации по программам:</p> <p>1 «Методы проведения органолептического анализа пищевой продукции, воды, товаров народного потребления», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г.</p> <p>2 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г.</p> <p>3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г.</p> <p>4 «Интеграция</p>	112,9	0,124	6 лет	0 лет

					обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.					
31	Технология переработки мяса и мясoproдуктов	Паутова Людмила Николаевна	По основному месту работы	старший преподаватель, канд. с.-х. наук, отсутствует	Высшее образование – специалитет, зоотехния, зооинженер	Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1 «Методы проведения органолептического анализа пищевой продукции, воды, товаров народного потребления», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г. 2 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г. 3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.	93,27	0,103	6 лет	0 лет
32	Прикладная механика	Сорокин Сергей Анатольевич	По основному месту работы	доцент, канд. техн. наук, отсутствует	Высшее образование – специалитет, механизация с.-х., инженер-механик	Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1 «Экономические и законодательные основы биотехнологий в растениеводстве», 16 ч., 2017 г. 2 «Эффективное проектирование в	39,25	0,044	18 лет	0 лет

					<p>машиностроении на базе современных программных комплексов», 18 ч., ФГОУ ВО Алтайский ГАУ, 2017 г.</p> <p>3 «Оказание первой помощи при неотложных состояниях», 16 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГПУ, 2019 г.</p> <p>4 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г.</p> <p>5 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.</p>					
33	Метрология и стандартизация	Ишков Алексей Владимирович	По основному месту работы	профессор, д-р техн. наук, доцент	<p>Высшее образование – специалитет, химия, преподаватель химии</p>	<p>Удостоверение о повышении квалификации по программам:</p> <p>1 «Требования к квалификации персонала в области неразрушаемого контроля», 160 ч., ООО Контрольно-диагностический центр, 2018 г.</p> <p>2 «Стандартизация, сертификация и метрологическое обеспечение неразрушающего контроля», 120 ч., ООО КДЦ, 2019 г.</p> <p>3 «Направления инновационного развития механизации и электрификации АПК», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2019 г.</p>	121,10	0,135	15 лет	0 лет

					4 «Оказание первой помощи при неотложных состояниях», 16 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГПУ, 2019 г. 5 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 6 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.					
34	Хладотехника и энергооборудование перерабатывающих предприятий	Селиверстов Максим Викторович	По основному месту работы	старший преподаватель, отсутствует, отсутствует	Высшее образование – специалитет, механизация с.-х., инженер-механик	Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1 «Направления инновационного развития механизации и электрификации АПК», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2019 г. 2 «Оказание первой помощи при неотложных состояниях», 16 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГПУ, 2019 г. 3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.	96,60	0,107	16 лет	0 лет

35	Биотехнология пищевых производств	Жукова Ирина Геннадьевна	По основному месту работы	доцент, канд. с.-х. наук, доцент	Высшее образование – специалитет, зоотехния, зооинженер	Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1 «Применение современных SNP технологий генотипирования для улучшения продуктивных качеств с/х животных», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г. 2 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г. 3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.	51,35	0,050	34 года	0 лет
36	Основы технического регулирования в пищевой промышленности	Яшкин Александр Иванович	По основному месту работы	доцент, канд. с.-х. наук, доцент	Высшее образование – специалитет, технология производства и переработки с.-х. продукции, технолог; магистратура, продукты питания животного происхождения, магистр	Диплом о профессиональной переподготовке по программе: «Управление качеством», 500 ч., ФГБОУ ВО КемТИПП, 2017 г. Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1 «Разработка системы менеджмента безопасности пищевой продукции, основанной на принципах НАССР, на предприятиях АПК», 72 ч., ФГБОУ ВО	47,15	0,052	8 лет	3 года

					<p>Ставропольский ГАУ, 2019 г.</p> <p>2 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г.</p> <p>3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г.</p> <p>4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.</p>					
37	Бизнес планирование	Хорунжин Максим Геннадьевич	По основному месту работы	доцент, канд. экон. наук, доцент	<p>Высшее образование – специалитет, менеджмент организации, менеджер</p>	<p>Диплом о профессиональной переподготовке по программе: «Организации правового обеспечения», 665 ч, Алтайский институт повышения квалификации руководителей и специалистов агропромышленного комплекса, 2018 г.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации по программам:</p> <p>1. «Финансовое консультирование», 72 ч, Высшая школа государственного управления, 2018 г.</p> <p>2. «Актуальные аспекты управления современными организациями», 72 ч, Финансовый университет при Правительстве РФ, 2019 г.</p>	59,50	0,066	17 лет	0 лет

					3. «Оказание первой помощи при неотложных состояниях», 16 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГПУ, 2019 г. 4. «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 5. «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.					
38	Экономика и управление производством	Петрова Марина Васильевна	По основному месту работы	доцент, канд. экон. наук, доцент	Высшее образование – специалитет, экономист по бухгалтерскому учету и аудиту	Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1 «Электронное обучение в ВУЗе», 100 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2017 г. 2 Актуальные проблемы экономики и финансов, 72 ч., ФГБОУ ВО Финансовый университет, 2019 г. 3 «Оказание первой помощи при неотложных состояниях», 16 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГПУ, 2019 г. 4 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 5 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.	45,15	0,050	21 год	0 лет

39	Маркетинг в пищевой отрасли	Межина Марина Валерьевна	Внешний совместитель	доцент, канд. эконом. наук, отсутствует	Высшее образование – специалитет, экономика и управление в отраслях АПК, экономист-организатор	Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1. Психологические особенности обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ), 20 часов, ФГБОУ ВО «Финансовый университет при Правительстве РФ», 2017 г.; 2. «Правовые и организационные основы профилактики коррупции», 18 часов, 2018г., 3. «Новое в контрактной системе. Изменение в законодательстве. Арбитражная практика, 18 часов, 2018г. 4. «Информационная образовательная среда университета», 24 часа, ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г	31,05	0,035	17 лет	0 лет
40	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту. Физическая культура.	Овчаров Вячеслав Вольдемарович	По основному месту работы	старший преподаватель, отсутствует, отсутствует	Высшее образование – специалитет, технология хранения и переработки зерна, инженер-технолог	Диплом о профессиональной переподготовке по программе: «Теория и методика обучения физкультуре и ОБЖ в образовательной организации», 280 ч, ФГБОУ ВО АлтГПУ, 2015 г. Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1. «Менеджмент и маркетинг физкультурно-спортивных организаций», 24 ч., Российский	328,50	0,365	19 лет	0 лет

					<p>международный олимпийский университет, 2019 г.</p> <p>2 «Оказание первой помощи при неотложных состояниях», 16 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГПУ, 2019 г.</p> <p>3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г.</p> <p>4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.</p>				
<p>Элективные дисциплины по физической культуре и спорту. Спортивное совершенствование.</p>	<p>Овчаров Вячеслав Вольдемарович</p>	<p>По основному месту работы</p>	<p>старший преподаватель, отсутствует, отсутствует</p>	<p>Высшее образование – специалитет, технология хранения и переработки зерна, инженер-технолог</p>	<p>Диплом о профессиональной переподготовке по программе: «Теория и методика обучения физкультуре и ОБЖ в образовательной организации», 280 ч, ФГБОУ ВО АлтГПУ, 2015 г.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации по программам:</p> <p>1. «Менеджмент и маркетинг физкультурно-спортивных организаций», 24 ч., Российский международный олимпийский университет, 2019 г.</p> <p>2 «Оказание первой помощи при неотложных состояниях», 16 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГПУ, 2019 г.</p>	<p>328,50</p>	<p>0,365</p>	<p>19 лет</p>	<p>0 лет</p>

					3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.					
42	Введение в специальность	Машкина Елена Ивановна	По основному месту работы	доцент, канд. с.-х. наук, отсутствует	Высшее образование – специалитет, зоотехния, зооинженер	Диплом о профессиональной переподготовке по программе: «Инновационные технологии производства и переработки продукции животного происхождения», 540 ч., ФГБОУ ВО КемТИПП, 2017 г. Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1 «Разработка системы менеджмента безопасности пищевой продукции, основанной на принципах НАССР, на предприятиях АПК», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г. 2 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г. 3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 4 «Интеграция	19,50	0,022	19 лет	0 лет

					обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.					
		Чернова Ольга Валерьевна	По основному месту работы	заведующий отделом КОД библиотеки, отсутствует, отсутствует	Высшее образование – специалитет, филология, преподаватель филологии	Удостоверение о повышении квалификации по программам: «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г.	2,00	0,002	19 лет	0 лет
43	Введение в технологию отрасли	Яшкин Александр Иванович	По основному месту работы	доцент, канд. с.-х. наук, доцент	Высшее образование – специалитет, технология производства и переработки с.-х. продукции, технолог; магистратура, продукты питания животного происхождения, магистр	Диплом о профессиональной переподготовке по программе: «Управление качеством», 500 ч., ФГБОУ ВО КемТИПП, 2017 г. Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1 «Разработка системы менеджмента безопасности пищевой продукции, основанной на принципах НАССР, на предприятиях АПК», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г. 2 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г. 3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч, ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 4 «Интеграция обучающихся с ограниченными	19,50	0,022	8 лет	3 года

						возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.				
44	История и современное состояние перерабатывающей промышленности на Алтае	Машкина Елена Ивановна	По основному месту работы	доцент, канд. с.-х. наук, отсутствует	Высшее образование – специалитет, зоотехния, зооинженер	<p>Диплом о профессиональной переподготовке по программе: «Инновационные технологии производства и переработки продукции животного происхождения», 540 ч., ФГБОУ ВО КемТИПП, 2017 г.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации по программам:</p> <p>1 «Разработка системы менеджмента безопасности пищевой продукции, основанной на принципах НАССР, на предприятиях АПК», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г.</p> <p>2 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г.</p> <p>3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г.</p> <p>4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.</p>	37,40	0,042	19 лет	0 лет
45	Инновационное развитие	Горшков Виталий	По основному	доцент, канд.	Высшее	Диплом о	37,40	0,042	20 лет	6 лет

	пищевых производств	Викторович	месту работы	с.-х. наук, доцент	образование – специалитет, зоотехния, зооинженер	<p>профессиональной переподготовке по программе: «Инновационные технологии производства и переработки продукции животного происхождения», 540 ч., ФГБОУ ВО КемГИПП, 2017 г.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1 «Специалист органического сельского хозяйства», 24 ч., ФГБОУ ДПО РАКО АПК, 2018 г. 2 «Адаптивно-стимулирующие технологии содержания продуктивных животных и птицы», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г. 3 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г. 4 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 5 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.</p>				
46	Физико-химические основы переработки животного сырья	Яшкин Александр Иванович	По основному месту работы	доцент, канд. с.-х. наук, доцент	Высшее образование – специалитет, технология	Диплом о профессиональной переподготовке по программе:	37,40	0,042	8 лет	3 года

				<p>производства и переработки с.-х. продукции, технолог; магистратура, продукты питания животного происхождения, магистр</p>	<p>«Управление качеством», 500 ч., ФГБОУ ВО КемТИПП, 2017 г. Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1 «Разработка системы менеджмента безопасности пищевой продукции, основанной на принципах НАССР, на предприятиях АПК», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г. 2 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г. 3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч, ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.</p>					
47	Биоорганическая химия	Протопопова Лилия Геннадьевна	По основному месту работы	доцент, канд. с.-х. наук, доцент	<p>Высшее образование – специалитет, биология, преподаватель биологии и химии</p>	<p>Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1 «Актуальные проблемы современной химической науки и образования», 72 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2019 г. 2 «Оказание первой помощи при неотложных состояниях», 16 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГПУ, 2019 г. 3 «Информационная образовательная среда</p>	37,40	0,042	22 года	0 лет

						университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.				
48	Биометрические методы обработки экспериментальных данных	Камардина Ирина Александровна	По основному месту работы	доцент, к.с.х.н., отсутствует	Высшее образование - специалитет, зоотехния, зооинженер	Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1. «Применение современных SNP технологий генотипирования для улучшения продуктивных качеств сельскохозяйственных животных», 72., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ., 2019 г. 2. . «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида»., 2019 г. 3. «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ., 2020 г. 4.«Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО "Алтайский государственный медицинский университет", 2020 г.	39,50	0,044	20 лет	0 лет

49	Методы анализа и представления данных	Кондрашкова Ирина Сергеевна	По основному месту работы	доцент, канд. с.-х. наук, доцент	Высшее образование – специалитет, зоотехния, зооинженер	Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1 «Применение современных SNP технологий генотипирования для улучшения продуктивных качеств с/х животных», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г. 2 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г. 3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.	39,50	0,044	26 лет	0 лет
50	Автоматизированные системы управления технологиями производства	Тиньгаев Анатолий Владимирович	По основному месту работы	заведующий кафедрой, д-р техн. наук, доцент	Высшее образование – специалитет, прикладная математика, инженер-математик	Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1 «Современные проблемы преподавания в высших учебных заведениях дисциплин физико-математического и технологического профилей», 36 ч., ФГБОУ ВО Пензенский ГТУ, 2019 г. 2 «Электронная	39,25	0,044	20 лет	0 лет

					<p>информационно-образовательная среда учреждения ВО», 72 ч., ФГБОУ ВО Пензенский ГТУ, 2019 г.</p> <p>3 «Соблюдение работниками организаций ограничений и запретов, исполнение обязанностей, установленных в целях противодействия коррупции», 18 ч., ФГАУ ВО НИУ Высшая школа экономики, 2019 г.</p> <p>4 «Оказание первой помощи при неотложных состояниях», 16 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГПУ, 2019 г.</p> <p>5 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г.</p> <p>6 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.</p>					
51	Прикладная информатика	Тиньгаев Анатолий Владимирович	По основному месту работы	заведующий кафедрой, д-р техн. наук, доцент	<p>Высшее образование – специалитет, прикладная математика, инженер-математик</p>	<p>Удостоверение о повышении квалификации по программам:</p> <p>1 «Современные проблемы преподавания в высших учебных заведениях дисциплин физико-математического и технологического профилей», 36 ч., ФГБОУ ВО Пензенский ГТУ, 2019 г.</p> <p>2 «Электронная</p>	39,25	0,044	20 лет	0 лет

					<p>информационно-образовательная среда учреждения ВО», 72 ч., ФГБОУ ВО Пензенский ГТУ, 2019 г.</p> <p>3 «Соблюдение работниками организаций ограничений и запретов, исполнение обязанностей, установленных в целях противодействия коррупции», 18 ч., ФГАУ ВО НИУ Высшая школа экономики, 2019 г.</p> <p>4 «Оказание первой помощи при неотложных состояниях», 16 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГПУ, 2019 г.</p> <p>5 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г.</p> <p>6 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.</p>				
52	Пищевые и биологически активные добавки	Попова Людмила Александровна	По основному месту работы	доцент, канд. биол. наук, доцент	<p>Высшее образование – специалитет, зоотехния, зооинженер</p> <p>Диплом о профессиональной переподготовке по программе: «Инновационные технологии производства и переработки продукции животного происхождения», 540 ч., ФГБОУ ВО КемТИПП, 2017 г.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации</p>	57,25	0,064	31 год	0 лет

						по программам: 1 «Методы проведения органолептического анализа пищевой продукции, воды, товаров народного потребления», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г. 2 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г. 3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.				
53	Пищевая химия	Протопопова Лилия Геннадьевна	По основному месту работы	доцент, канд. с.-х. наук, доцент	Высшее образование – специалитет, биология, преподаватель биологии и химии	Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1 «Актуальные проблемы современной химической науки и образования», 72 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2019 г. 2 «Оказание первой помощи при неотложных состояниях», 16 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГПУ, 2019 г. 3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 4 «Интеграция обучающихся с	58,05	0,064	22 года	0 лет

						ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.				
54	Рациональное использование вторичного молочного сырья	Гетманец Валентина Николаевна	По основному месту работы	доцент, канд. с.-х. наук, доцент	Высшее образование – специалитет, зоотехния, зооинженер; – магистратура, продукты питания животного происхождения, магистр	<p>Диплом о профессиональной переподготовке по программе: «Инновационные технологии производства и переработки продукции животного происхождения», 540 ч., ФГБОУ ВО КемТИПП, 2016 г</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации по программам:</p> <p>1 «Эффективные методы повышения продуктивности сельскохозяйственных животных», 72 ч., ФГБОУ ДПО АИПКРС АПК, 2018 г.</p> <p>2 «Современные технологии организации воспитательной работы в вузе», 36 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2018 г.</p> <p>3 «Разработка системы менеджмента безопасности пищевой продукции, основанной на принципах НАССР, на предприятиях АПК», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г.</p> <p>4 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г.</p> <p>5 «Информационная образовательная среда</p>	57,25	0,064	30 лет	0 лет

					университета), 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 6 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.					
55	Органолептическая оценка молочных продуктов	Гетманец Валентина Николаевна	По основному месту работы	доцент, канд. с.-х. наук, доцент	Высшее образование – специалитет, зоотехния, зооинженер; – магистратура, продукты питания животного происхождения, магистр	Диплом о профессиональной переподготовке по программе: «Инновационные технологии производства и переработки продукции животного происхождения», 540 ч., ФГБОУ ВО КемТИПП, 2017 г. Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1 «Эффективные методы повышения продуктивности сельскохозяйственных животных», 72 ч., ФГБОУ ДПО АИПКРС АПК, 2018 г. 2 «Современные технологии организации воспитательной работы в вузе», 36 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2018 г. 3 «Разработка системы менеджмента безопасности пищевой продукции, основанной на принципах НАССР, на предприятиях АПК», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г.	57,25	0,064	30 лет	0 лет

						4 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г. 5 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 6 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.				
56	Методика научных исследований в пищевой отрасли	Жукова Ирина Геннадьевна	По основному месту работы	доцент, канд. с.-х. наук, доцент	Высшее образование – специалитет, зоотехния, зооинженер	Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1 «Применение современных SNP технологий генотипирования для улучшения продуктивных качеств с/х животных», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г. 2 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г. 3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.	57,25	0,064	34 года	0 лет

57	Технология разработки нормативной и технической документации	Яшкин Александр Иванович	По основному месту работы	доцент, канд. с.-х. наук, доцент	Высшее образование – специалитет, технология производства и переработки с.-х. продукции, технолог; магистратура, продукты питания животного происхождения, магистр	Диплом о профессиональной переподготовке по программе: «Управление качеством», 500 ч., ФГБОУ ВО КемТИПП, 2017 г. Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1 «Разработка системы менеджмента безопасности пищевой продукции, основанной на принципах НАССР, на предприятиях АПК», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г. 2 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г. 3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч, ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.	57,25	0,064	8 лет	3 года
58	Физиология питания	Землянухина Татьяна Николаевна	По основному месту работы	доцент, канд. с.-х. наук, старший научный сотрудник	Высшее образование – специалитет, зоотехния, зооинженер	Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1 «Электронное обучение в ВУЗе», 100 ч, ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2017 г. 2 «Эффективные методы повышения продуктивности сельскохозяйственных животных», 72 ч., ФГБОУ	57,15	0,064	27 лет	0 лет

					<p>ДПО АИПКРС АПК, 2018 г. 3 «Адаптивно-стимулирующие технологии содержания продуктивных животных и птиц», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г. 4 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г. 5 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 6 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.</p>					
59	Дегустационный анализ	Попова Людмила Александровна	По основному месту работы	доцент, канд. биол. наук, доцент	<p>Высшее образование – специалитет, зоотехния, зооинженер</p>	<p>Диплом о профессиональной переподготовке по программе: «Инновационные технологии производства и переработки продукции животного происхождения», 540 ч, ФГБОУ ВО КемТИПП, 2017 г. Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1 «Методы проведения органолептического анализа пищевой продукции, воды, товаров народного потребления», 72 ч., ФГБОУ ВО</p>	57,15	0,064	31 год	0 лет

					<p>Ставропольский ГАУ, 2019 г.</p> <p>2 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г.</p> <p>3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г.</p> <p>4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.</p>					
60	Технология продуктов детского и диетического питания	Попова Людмила Александровна	По основному месту работы	доцент, канд. биол. наук, доцент	<p>Высшее образование – специалитет, зоотехния, зооинженер</p>	<p>Диплом о профессиональной переподготовке по программе: «Инновационные технологии производства и переработки продукции животного происхождения», 540 ч., ФГБОУ ВО КемГИПП, 2017 г.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации по программам:</p> <p>1 «Методы проведения органолептического анализа пищевой продукции, воды, товаров народного потребления», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г.</p> <p>2 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г.</p> <p>3 «Информационная</p>	21,25	0,024	31 год	0 лет

					образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.					
		Лисина Татьяна Александровна	По договору ГПХ	отсутствует, отсутствует, отсутствует	Высшее образование – специалитет, технология мяса и мясопродуктов, инженер	Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1. «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 2. «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО "Алтайский государственный медицинский университет", 2020 г.	38	0,042	1 год	6 лет
61	Технология продуктов функционального назначения	Попова Людмила Александровна	По основному месту работы	доцент, канд. биол. наук, доцент	Высшее образование – специалитет, зоотехния, зооинженер	Диплом о профессиональной переподготовке по программе: «Инновационные технологии производства и переработки продукции животного происхождения», 540 ч., ФГБОУ ВО КемТИПП, 2017 г. Удостоверение о повышении квалификации	59,25	0,066	31 год	0 лет

						<p>по программам:</p> <p>1 «Методы проведения органолептического анализа пищевой продукции, воды, товаров народного потребления», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г.</p> <p>2 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г.</p> <p>3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г.</p> <p>4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.</p>				
62	Методы исследования свойств молока и молочных продуктов	Попова Людмила Александровна	По основному месту работы	доцент, канд. биол. наук, доцент	<p>Высшее образование – специалитет, зоотехния, зооинженер</p>	<p>Диплом о профессиональной переподготовке по программе: «Инновационные технологии производства и переработки продукции животного происхождения», 540 ч., ФГБОУ ВО КемТИПП, 2017 г.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации по программам:</p> <p>1 «Методы проведения органолептического анализа пищевой продукции, воды, товаров народного потребления», 72 ч.,</p>	59,35	0,066	31 год	0 лет

					<p>ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г.</p> <p>2 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г.</p> <p>3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г.</p> <p>4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.</p>					
63	Управление качеством и безопасностью молочных продуктов	Попова Людмила Александровна	По основному месту работы	доцент, канд. биол. наук, доцент	<p>Высшее образование – специалитет, зоотехния, зооинженер</p>	<p>Диплом о профессиональной переподготовке по программе: «Инновационные технологии производства и переработки продукции животного происхождения», 540 ч., ФГБОУ ВО КемГИПП, 2017 г.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации по программам:</p> <p>1 «Методы проведения органолептического анализа пищевой продукции, воды, товаров народного потребления», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г.</p> <p>2 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г.</p>	59,35	0,066	31 год	0 лет

						3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.				
64	Методы исследования свойств мяса мясопродуктов	Яшкин Александр Иванович	По основному месту работы	доцент, канд. с.-х. наук, доцент	Высшее образование – специалитет, технология производства и переработки с.-х. продукции, технолог; магистратура, продукты питания животного происхождения, магистр	Диплом о профессиональной переподготовке по программе: «Управление качеством», 500 ч., ФГБОУ ВО КемТИПП, 2017 г. Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1 «Разработка системы менеджмента безопасности пищевой продукции, основанной на принципах НАССР, на предприятиях АПК», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г. 2 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г. 3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в	59,00	0,066	8 лет	3 года

				образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.						
	Машкина Елена Ивановна	По основному месту работы	доцент, канд. с.-х. наук, отсутствует	Высшее образование – специалитет, зоотехния, зооинженер	<p>Диплом о профессиональной переподготовке по программе: «Инновационные технологии производства и переработки продукции животного происхождения», 540 ч., ФГБОУ ВО КемГИПП, 2017 г.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации по программам:</p> <p>1 «Разработка системы менеджмента безопасности пищевой продукции, основанной на принципах НАССР, на предприятиях АПК», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г.</p> <p>2 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г.</p> <p>3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г.</p> <p>4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.</p>	36,00	0,040	18 лет	0 лет	
65	Управлением качеством и безопасностью мясных продуктов	Яшкин Александр Иванович	По основному месту работы	доцент, канд. с.-х. наук, доцент	Высшее образование – специалитет,	Диплом о профессиональной переподготовке по	95,00	0,106	8 лет	3 года

				технология производства и переработки с.-х. продукции, технолог; магистратура, продукты питания животного происхождения, магистр	программе: «Управление качеством», 500 ч., ФГБОУ ВО КемТИПП, 2017 г. Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1 «Разработка системы менеджмента безопасности пищевой продукции, основанной на принципах НАССР, на предприятиях АПК», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г. 2 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г. 3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.					
66	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (ознакомительная)	Плешакова Ирина Николаевна	По основному месту работы	доцент, канд. с.-х. наук, отсутствует	Высшее образование – специалитет, зоотехния, зооинженер	Диплом о профессиональной переподготовке по программе: «Инновационные технологии производства и переработки продукции животного происхождения», 540 ч., ФГБОУ ВО КемТИПП, 2017 г. Удостоверение о повышении квалификации	60,00	0,067	20 лет	0 лет

				<p>по программам:</p> <p>1. «Адаптивно-стимулирующие технологии содержания продуктивных животных и птицы», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г.</p> <p>2 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г.</p> <p>3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч, ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г.</p> <p>4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--

67	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (общая технология отрасли)	Попова Людмила Александровна	По основному месту работы	доцент, канд. биол. наук, доцент	Высшее образование – специалитет, зоотехния, зооинженер	<p>Диплом о профессиональной переподготовке по программе: «Инновационные технологии производства и переработки продукции животного происхождения», 540 ч., ФГБОУ ВО КемТИПП, 2017 г.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации по программам:</p> <p>1 «Методы проведения органолептического анализа пищевой продукции, воды, товаров народного потребления», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г.</p> <p>2 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г.</p> <p>3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г.</p> <p>4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.</p>	60,00	0,067	31 год	0 лет
68	Практика по получению первичных профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том	Владимиров Николай Ильич	По основному месту работы	заведующий кафедрой, д-р с.-х. наук, профессор	Высшее образование – специалитет, зоотехния, зооинженер	<p>Диплом о профессиональной переподготовке по программе: «Инновационные технологии производства и</p>	3,00	0,003	31 год	4 года

числе технологическая практика)				<p>переработки продукции животного происхождения», 540 ч., ФГБОУ ВО КемТИПП, 2017 г.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации по программам:</p> <p>1 «Продукты питания животного происхождения», 100 ч, ФГБОУ ВО Кемеровский ГУ, 2019 г.</p> <p>2 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г.</p> <p>3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г.</p> <p>4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.</p>				
	Гетманец Валентина Николаевна	По основному месту работы	доцент, канд. с.-х. наук, доцент	<p>Высшее образование – специалитет, зоотехния, зооинженер; – магистратура, продукты питания животного происхождения, магистр</p>	<p>Удостоверение о повышении квалификации по программам:</p> <p>1 «Эффективные методы повышения продуктивности сельскохозяйственных животных», 72 ч., ФГБОУ ДПО АИПКРС АПК, 2018 г.</p> <p>2 «Современные технологии организации воспитательной работы в вузе», 36 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2018 г.</p> <p>3 «Разработка системы</p>	3,00	0,003	30 лет

				<p>менеджмента безопасности пищевой продукции, основанной на принципах НАССР, на предприятиях АПК», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г.</p> <p>4 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г.</p> <p>5 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г.</p> <p>6 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.</p>				
Горшков Виталий Викторович	По основному месту работы	доцент, канд. с.-х. наук, доцент	Высшее образование – специалитет, зоотехния, зооинженер	<p>Диплом о профессиональной переподготовке по программе: «Инновационные технологии производства и переработки продукции животного происхождения», 540 ч., ФГБОУ ВО КемТИПП, 2017 г.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации по программам:</p> <p>1 «Специалист органического сельского хозяйства», 24 ч., ФГБОУ ДПО РАКО АПК, 2018 г.</p> <p>2 «Адаптивно-стимулирующие технологии содержания продуктивных</p>	3,00	0,003	20 лет	6 лет

				<p>животных и птицы», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г.</p> <p>3 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г.</p> <p>4 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г.</p> <p>5 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.</p>				
Машкина Елена Ивановна	По основному месту работы	доцент, канд. с.-х. наук, отсутствует	Высшее образование – специалитет, зоотехния, зооинженер	<p>Диплом о профессиональной переподготовке по программе: «Инновационные технологии производства и переработки продукции животного происхождения», 540 ч., ФГБОУ ВО КемТИПП, 2017 г.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации по программам:</p> <p>1 «Разработка системы менеджмента безопасности пищевой продукции, основанной на принципах НАССР, на предприятиях АПК», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г.</p> <p>2 «Первая помощь при неотложных состояниях»,</p>	3,00	0,003	19 лет	0 лет

				18 ч., ООО «Исида», 2019 г. 3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч, ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.				
Попова Людмила Александровна	По основному месту работы	доцент, канд. биол. наук, доцент	Высшее образование – специалитет, зоотехния, зооинженер	Диплом о профессиональной переподготовке по программе: «Инновационные технологии производства и переработки продукции животного происхождения», 540 ч., ФГБОУ ВО КемТИПП, 2017 г. Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1 «Методы проведения органолептического анализа пищевой продукции, воды, товаров народного потребления», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г. 2 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г. 3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г.	3,00	0,003	31 год	0 лет

					4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.					
	Яшкин Александр Иванович	По основному месту работы	доцент, канд. с.-х. наук, доцент	Высшее образование – специалитет, технология производства и переработки с.-х. продукции, технолог; магистратура, продукты питания животного происхождения, магистр	Диплом о профессиональной переподготовке по программе: «Управление качеством», 500 ч., ФГБОУ ВО КемТИПП, 2017 г. Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1 «Разработка системы менеджмента безопасности пищевой продукции, основанной на принципах НАССР, на предприятиях АПК», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г. 2 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г. 3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч, ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.	3,00	0,003	8 лет	3 года	
69	Преддипломная практика	Владимиров Николай Ильич	По основному месту работы	заведующий кафедрой, д-р	Высшее образование –	Диплом о профессиональной	3,00	0,003	31 год	4 года

		с.-х. наук, профессор	специалитет, зоотехния, зооинженер	<p>переподготовке по программе: «Инновационные технологии производства и переработки продукции животного происхождения», 540 ч., ФГБОУ ВО КемТИПП, 2017 г.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации по программам:</p> <p>1 «Продукты питания животного происхождения», 100 ч, ФГБОУ ВО Кемеровский ГУ, 2019 г.</p> <p>2 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г.</p> <p>3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г.</p> <p>4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.</p>				
Гетманец Валентина Николаевна	По основному месту работы	доцент, канд. с.-х. наук, доцент	Высшее образование – специалитет, зоотехния, зооинженер; магистратура, продукты питания животного происхождения, магистр	Диплом о профессиональной переподготовке по программе: «Инновационные технологии производства и переработки продукции животного происхождения», 540 ч., ФГБОУ ВО КемТИПП, 2016 г	3,00	0,003	30 лет	0 лет

				<p>Удостоверение о повышении квалификации по программам:</p> <p>1 «Эффективные методы повышения продуктивности сельскохозяйственных животных», 72 ч., ФГБОУ ДПО АИПКРС АПК, 2018 г.</p> <p>2 «Современные технологии организации воспитательной работы в вузе», 36 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2018 г.</p> <p>3 «Разработка системы менеджмента безопасности пищевой продукции, основанной на принципах НАССР, на предприятиях АПК», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г.</p> <p>4 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г.</p> <p>5 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г.</p> <p>6 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.</p>				
Горшков Виталий Викторович	По основному месту работы	доцент, канд. с.-х. наук, доцент	Высшее образование – специалитет, зоотехния, зооинженер	<p>Диплом о профессиональной переподготовке по программе: «Инновационные технологии производства и</p>	3,00	0,003	20 лет	6 лет

				<p>переработки продукции животного происхождения», 540 ч., ФГБОУ ВО КемТИПП, 2017 г.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации по программам:</p> <p>1 «Специалист органического сельского хозяйства», 24 ч., ФГБОУ ДПО РАКО АПК, 2018 г.</p> <p>2 «Адаптивно-стимулирующие технологии содержания продуктивных животных и птицы», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г.</p> <p>3 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г.</p> <p>4 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г.</p> <p>5 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.</p>				
Машкина Елена Ивановна	По основному месту работы	доцент, канд. с.-х. наук, отсутствует	Высшее образование – специалитет, зоотехния, зооинженер	Диплом о профессиональной переподготовке по программе: «Инновационные технологии производства и переработки продукции животного происхождения», 540 ч.,	3,00	0,003	19 лет	0 лет

				<p>ФГБОУ ВО КемТИПП, 2017 г.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации по программам:</p> <p>1 «Разработка системы менеджмента безопасности пищевой продукции, основанной на принципах НАССР, на предприятиях АПК», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г.</p> <p>2 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г.</p> <p>3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч, ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г.</p> <p>4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.</p>				
Попова Людмила Александровна	По основному месту работы	доцент, канд. биол. наук, доцент	Высшее образование – специалитет, зоотехния, зооинженер	<p>Диплом о профессиональной переподготовке по программе: «Инновационные технологии производства и переработки продукции животного происхождения», 540 ч., ФГБОУ ВО КемТИПП, 2017 г.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации по программам:</p> <p>1 «Методы проведения</p>	3,00	0,003	31 год	0 лет

				<p>органолептического анализа пищевой продукции, воды, товаров народного потребления», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г.</p> <p>2 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г.</p> <p>3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г.</p> <p>4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.</p>				
Яшкин Александр Иванович	По основному месту работы	доцент, канд. с.-х. наук, доцент	<p>Высшее образование – специалитет, технология производства и переработки с.-х. продукции, технолог; магистратура, продукты питания животного происхождения, магистр</p>	<p>Диплом о профессиональной переподготовке по программе: «Управление качеством», 500 ч., ФГБОУ ВО КемТИПП, 2017 г.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации по программам:</p> <p>1 «Разработка системы менеджмента безопасности пищевой продукции, основанной на принципах НАССР, на предприятиях АПК», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г.</p> <p>2 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г.</p>	3,00	0,003	8 лет	3 года

					3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч, ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.					
70	Подготовка к процедуре защиты ВКР	Владимиров Николай Ильич	По основному месту работы	заведующий кафедрой, д-р с.-х. наук, профессор	Высшее образование – специалитет, зоотехния, зооинженер	Диплом о профессиональной переподготовке по программе: «Инновационные технологии производства и переработки продукции животного происхождения», 540 ч., ФГБОУ ВО КемТИПП, 2017 г. Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1 «Продукты питания животного происхождения», 100 ч, ФГБОУ ВО Кемеровский ГУ, 2019 г. 2 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г. 3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и	18,00	0,020	31 год	4 года

				инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.				
Горшков Виталий Викторович	По основному месту работы	доцент, канд. с.-х. наук, доцент	Высшее образование – специалитет, зоотехния, зооинженер	<p>Диплом о профессиональной переподготовке по программе: «Инновационные технологии производства и переработки продукции животного происхождения», 540 ч., ФГБОУ ВО КемТИПП, 2017 г.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации по программам:</p> <p>1 «Специалист органического сельского хозяйства», 24 ч., ФГБОУ ДПО РАКО АПК, 2018 г.</p> <p>2 «Адаптивно-стимулирующие технологии содержания продуктивных животных и птицы», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г.</p> <p>3 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г.</p> <p>4 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г.</p> <p>5 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО</p>	18,00	0,020	20 лет	6 лет

				Алтайский ГМУ, 2020 г.				
Машкина Елена Ивановна	По основному месту работы	доцент, канд. с.-х. наук, отсутствует	Высшее образование – специалитет, зоотехния, зооинженер	<p>Диплом о профессиональной переподготовке по программе: «Инновационные технологии производства и переработки продукции животного происхождения», 540 ч., ФГБОУ ВО КемТИПП, 2017 г.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации по программам:</p> <p>1 «Разработка системы менеджмента безопасности пищевой продукции, основанной на принципах НАССР, на предприятиях АПК», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г.</p> <p>2 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г.</p> <p>3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч, ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г.</p> <p>4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.</p>	18,00	0,020	19 лет	0 лет
Яшкин Александр Иванович	По основному месту работы	доцент, канд. с.-х. наук, доцент	Высшее образование – специалитет, технология производства и	<p>Диплом о профессиональной переподготовке по программе: «Управление качеством»,</p>	18,00	0,020	8 лет	3 года

				переработки с.-х. продукции, технолог; магистратура, продукты питания животного происхождения, магистр	500 ч., ФГБОУ ВО КемТИПП, 2017 г. Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1 «Разработка системы менеджмента безопасности пищевой продукции, основанной на принципах НАССР, на предприятиях АПК», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г. 2 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г. 3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч, ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.					
71	Процедура защиты ВКР	Владимиров Николай Ильич	По основному месту работы	заведующий кафедрой, д-р с.-х. наук, профессор	Высшее образование – специалитет, зоотехния, зооинженер	Диплом о профессиональной переподготовке по программе: «Инновационные технологии производства и переработки продукции животного происхождения», 540 ч., ФГБОУ ВО КемТИПП, 2017 г. Удостоверение о повышении квалификации по программам: 1 «Продукты питания	0,5	0,0005	31 год	4 года

				<p>животного происхождения», 100 ч, ФГБОУ ВО Кемеровский ГУ, 2019 г.</p> <p>2 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г.</p> <p>3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г.</p> <p>4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.</p>				
Яшкин Александр Иванович	По основному месту работы	доцент, канд. с.-х. наук, доцент	<p>Высшее образование – специалитет, технология производства и переработки с.-х. продукции, технолог; магистратура, продукты питания животного происхождения, магистр</p>	<p>Диплом о профессиональной переподготовке по программе: «Управление качеством», 500 ч., ФГБОУ ВО КемТИПП, 2017 г.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации по программам:</p> <p>1 «Разработка системы менеджмента безопасности пищевой продукции, основанной на принципах НАССР, на предприятиях АПК», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г.</p> <p>2 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г.</p> <p>3 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч,</p>	0,5	0,0005	8 лет	3 года

					ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г. 4 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.					
	Майоров Александр Альбертович	По договору ГПХ	отсутствует, д-р техн. наук, профессор	Высшее образование – специалитет, технология неорганических веществ и химических удобрений, инженер-технолог	Удостоверение о повышении квалификации по программам: «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.	1	0,001	0 лет	47 лет	
	Коротких Нина Терентьевна	По договору ГПХ	отсутствует, отсутствует, отсутствует	высшее образование – специалитет, ветеринария, ветеринарный врач	Удостоверение о повышении квалификации по программам: «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.	0,5	0,0005	0 лет	13 лет	
	Кольцова Анна Владимировна	По договору ГПХ	отсутствует, отсутствует, отсутствует	высшее образование – специалитет, технология производства и переработки с-х продукции, технолог,	Удостоверение о повышении квалификации по программам: «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.	0,5	0,0005	0 лет	3 года	
72	Современные технологии производства продукции животноводства	Горшков Виталий Викторович	По основному месту работы	доцент, канд. с.-х. наук, доцент	Высшее образование – специалитет, зоотехния,	Диплом о профессиональной переподготовке по программе:	36,45	0,041	20 лет	6 лет

					зооинженер	<p>«Инновационные технологии производства и переработки продукции животного происхождения», 540 ч., ФГБОУ ВО КемТИПП, 2017 г.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации по программам:</p> <p>1 «Специалист органического сельского хозяйства», 24 ч., ФГБОУ ДПО РАКО АПК, 2018 г.</p> <p>2 «Адаптивно-стимулирующие технологии содержания продуктивных животных и птицы», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г.</p> <p>3 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г.</p> <p>4 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г.</p> <p>5 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.</p>				
73	Достижения современной науки в производстве продукции животноводства	Горшков Виталий Викторович	По основному месту работы	доцент, канд. с.-х. наук, доцент	Высшее образование – специалитет, зоотехния, зооинженер	<p>Диплом о профессиональной переподготовке по программе:</p> <p>«Инновационные технологии производства и переработки продукции</p>	36,45	0,041	20 лет	6 лет

					<p>животного происхождения», 540 ч., ФГБОУ ВО КемТИПП, 2017 г.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации по программам:</p> <p>1 «Специалист органического сельского хозяйства», 24 ч., ФГБОУ ДПО РАКО АПК, 2018 г.</p> <p>2 «Адаптивно-стимулирующие технологии содержания продуктивных животных и птицы», 72 ч., ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ, 2019 г.</p> <p>3 «Первая помощь при неотложных состояниях», 18 ч., ООО «Исида», 2019 г.</p> <p>4 «Информационная образовательная среда университета», 24 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, 2020 г.</p> <p>5 «Интеграция обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в образовательную среду вуза», 18 ч., ФГБОУ ВО Алтайский ГМУ, 2020 г.</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Приложение 3.

Учебно-методическое и информационное обеспечение учебного процесса

Сведения об учебно-методическом обеспечении каждой дисциплины излагаются в рабочих программах дисциплин. Аннотации учебных дисциплин размещены на официальном сайте университета: <http://asau.ru>

Доступ студентов к фондам учебно-методической документации и изданиям по основным изучаемым дисциплинам осуществляется через картотечные каталоги, электронные каталоги (ЭК) и электронные-библиотечные системы (ЭБС)

Перечень договоров ЭБС (за период, соответствующий сроку получения образования по ОПОП)		
Учебный год	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия документа

2016/2017	<p>ЭБС «Лань». Договор № 68-с от 29.08.2016г. ЭБС «ВООК.ру». Договор № 792 от 14.12.2016 г. ЭБС «eLibrary» № 125 от 22.02.2017г. ЭБС «ВООК.ру». Договор № 673 от 15.12.2017г. ЭБС «Znanium.com». Договор № 2602 эбс/639 от 27.11.2017г. ЭБС «Лань». Договор № 597-с от 22.11.2017г.</p>	<p>С 29.08.2016 г. по 21.11.2017 г. С 15.12.2016 г. по 15.12.2017 г. С 22.02.2017 г. по 22.02.2018 г. С 15.12.2017 г. по 15.12.2018 г. С 27.11.2017 г. по 27.11.2018 г. С 22.11.2017 г. по 22.11.2018 г.</p>
2017/2018	<p>ЭБС «Лань». Договор № 597-с от 22.11.2017г. ЭБС «Лань». Договор № 52-с от 17.08.2018 г. ЭБС «Лань». Договор № 75-с от 08.11.2018г. ЭБС «ВООК.ру». Договор № 673 от 15.12.2017г. ЭБС «ВООК.ру». Договор № 18494503/83-с от 15.12.2018г. ЭБС «Znanium.com». Договор № 2602 эбс/639 от 27.11.2017г. ЭБС «Znanium.com». Договор № 3459эбс/81-с от 26.11.2018г. ЭБС «eLibrary» № 125 от 22.02.2017г. ЭБС «eLibrary» № 138 от 21.02.2018г. БД Scopus. Сублицензионный договор № 10 от 10.05.2018 г. БД WebofScience. Сублицензионный договор №10 от 02.04.2018</p>	<p>С 22.11.2017 г. по 22.11.2018 г. С 17.08.2018 г. по 22.11.2018 г. С 22.11.2018 г. по 22.11.2019 г. С 15.12.2017 г. по 15.12.2018 г. С 15.12.2018 г. по 15.12.2019 г. С 27.11.2017 г. по 27.11.2018 г. С 26.11.2018 г. по 26.11.2019 г. С 22.02.2017 г. по 22.02.2018 г. С 21.02.2018 г. по 21.02.2019 г. С 10.05.2018 г. по 31.12.2018 г. С 02.04.2018 г. по 31.12.2018 г.</p>
2018/2019	<p>ЭБС «Лань». Договор № 52-с от 17.08.2018 г. ЭБС «Лань». Договор № 75-с от 08.11.2018г. ЭБС «Лань». Договор № 28-с от 13.03.2019 г. ЭБС «Юрайт». Договор № 67-с от 10.10.2019 г. ЭБС «Юрайт». Договор № 224 от 24.04.2019 г. ЭБС «Руконт». Договор № 22-с от 21.02.2019г. ЭБС «ВООК.ру». Договор № 18494503/83-с от 15.12.2018г. ЭБС «ВООК.ру». Договор № 82-с от 13.12.2019г. ЭБС «Znanium.com». Договор № 3459эбс/81-с от 26.11.2018г. ЭБС «Znanium.com». Договор № 78-с от 25.11.2019г. ЭБС «Лань». Договор № 74-с от 12.11.2019 г. ЭБС «eLibrary» № 138 от 21.02.2018 г. ЭБС «eLibrary». Договор № SU-04-022019/19-с от 20.02.2019г. БД WebofScience. Сублицензионный договор №10 от 02.04.2018 БД WebofScience. Сублицензионный договор №721 от 05.09.2019 Scopus. Сублицензионный договор № 10 от 10.05.2018 г. Scopus. Сублицензионный договор № 721 от 09.10.2019 г.</p>	<p>С 17.08.2018 г. по 22.11.2018 г. С 22.11.2018 г. по 22.11.2019 г. С 13.03.2019 г. по 22.11.2019 г. С 10.10.2019 г. по 15.10.2020 г. С 24.04.2019 г. по 24.04.2020 г. С 21.02.2019 г. по 21.02.2020 г. С 15.12.2018 г. по 15.12.2019 г. С 15.12.2019 г. по 15.12.2020 г. С 26.11.2018 г. по 26.11.2019 г. С 25.11.2019 г. по 25.11.2020 г. С 22.11.2019 г. по 22.11.2020 г. С 21.02.2018 г. по 21.02.2019 г. С 20.02.2019 г. по 20.02.2020 г. С 02.04.2018 г. по 31.12.2018 г. С 01.01.2019 г. по 31.12.2019 г. С 10.05.2018 г. по 31.12.2018 г. С 01.01.2019 г. по 31.12.2019 г.</p>
2019/2020	<p>ЭБС «Лань». Договор № 28-с от 13.03.2019 г. ЭБС «Лань». Договор № 74-с от 12.11.2019г. ЭБС «Юрайт». Договор № 67-с от 10.10.2019 г. ЭБС «Юрайт». Договор № 224 от 24.04.2019 г. ЭБС «Руконт». Договор № 22-с от 21.02.2019г. ЭБС «ВООК.ру» Договор № 82-с от 13.12.2019г. ЭБС «Znanium.com». Договор № 78-с от 25.11.2019г. ЭБС «eLibrary». Договор № SU-04-022019/19-с от 20.02.2019г. БД Scopus. Сублицензионный договор № 721 от 09.10.2019 г.</p>	<p>С 13.03.2019 г. по 22.11.2019 г. С 22.11.2019 г. по 22.11.2020 г. С 10.10.2019 г. по 15.10.2020 г. С 24.04.2019 г. по 24.04.2020 г. С 21.02.2019 г. по 21.02.2020 г. С 15.12.2019 г. по 15.12.2020 г. С 25.11.2019 г. по 25.11.2020 г. С 20.02.2019 г. по 20.02.2020 г. С 01.01.2019 г. по 31.12.2019 г.</p>

	БД WebofScience.Сублицензионный договор №721от 05.09.2019	С 01.01.2019 г. по 31 .12.2019 г.
2020/2021	ЭБС «Лань».Договор № 74-с от 12.11.2019г. ЭБС «Лань» Договор № СЭБ НВ-183/171 ЭБС «Юрайт».Договор № 67-с от 10.10.2019 г. ЭБС «Юрайт». Договор № 55-с от 24.09.2020 г. ЭБС «ВООК.ру» Договор № 82-с от 13.12.2019 г. ЭБС «Znanium.com».Договор № 78-с от 25.11.2019 г. ЭБС «Руконт». Договор № 81 от 18.02.2020 г. ЭБС «eLibrary». Договор № SU-07-02/2020/82 от 18.02.2020	С 22.11.2019 г. по 22.11.2020 г. С 07.02.2020 г. по 31.12.2022 г. С 10.10.2019 г. по 15.10.2020 г. С 15.10.2020 г. по 15.10.2021 г. С 15.12.2019 г. по 15.12.2020 г. С 25.11.2019 г. по 25.11.2020 г. С 18.02.2020г. по 18.02.2021г. С 18.02.2020 г. по 18.02.2021 г.

Приложение 4

Материально-технические условия реализации образовательной программы:

№ 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	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, переносной мультимедийный проектор. Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Здание главного учебного корпуса Аудитория 416
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, переносной мультимедийный проектор. Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 121
2	Философия	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа	656049, Алтайский край, г. Барнаул,

		Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, переносной мультимедийный проектор Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 320
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, курсового проектирования, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, переносной мультимедийный проектор Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 322
3	Иностранный язык	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, переносной мультимедийный проектор Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 114
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, переносной мультимедийный проектор Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 222
4	Экономическая теория	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, переносной мультимедийный проектор Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 508
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, переносной мультимедийный проектор Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Здание главного учебного корпуса

		распространяемое программное обеспечение)	Аудитория 301
5	Основы права	Учебная аудитория для проведения лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, переносной мультимедийный проектор Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 322
6	Культурология и культура речи	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска Переносной мультимедийный проектор Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 508
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска Переносной мультимедийный проектор Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Здание главного учебного корпуса Аудитория 323
7	Основы психологии	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска Переносной мультимедийный проектор Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Здание главного учебного корпуса Аудитория 316
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус

		доска Переносной мультимедийный проектор Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 506
8	Математика	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Здание главного учебного корпуса Аудитория 211
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска Переносной мультимедийный проектор Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 506
9	Информатика	Учебная аудитория для проведения лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска Переносной мультимедийный проектор Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 320
		Учебная аудитория для проведения лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска Компьютер в комплекте. MS Microsoft Office Microsoft Open License (Лицензия № 61185648) Adobe Acrobat Reader GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение) Foxit Reader Версия Free (бесплатно) (Бесплатно распространяемое программное обеспечение) Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение) 1с Предприятие 8 Сетевая учебная версия конфигурация: Зарплата и управление персоналом (Лицензия №8802694)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Здание главного учебного корпуса Аудитория 411 Аудитория

		<p>1с Предприятие 8 Сетевая учебная версия конфигурация: Управление производственным предприятием (Лицензия №8802694)</p> <p>1с Предприятие 8 Сетевая учебная версия конфигурация: Бухгалтерия сельхозпредприятия (Лицензия №10380709)</p> <p>1с Предприятие 8 Сетевая учебная версия конфигурация: Управление сельскохозяйственным предприятием (Лицензия №10380709)</p> <p>1с Предприятие 8 Сетевая учебная версия конфигурация: Страхование, управление страховой компанией (Лицензия №10097014)</p> <p>Информационно-правовые система: «Консультант Плюс». Договор о сотрудничестве от 29 сентября 1999 года</p> <p>Информационно-правовые система: «Гарант». Договор о сотрудничестве от 30 сентября 2010 года</p>	
10	Биология	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска</p> <p>Переносной мультимедийный проектор</p> <p>Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98</p> <p>Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 123</p>
11	Экология	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска</p> <p>Переносной мультимедийный проектор</p> <p>Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98</p> <p>Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 123</p>
12	Безопасность жизнедеятельности	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, мультимедийная установка</p> <p>MS Microsoft Office Лицензия № 60128501</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98</p> <p>Здание главного учебного корпуса Аудитория 201</p>
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, комплект приборов «Циклон-05М» (ИМП-05, ИЭП-05, ИЭСП-0, анемометр АСО-3, газоанализатор УГ-2, люксметр Ю-117, психрометр МВ-</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98</p> <p>Здание главного учебного корпуса Аудитория 203</p>

		4М, тип. к-т учеб. оборудования «Основы электробезопасности» ОЭБ-СИ, прибор «ИМП-101» (С 4 антеннами), прибор «ПЗ-50В», виброметр PCE-VT2700, измеритель шума PCE-999, измеритель концентрации пыли Приз-Ц, стенд - средства индивидуальной защиты работников АПК.	
13	Общая технология отрасли	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска Автоматизированный измерительный комплекс Лактан 1-4 исп. 700, Шкаф вытяжной лабораторный ЛК-1200ШВ с тумбой ЛК-1200 ТД-В Переносной мультимедийный проектор Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 425
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска Переносной мультимедийный проектор Стенд «Таблица вредных пищевых добавок» 1000*1000 Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 508
14	Общая микробиология и общая санитарная микробиология	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска Переносной мультимедийный проектор Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 121
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, микроскопы Микмед-1/ монокул. Биолам, стол лабораторный ЛК-1500СП с тумбой подвесной Стол лабораторный ЛК-1500 СЛ, стол лабораторный ЛК-1500СП, стол	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 122

		лабораторный ЛК-1200 СП, тумба лабораторная с дверкой(правой) ЛК-400ТД-В, шкаф лабораторный ЛК-800ШДО, стол лабораторный ЛК-1200 СЛ, микроскоп биолог. Микромед Р-1(LED в доп. компл. с очками (12м)	
15	Биологическая безопасность пищевых систем	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, мультимедийный проектор (для стац. использования) в комплекте Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 502
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска «Технология хранения переработки продукции животноводства и пищевого сырья» Переносной мультимедийный проектор Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 506
16	Процессы и аппараты	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, курсового проектирования, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска Мультимедийный проектор Acer X112, ноутбук ASUS X80L14.1, экран настенный, стенды MS Microsoft Office Лицензия № 61185648	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, ул. Молодежная, 29а Здание общежития с пристроенными столовой и спортзалом Аудитория 4
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, курсового проектирования, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска Тех. Эл. фритюрница ЭФК 40/2Ш, тех.аппарат конт.обработ АКО 4Ш, весы ПВ до 6 кг, установка коптильная Идилия, шприц ИПКС-018 с насосом 029, весы MW-300Т, шкаф сушильный, Макаронный аппарат РТ-ПМ-21-01, Овощерезка, Пресс шнек. масл. ПМШ-60, Весы РН10-Ц-13У, Картофелечистка, Эл. Котел, Минимельница, Зернодробилка	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, ул. Молодежная, 29а Здание общежития с пристроенными столовой и спортзалом Аудитория 4а

		<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, курсового проектирования, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска</p> <p>Фаршемешалка ИПКС-019, Мясорубка МИМ-600, Куттер ФК на 50 л, Пельменный аппарат, Ледогенератор, Макет «Малый тарельчатый дозатор», Макет «Вибропросеиватель», Макет «Хлеборезка», Шкаф холодильный ШХ, Пекарная печь, Разделочный стол с выбойкой, Пила для распиловки туш, Шелушитель центробежный, Вымольная машина, Мукопросеиватель, Расстоечный шкаф, Шасталка, Семяочистительная машина СМ-0,15</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, ул. Молодежная, 29а</p> <p>Здание общежития с пристроенными столовой и спортзалом</p> <p>Аудитория 5</p>
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, курсового проектирования, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска</p> <p>Стенды, Макет «Котел варочный», Сепаратор молочный</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, ул. Молодежная, 29а</p> <p>Здание общежития с пристроенными столовой и спортзалом</p> <p>Аудитория 6</p>
17	Санитария и гигиена питания	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа</p> <p>Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска</p> <p>Мультимедийный проектор</p> <p>Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98</p> <p>Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б"</p> <p>Аудитория 512</p>
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска</p> <p>Стол химический, Дистиллятор</p> <p>Переносной мультимедийный проектор</p> <p>Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98</p> <p>Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б"</p> <p>Аудитория 324</p>
18	Экспертиза пищевых продуктов и продовольственного сырья	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа</p> <p>Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска</p> <p>Мультимедийный проектор (для стац. использования) в комплекте</p> <p>Мебель аудиторная</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98</p> <p>Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б"</p>

		Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	Аудитория 502
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска Переносной мультимедийный проектор Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 506
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска Переносной мультимедийный проектор Шкаф вытяжной ЛАБ, Весы MW-300Т, Микроскоп МИКМЕД 1 вар.1-20(Р11-3), Холодильник ВЕКО-38000, Плакат разделка на отрубы 1,40x1,40м, Стол металлический, Учебный комплекс оборудования «Технология переработки мяса» Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 515
19	Техно-химический контроль и управление качеством продукции	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска Переносной мультимедийный проектор, Автоматизированный измерительный комплекс Лактан 1-4 исп. 700, Учебный комплекс оборудования «Технологический контроль с.-х. сырья», Шкаф вытяжной лабораторный ЛК-1200ШВ (керамика, серый) с тумбой ЛК-1200 ТД-В Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 425
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б"

		доска Переносной мультимедийный проектор, Стенд «Таблица вредных пищевых добавок» 1000*1000 Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	Аудитория 508
20	Физическая культура и спорт	Спортивный зал Волейбольная площадка, Баскетбольная площадка, Стойка волейбольная, Сетка волейбольная, Баскетбольный щит с кольцом, Гимнастическое бревно, Гимнастическая скамейка, Вышка волейбольная, Мяч волейбольный, Мяч волейбольный MIKASA, Мяч б/б, Бадминтон, Палки гимнастические, Скакалка, Мяч набивной, Утяжелители (1 кг), Гантели (1,5-2,5 кг), Гимнастический коврик (Kogemat), Гимнастическая перекладина, Секундомер, Шведская стенка, Гимнастический обруч, Антенна волейбольная с карманами	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Здание главного учебного корпуса
		Стадион Беговая дорожка, Гимнастический городок, Волейбольная площадка, Баскетбольная площадка, Футбольное поле, Площадка для подвижных игр, Тренажерная площадка	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Здание главного учебного корпуса
		Зал настольного теннис Стол теннисный, Сетка со стойкой для стола, Ракетки для настольного тенниса, Мяч для настольного тенниса	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, ул. Молодежная, 29а Здание общежития с пристроенными столовой и спортзалом
		Спортивный зал Волейбольная площадка, Баскетбольная площадка, Мяч волейбольный, Мяч б/б, Скакалка, Гимнастический коврик (Kogemat), Мяч футзальный, Ручной мяч, Баскетбольный мяч MOLTEN, Шведская стенка, Сетка волейбольная, Стойка волейбольная, Площадка для минифутбола, Гимнастический обруч, Электротабло 3400x1200x90	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, ул. Молодежная, 29а Здание общежития с пристроенными столовой и спортзалом
		Тренажерный зал Стойка для приседаний, Стол для армреслинга, Гриф для пауэрлифтинга, Блин для штанги, Гимнастическая стенка, Штанга, Тренажер	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, ул. Молодежная, 29а Здание общежития с пристроенными столовой и спортзалом
21	Неорганическая и органическая химия	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска Мойка лабораторная, Шкаф вытяжной, Муфельная печь, Скамейка, Столы	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Здание главного учебного корпуса Аудитория 443
		Учебная аудитория для проведения лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский,

		<p>индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска</p> <p>Электроплитка двухкомфорочная, Стол островной химический СОХ-П, Стенд «Периодическая система», Стол лабораторный СЛП-600, Стол лабораторный СЛ-№1200, Мойка двойная МДС-П 1200-Д-С2, Шкаф вытяжной химический ШВ-П1200Н, Шкаф для посуды ШП-600, Стол лабораторный СЛ-П-200</p>	<p>98</p> <p>Здание главного учебного корпуса</p> <p>Аудитория 451</p>
		<p>Учебная аудитория для проведения лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска</p> <p>Стенд «Ряд напряжений», Стол лабораторный низкий ЛАБ 1200 ЛКН, Стол лабораторный химический ЛАБ 1200 ЛКН, Шкаф вытяжной ЛАБ-1500 ШВТ</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98</p> <p>Здание главного учебного корпуса</p> <p>Аудитория 435</p>
		<p>Учебная аудитория для проведения лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска</p> <p>Адаптер аудио-видео HDMI – HDMI(t) 1 in/, Переходник HDMI-VGA-Jack 3.5, Сетевое зарядное устройство Buro MC001 Smart 3.4A USB port (MC002) MS Microsoft Office Лицензия № 65199189</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98</p> <p>Здание главного учебного корпуса</p> <p>Аудитория 447</p>
22	Аналитическая химия и физико-химические методы анализа	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа</p> <p>Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска</p> <p>Мойка лабораторная, Шкаф вытяжной, Муфельная печь, Скамейка, Столы</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98</p> <p>Здание главного учебного корпуса</p> <p>Аудитория 443</p>
		<p>Учебная аудитория для проведения лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска</p> <p>Электроплитка двухкомфорочная, Стол островной химический СОХ-П, Стенд «Периодическая система», Стол лабораторный СЛП-600, Стол лабораторный СЛ-№1200, Мойка двойная МДС-П 1200-Д-С2, Шкаф</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98</p> <p>Здание главного учебного корпуса</p> <p>Аудитория 451</p>

		вытяжной химический ШВ-П1200Н, Шкаф для посуды ШП-600, Стол лабораторный СЛ-П-200	
		Учебная аудитория для проведения лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска Стенд «Ряд напряжений», Стол лабораторный низкий ЛАБ 1200 ЛКН, Стол лабораторный химический ЛАБ 1200 ЛКН, Шкаф вытяжной ЛАБ-1500 ШВТ	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Здание главного учебного корпуса Аудитория 436
		Учебная аудитория для проведения лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска Адаптер аудио-видео HDMI – HDMI(t) 1 in/, Переходник HDMI-VGA-Jack 3.5, Сетевое зарядное устройство Buro MC001 Smart 3.4USB port (MC002) MS Microsoft Office Лицензия № 65199189	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Здание главного учебного корпуса Аудитория 447
23	Физическая и коллоидная химия	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска Мойка лабораторная, Шкаф вытяжной, Муфельная печь, Скамейка, Столы	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Здание главного учебного корпуса Аудитория 443
		Учебная аудитория для проведения лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска Электроплитка двухкомфорочная, Стол островной химический СОХ-П, Стенд «Периодическая система», Стол лабораторный СЛП-600, Стол лабораторный СЛ-№1200, Мойка двойная МДС-П 1200-Д-С2, Шкаф вытяжной химический ШВ-П1200Н, Шкаф для посуды ШП-600, Стол лабораторный СЛ-П-200	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Здание главного учебного корпуса Аудитория 451
		Учебная аудитория для проведения лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Здание главного учебного корпуса

		Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска Стенд «Ряд напряжений», Стол лабораторный низкий ЛАБ 1200 ЛКН, Стол лабораторный химический ЛАБ 1200 ЛКН, Шкаф вытяжной ЛАБ-1500 ШВТ	Аудитория 437
		Учебная аудитория для проведения лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска Адаптер аудио-видео HDMI – HDMI(t) 1 in/, Переходник HDMI-VGA-Jack 3.5, Сетевое зарядное устройство Buro MC001 Smart 3.4USB port (MC002) MS Microsoft Office Лицензия № 65199189	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Здание главного учебного корпуса Аудитория 447
24	Биохимия	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска Мойка лабораторная, Шкаф вытяжной, Муфельная печь, Скамейка, Столы	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Здание главного учебного корпуса Аудитория 443
		Учебная аудитория для проведения лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска Электроплитка двухкомфорочная, Стол островной химический СОХ-П, Стенд «Периодическая система», Стол лабораторный СЛП-600, Стол лабораторный СЛ-№1200, Мойка двойная МДС-П 1200-Д-С2, Шкаф вытяжной химический ШВ-П1200Н, Шкаф для посуды ШП-600, Стол лабораторный СЛ-П-200	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Здание главного учебного корпуса Аудитория 451
		Учебная аудитория для проведения лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска Стенд «Ряд напряжений», Стол лабораторный низкий ЛАБ 1200 ЛКН, Стол лабораторный химический ЛАБ 1200 ЛКН, Шкаф вытяжной ЛАБ-1500 ШВТ	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Здание главного учебного корпуса Аудитория 437
		Учебная аудитория для проведения лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский,

		индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска Адаптер аудио-видео HDMI – HDMI(t) 1 in/, Переходник HDMI-VGA-Jack 3.5, Сетевое зарядное устройство Buro MC001 Smart 3.4USB port (MC002) MS Microsoft Office Лицензия № 65199189	98 Здание главного учебного корпуса Аудитория 447
25	Биология паразитов	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска Переносной мультимедийный проектор Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 123
26	Анатомия и гистология сельскохозяйственных животных	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, Микроскопы Микмед-1/ монокул. Биолам, LED-телевизор «Samsung» для демонстрации JPEG- файлов макро- и микропрепаратов органов по всем разделам дисциплины. Коллекции гистопрепаратов.	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 120
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, Комплект P-4 Celeron 2.4D Дестиллятор Биохимический анализатор «BioChemSA» HIGH TECHNOLOGI Микроскоп MC-300(TS) тринокуляр Видеокамера для микроскопа MicroCam1000 Видеоадаптер 0,5x MICROS Фотоэлектрокалориметр Сканер EpsonPerfection1260 PHOTOСлайд-адаптер Центрифуги Шкаф стеклянный Шкаф медицинский	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 30

		<p>Баня водяная ПЭ 4312 Бидистиллятор с дополнительной упаковкой UD-2016 Микроскоп цифровой тринокулярный Микромед Анализатор гематологический MicroCC Дозатор в комплекте с наконечниками и штативом Термостат электрический суховоздушный ТС-1/180 СПУ</p>	
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, переносной мультимедийный проектор Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 121</p>
27	Технология производства продукции животноводства	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, мультимедийный проектор (для стац. использования) в комплекте Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 502</p>
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска Переносной мультимедийный проектор Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 506</p>
28	Современные технологии в сыроделии	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска Автоматизированный измерительный комплекс Лактан 1-4 исп. 700, Шкаф вытяжной лабораторный ЛК-1200ШВ с тумбой ЛК-1200 ТД-В Переносной мультимедийный проектор Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 425</p>
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул,</p>

		<p>занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска</p> <p>Переносной мультимедийный проектор, Стенд «Таблица вредных пищевых добавок» 1000*1000</p> <p>Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p>	<p>Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98</p> <p>Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б"</p> <p>Аудитория 508</p>
29	Технология рыбы и рыбных продуктов	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, переносной мультимедийный проектор,</p> <p>Плакат «Современные технологии в животноводстве и птицеводстве» 1,40*1,40 м, Плакат «Современные технологии в молочном и мясном скотоводстве» 1,40*1,40 м</p> <p>Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98</p> <p>Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б"</p> <p>Аудитория 510</p>
		<p>Учебно-исследовательская лаборатория переработки рыбы и мяса</p> <p>Лаборатория для лабораторных и практических занятий</p> <p>Холодильник стинол 101R, Весы платформенные DE60 K20, Камера термодымовая КТД-50 с холодильным агрегатом, Солемер-анализатор качества воды со встроенным термометром, Плита электро, Ванна 1,7 м, Вентилятор напольный, Вентилятор настольный</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, ул. Молодежная, 29а</p> <p>Здание общежития с пристроенными столовой и спортзалом</p>
30	Технология переработки молока и молочных продуктов	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа</p> <p>Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, мультимедийный проектор (для стац. использования) в комплекте</p> <p>Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98</p> <p>Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б"</p> <p>Аудитория 502</p>
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, переносной мультимедийный проектор, Микроскопы Микмед-1/ монокул. Биолам/, Стол лабораторный ЛК-1500СП с тумбой подвесной, Стол лабораторный ЛК-1500 СЛ, Стол лабораторный ЛК-1500 СП, Стол лабораторный ЛК- 1200 СП, Тумба лабораторная с дверкой (правой)ЛК-</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98</p> <p>Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б"</p> <p>Аудитория 433</p>

		400ТПД-В, Шкаф лабораторный ЛК-800 ШДО, Стол лабораторный ЛК-1200 СЛ Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	
31	Технология переработки мяса и мясопродуктов	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, переносной мультимедийный проектор Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 508
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска Переносной мультимедийный проектор Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 506
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, переносной мультимедийный проектор, Плакат «Современные технологии в животноводстве и птицеводстве» 1,40*1,40 м, Плакат «Современные технологии в молочном и мясном скотоводстве» 1,40*1,40 м Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 510
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска Переносной мультимедийный проектор Шкаф вытяжной ЛАБ, Весы MW-300Т, Микроскоп МИКМЕД 1 вар.1-20(Р11-3), Холодильник ВЕКО-38000, Плакат разделка на отрубы	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 515

		1,40x1,40м, Стол металлический, Учебный комплекс оборудования «Технология переработки мяса» Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	
		Учебно-исследовательская лаборатория переработки рыбы и мяса Лаборатория для лабораторных и практических занятий Холодильник стинол 101R, Весы платформенные DE60 K20, Камера термодымовая КТД-50 с холодильным агрегатом, Солемер-анализатор качества воды со встроенным термометром, Плита электро, Ванна 1,7 м, Вентилятор напольный, Вентилятор настольный	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, ул. Молодежная, 29а Здание общежития с пристроенными столовой и спортзалом
32	Прикладная механика	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, переносной мультимедийный проектор Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Здание главного учебного корпуса Аудитория 122
33	Метрология и стандартизация	Учебная аудитория для лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска Набор универсальных СИ для проведения ЛР (штангенциркули ШЦ, ШЦЦ 0-150, рейсмусы ШР 0-250; микрометры МК 0-100, глубиномеры ШГ, МГ 0-75, нутромеры ИН 0-25, угломеры УН 0-180, часовые индикаторн. головки ИЧ 10), Набор регулируемых калибров-скоб, Набор деталей машин для измерений, Плита поверочная, Магнитная стойка, Стойка тяжелого типа, Оптиметр, Наборы плоскопараллельных мер длины, Микроскоп БМИ, Микроскоп ММИ, Прибор для определения коэффициентов трения качения, Профилометр-профилограф, Мультиметр ДТ-830В, Библиотека ГОСТов, НТД, учасов литературы, Набор учасов плакатов (ЕСДП, система СИ, технические измерения)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Здание главного учебного корпуса Аудитория 84
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, Станок для полировки микрошлифов, Микроскоп металлографический МИМ-8, Твердомер ТБ, Набор учасов плакатов	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Здание главного учебного корпуса Аудитория 95
34	Хладотехника и энергооборудование перерабатывающих предприятий	Аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, ул. Молодежная, 29а

		<p>индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации» Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, стационарная мультимедийная установка Ледогенератор, Макет «Парокомпрессионная холодильная машина», Макет «Адсорбционно-охладительная установка» MS Microsoft Office Лицензия № 61185648</p>	<p>Здание общежития с пристроенными столовой и спортзалом Аудитория 4</p>
		<p>Аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации» Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, ул. Молодежная, 29а Здание общежития с пристроенными столовой и спортзалом Аудитория 5</p>
		<p>Аудитория для занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации» Учебная мебель, компьютеры с подключением к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», доступом к информационно-образовательной среде Алтайского ГАУ. Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, ул. Молодежная, 29а Здание общежития с пристроенными столовой и спортзалом Аудитория 6</p>
35	Биотехнология пищевых производств	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, переносной мультимедийный проектор Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 320</p>
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, переносной мультимедийный проектор Стенд «Научные исследования в зоотехнии» Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 226</p>
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98</p>

		<p>Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, переносной мультимедийный проектор Микроскоп МИКМЕД-1 вар.-1-20(311-3), Термостат (жарочный шкаф), Стол лабораторный ЛК-1200 СЛ, CPL, 1200x630x1550/850, серый), Стол лабораторный ЛК-1200 СЛ (CPL, серый, 1200x600x850) Стол-мойка ЛК-1200 СМС (ЛДСП, серый, 1200x600x850мм), Тумба лабораторная с дверкой (правой) ЛК-400ТПД-В (ЛДСП, 400x470x720) (серый), Шкаф лабораторный ЛК-800 ШДО (800x450x1950 мм) (ЛДСП) (серый), Шкаф вытяжной лабораторный ЛК-1200ШВ (керамика, серый) (+кран для воды хим., +раковина полипроп.) с тумбой ЛК-1200ТД-В, Стол лабораторный ЛК-1500 СП (CPL, 1500x630x1550//850, серый) с тумбой подвесной ЛК-400 ТЯ 400x520x500 Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p>	<p>Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 222</p>
36	Основы технического регулирования в пищевой промышленности	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска Переносной мультимедийный проектор, Автоматизированный измерительный комплекс Лактан 1-4 исп. 700, Учебный комплекс оборудования «Технологический контроль с.-х. сырья», Шкаф вытяжной лабораторный ЛК-1200ШВ (керамика, серый) с тумбой ЛК-1200 ТД-В Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 425</p>
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска Переносной мультимедийный проектор, Стенд «Таблица вредных пищевых добавок» 1000*1000 Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 508</p>
37	Бизнес планирование	<p>Учебная аудитория для проведения лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, ул. Молодежная, 45 Здание встроенно-пристроенного учебного корпуса</p>

		доска, переносной мультимедийный проектор Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	Аудитория 101
38	Экономика и управление производством	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, переносной мультимедийный проектор Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 322
39	Маркетинг в пищевой отрасли	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, переносной мультимедийный проектор Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 322
40	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту Физическая культура	Спортивный зал Волейбольная площадка, Баскетбольная площадка, Стойка волейбольная, Сетка волейбольная, Баскетбольный щит с кольцом, Гимнастическое бревно, Гимнастическая скамейка, Вышка волейбольная, Мяч волейбольный, Мяч волейбольный MIKASA, Мяч б/б, Бадминтон, Палки гимнастические, Скакалка, Мяч набивной, Утяжелители (1 кг), Гантели (1,5-2,5 кг), Гимнастический коврик (Kogemat), Гимнастическая перекладина, Секундомер, Шведская стенка, Гимнастический обруч, Антенна волейбольная с карманами	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Здание главного учебного корпуса
		Стадион Беговая дорожка, Гимнастический городок, Волейбольная площадка, Баскетбольная площадка, Футбольное поле, Площадка для подвижных игр, Тренажерная площадка	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Здание главного учебного корпуса
		Зал настольного теннис Стол теннисный, Сетка со стойкой для стола, Ракетки для настольного тенниса, Мяч для настольного тенниса	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, ул. Молодежная, 29а Здание общежития с пристроенными столовой и спортзалом
		Спортивный зал Волейбольная площадка, Баскетбольная площадка, Мяч волейбольный, Мяч б/б, Скакалка, Гимнастический коврик (Kogemat), Мяч футзальный, Ручной	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, ул. Молодежная, 29а Здание общежития с пристроенными столовой и

		мяч, Баскетбольный мяч MOLTEN, Шведская стенка, Сетка волейбольная, Стойка волейбольная, Площадка для минифутбол, Гимнастический обруч, Электротабло 3400x1200x90	спортзалом
		Тренажерный зал Стойка для приседаний, Стол для армреслинга, Гриф для пауэрлифтинга, Блин для штанги, Гимнастическая стенка, Штанга, Тренажер	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, ул. Молодежная, 29а Здание общежития с пристроенными столовой и спортзалом
	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту Спортивное совершенствование	Спортивный зал Волейбольная площадка, Баскетбольная площадка, Стойка волейбольная, Сетка волейбольная, Баскетбольный щит с кольцом, Гимнастическое бревно, Гимнастическая скамейка, Вышка волейбольная, Мяч волейбольный, Мяч волейбольный MIKASA, Мяч б/б, Бадминтон, Палки гимнастические, Скакалка, Мяч набивной, Утяжелители (1 кг), Гантели (1,5-2,5 кг), Гимнастический коврик (Kogemat), Гимнастическая перекладина, Секундомер, Шведская стенка, Гимнастический обруч, Антенна волейбольная с карманами	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Здание главного учебного корпуса
		Стадион Беговая дорожка, Гимнастический городок, Волейбольная площадка, Баскетбольная площадка, Футбольное поле, Площадка для подвижных игр, Тренажерная площадка	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Здание главного учебного корпуса
		Зал настольного теннис Стол теннисный, Сетка со стойкой для стола, Ракетки для настольного тенниса, Мяч для настольного тенниса	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, ул. Молодежная, 29а Здание общежития с пристроенными столовой и спортзалом
		Спортивный зал Волейбольная площадка, Баскетбольная площадка, Мяч волейбольный, Мяч б/б, Скакалка, Гимнастический коврик (Kogemat), Мяч футзальный, Ручной мяч, Баскетбольный мяч MOLTEN, Шведская стенка, Сетка волейбольная, Стойка волейбольная, Площадка для минифутбол, Гимнастический обруч, Электротабло 3400x1200x90	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, ул. Молодежная, 29а Здание общежития с пристроенными столовой и спортзалом
41	Введение в специальность	Тренажерный зал Стойка для приседаний, Стол для армреслинга, Гриф для пауэрлифтинга, Блин для штанги, Гимнастическая стенка, Штанга, Тренажер	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, ул. Молодежная, 29а Здание общежития с пристроенными столовой и спортзалом
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б"

		Переносной мультимедийный проектор Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	Аудитория 506
42	Введение в технологию отрасли	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, мультимедийный проектор (для стац. использования) в комплекте Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 502
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска Переносной мультимедийный проектор Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 506
43	История и современное состояние перерабатывающей промышленности на Алтае	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, мультимедийный проектор (для стац. использования) в комплекте Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 502
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска Переносной мультимедийный проектор Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 506
44	Инновационное развитие пищевых производств	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, мультимедийный проектор (для стац. использования) в комплекте Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 502
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский,

		консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска Переносной мультимедийный проектор Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 506
45	Физико-химические основы переработки животного сырья	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска Переносной мультимедийный проектор, Автоматизированный измерительный комплекс Лактан 1-4 исп. 700, Учебный комплекс оборудования «Технологический контроль с.-х. сырья», Шкаф вытяжной лабораторный ЛК-1200ШВ (керамика, серый) с тумбой ЛК-1200 ТД-В Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 425
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска Переносной мультимедийный проектор, Стенд «Таблица вредных пищевых добавок» 1000*1000 Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 508
46	Биоорганическая химия	Учебная аудитория для проведения лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска Стенд «Ряд напряжений», Стол лабораторный низкий ЛАБ 1200 ЛКН, Стол лабораторный химический ЛАБ 1200 ЛКН, Шкаф вытяжной ЛАБ-1500 ШВТ	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Здание главного учебного корпуса Аудитория 436
		Учебная аудитория для проведения лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Здание главного учебного корпуса

		Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска Адаптер аудио-видео HDMI – HDMI(t) 1 in/, Переходник HDMI-VGA-Jack 3.5, Сетевое зарядное устройство Buro MC001 Smart 3.4AUSB port (MC002) MS Microsoft Office Лицензия № 65199189	Аудитория 447
47	Биометрические методы обработки экспериментальных данных	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, курсового проектирования, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска Компьютер в комплекте, Micro HUB complex 10/100MX2216 SB ASCONA black V-CERATA, Стул, Стол компьютерный, Стол рабочий AR-1200(1) MS Microsoft Office Лицензия №63712476 Foxit Reader Версия Free (бесплатно) (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 224
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, курсового проектирования, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска Компьютер в комплекте OpenOffice GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение) Foxit Reader Версия Free (бесплатно) (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 229
48	Методы анализа и представления данных	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, курсового проектирования, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска Компьютер в комплекте, Micro HUB complex 10/100MX2216 SB ASCONA black V-CERATA, Стул, Стол компьютерный, Стол рабочий AR-1200(1) MS Microsoft Office Лицензия №63712476 Foxit Reader Версия Free (бесплатно) (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 224
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, курсового проектирования, выполнения	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский,

		<p>курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска</p> <p>Компьютер в комплекте</p> <p>OpenOffice GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p> <p>Foxit Reader Версия Free (бесплатно) (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p>	<p>98</p> <p>Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 229</p>
49	Автоматизированные системы управления технологиями производства	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа</p> <p>Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, переносной мультимедийный проектор</p> <p>OpenOffice GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98</p> <p>Здание главного учебного корпуса Аудитория 219</p>
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа (лабораторных и(или) практических), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, проведения практик</p> <p>Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, переносной мультимедийный проектор Компьютеры с подключением к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», доступом в электронную информационно-образовательную среду АЛТАЙСКИЙ ГАУ</p> <p>Adobe Acrobat Reader GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p> <p>Foxit Reader Версия Free (бесплатно) (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p> <p>Libere office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p> <p>FreeCommander GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p> <p>7zip GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p> <p>1с Предприятие 8.3 Сетевая учебная версия конфигурация: Зарплата и управление персоналом (Лицензия №8802694)</p> <p>1с Предприятие 8 Сетевая учебная версия конфигурация: Управление производственным предприятием (Лицензия №8802694)</p> <p>1с Предприятие 8 Сетевая учебная версия конфигурация: Бухгалтерия сельхозпредприятия (Лицензия №10380709)</p> <p>1с Предприятие 8 Сетевая учебная версия конфигурация: Управление сельскохозяйственным предприятием (Лицензия №10380709)</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98</p> <p>Здание главного учебного корпуса Аудитория 160</p>

		<p>1с Предприятие 8 Сетевая учебная версия конфигурация: Страхование, управление страховой компанией (Лицензия №10097014) Информационно-правовые система: «Консультант Плюс» Договор о сотрудничестве от 29 сентября 1999 года Информационно-правовые система: «Гарант» Договор о сотрудничестве от 30 сентября 2010 года ПО «ДЕЛО-Предприятие», версия для учебных заведений. Договор о сотрудничестве от 30 апреля 2015 года Сервисы «Контур» Электронная бухгалтерия «Эльба»; Контур-Экстерн; Контур-Отчет ПФ; Контур-бухгалтерия бюджет (демоверсия). Договор о сотрудничестве от 15 апреля 2013 года</p>	
50	Прикладная информатика	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, переносной мультимедийный проектор OpenOffice GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Здание главного учебного корпуса Аудитория 219</p>
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа (лабораторных и(или) практических), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, проведения практик Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, переносной мультимедийный проектор Компьютеры с подключением к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», доступом в электронную информационно-образовательную среду АЛТАЙСКИЙ ГАУ Adobe Acrobat Reader GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение) Foxit Reader Версия Free (бесплатно) (Бесплатно распространяемое программное обеспечение) Libere office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение) FreeCommander GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение) 7zip GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение) 1с Предприятие 8.3 Сетевая учебная версия конфигурация: Зарплата и управление персоналом (Лицензия №8802694) 1с Предприятие 8 Сетевая учебная версия конфигурация: Управление</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Здание главного учебного корпуса Аудитория 160</p>

		<p>производственным предприятием (Лицензия №8802694)</p> <p>1с Предприятие 8 Сетевая учебная версия конфигурация: Бухгалтерия сельхозпредприятия (Лицензия №10380709)</p> <p>1с Предприятие 8 Сетевая учебная версия конфигурация: Управление сельскохозяйственным предприятием (Лицензия №10380709)</p> <p>1с Предприятие 8 Сетевая учебная версия конфигурация: Страхование, управление страховой компанией (Лицензия №10097014)</p> <p>Информационно-правовые система: «Консультант Плюс» Договор о сотрудничестве от 29 сентября 1999 года</p> <p>Информационно-правовые система: «Гарант» Договор о сотрудничестве от 30 сентября 2010 года</p> <p>ПО «ДЕЛО-Предприятие», версия для учебных заведений. Договор о сотрудничестве от 30 апреля 2015 года</p> <p>Сервисы «Контур»</p> <p>Электронная бухгалтерия «Эльба»;</p> <p>Контур-Экстерн;</p> <p>Контур-Отчет ПФ;</p> <p>Контур-бухгалтерия бюджет (демоверсия). Договор о сотрудничестве от 15 апреля 2013 года</p>	
51	Пищевые и биологически активные добавки	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа</p> <p>Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, мультимедийный проектор (для стац. использования) в комплекте</p> <p>Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98</p> <p>Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 502</p>
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, переносной мультимедийный проектор, Микроскопы Микмед-1/ монокул. Биолам/, Стол лабораторный ЛК-1500СП с тумбой подвесной, Стол лабораторный ЛК-1500 СЛ, Стол лабораторный ЛК-1500 СП, Стол лабораторный ЛК- 1200 СП, Тумба лабораторная с дверкой (правой)ЛК-400ТПД-В, Шкаф лабораторный ЛК-800 ШДО, Стол лабораторный ЛК-1200 СЛ</p> <p>Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98</p> <p>Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 433</p>
52	Пищевая химия	<p>Учебная аудитория для проведения лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98</p>

		<p>аттестации</p> <p>Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска</p> <p>Стенд «Ряд напряжений», Стол лабораторный низкий ЛАБ 1200 ЛКН, Стол лабораторный химический ЛАБ 1200 ЛКН, Шкаф вытяжной ЛАБ-1500 ШВТ</p>	<p>Здание главного учебного корпуса</p> <p>Аудитория 436</p>
		<p>Учебная аудитория для проведения лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска</p> <p>Адаптер аудио-видео HDMI – HDMI(t) 1 in/, Переходник HDMI-VGA-Jack 3.5, Сетевое зарядное устройство Buro MC001 Smart 3.4USB port (MC002) MS Microsoft Office Лицензия № 65199189</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98</p> <p>Здание главного учебного корпуса</p> <p>Аудитория 447</p>
53	Рациональное использование вторичного молочного сырья	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа</p> <p>Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска</p> <p>Мультимедийный проектор (для стац. использования) в комплекте, Мебель аудиторная</p> <p>Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98</p> <p>Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б"</p> <p>Аудитория 502</p>
		<p>Учебная аудитория для занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, переносной мультимедийный проектор</p> <p>Стол лабораторный, Центрифуга лабораторная универсальная ЦЛУ – 1 «ОРБИТА», Йогуртница RYM –M5401, Фризер Gemlux GL-ICM503, Сепаратора электрического РОТОР СП 003-01, Маслобойки электрической «САЛЮТ», Домашняя сыроварня BERGMANN</p> <p>Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98</p> <p>Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б"</p> <p>Аудитория 509</p>
54	Органолептическая оценка молочных продуктов	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа</p> <p>Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска</p> <p>Мультимедийный проектор (для стац. использования) в комплекте, Мебель аудиторная</p> <p>Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98</p> <p>Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б"</p> <p>Аудитория 502</p>

		<p>Учебная аудитория для занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, переносной мультимедийный проектор</p> <p>Стол лабораторный, Центрифуга лабораторная универсальная ЦЛУ – 1 «ОРБИТА», Йогуртница RYM –M5401, Фризер Gemlux GL-ICM503, Сепаратора электрического РОТОР СП 003-01, Маслобойки электрической «САЛЮТ», Домашняя сыроварня BERGMANN</p> <p>Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98</p> <p>Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 509</p>
55	Методика научных исследований в пищевой отрасли	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа</p> <p>Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, переносной мультимедийный проектор</p> <p>Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98</p> <p>Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 320</p>
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, переносной мультимедийный проектор</p> <p>Стенд «Научные исследования в зоотехнии»</p> <p>Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98</p> <p>Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 226</p>
56	Технология разработки нормативной и технической документации	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа</p> <p>Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, мультимедийный проектор (для стац. использования) в комплекте</p> <p>Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98</p> <p>Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 502</p>
57	Физиология питания	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, переносной мультимедийный проектор</p> <p>Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98</p> <p>Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 121</p>
58	Дегустационный анализ	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул,</p>

		Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, мультимедийный проектор (для стац. использования) в комплекте Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 502
59	Технология продуктов детского и диетического питания	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, мультимедийный проектор (для стац. использования) в комплекте Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 502
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, переносной мультимедийный проектор, Микроскопы Микмед-1/ монокул. Биолам/, Стол лабораторный ЛК-1500СП с тумбой подвесной, Стол лабораторный ЛК-1500 СЛ, Стол лабораторный ЛК-1500 СП, Стол лабораторный ЛК- 1200 СП, Тумба лабораторная с дверкой (правой)ЛК-400ТПД-В, Шкаф лабораторный ЛК-800 ШДО, Стол лабораторный ЛК-1200 СЛ Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 433
60	Технология продуктов функционального назначения	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, мультимедийный проектор (для стац. использования) в комплекте Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 502
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, переносной мультимедийный проектор, Микроскопы Микмед-1/ монокул. Биолам/, Стол лабораторный ЛК-1500СП с тумбой подвесной, Стол лабораторный ЛК-1500 СЛ, Стол лабораторный ЛК-1500 СП, Стол лабораторный ЛК- 1200 СП, Тумба лабораторная с дверкой (правой)ЛК-400ТПД-В, Шкаф лабораторный ЛК-800 ШДО, Стол лабораторный ЛК-1200 СЛ Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 433

		распространяемое программное обеспечение)	
61	Методы исследования свойств молока и молочных продуктов	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, мультимедийный проектор (для стац. использования) в комплекте Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 502
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, переносной мультимедийный проектор, Микроскопы Микмед-1/ монокул. Биолам/, Стол лабораторный ЛК-1500СП с тумбой подвесной, Стол лабораторный ЛК-1500 СЛ, Стол лабораторный ЛК-1500 СП, Стол лабораторный ЛК- 1200 СП, Тумба лабораторная с дверкой (правой)ЛК-400ПД-В, Шкаф лабораторный ЛК-800 ШДО, Стол лабораторный ЛК-1200 СЛ Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 433
62	Управление качеством и безопасностью молочных продуктов	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, мультимедийный проектор (для стац. использования) в комплекте Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 502
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, переносной мультимедийный проектор, Микроскопы Микмед-1/ монокул. Биолам/, Стол лабораторный ЛК-1500СП с тумбой подвесной, Стол лабораторный ЛК-1500 СЛ, Стол лабораторный ЛК-1500 СП, Стол лабораторный ЛК- 1200 СП, Тумба лабораторная с дверкой (правой)ЛК-400ПД-В, Шкаф лабораторный ЛК-800 ШДО, Стол лабораторный ЛК-1200 СЛ Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 433
63	Методы исследования свойств мяса и мясопродуктов	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ,	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский,

		<p>групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска</p> <p>Переносной мультимедийный проектор, Автоматизированный измерительный комплекс Лактан 1-4 исп. 700, Учебный комплекс оборудования «Технологический контроль с.-х. сырья», Шкаф вытяжной лабораторный ЛК-1200ШВ (керамика, серый) с тумбой ЛК-1200 ТД-В</p> <p>Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p>	<p>98</p> <p>Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 425</p>
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска</p> <p>Переносной мультимедийный проектор, Стенд «Таблица вредных пищевых добавок» 1000*1000</p> <p>Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98</p> <p>Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 508</p>
64	Управление качеством и безопасностью мясных продуктов	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска</p> <p>Переносной мультимедийный проектор, Автоматизированный измерительный комплекс Лактан 1-4 исп. 700, Учебный комплекс оборудования «Технологический контроль с.-х. сырья», Шкаф вытяжной лабораторный ЛК-1200ШВ (керамика, серый) с тумбой ЛК-1200 ТД-В</p> <p>Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98</p> <p>Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 425</p>
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска</p> <p>Переносной мультимедийный проектор, Стенд «Таблица вредных пищевых добавок» 1000*1000</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98</p> <p>Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 508</p>

		Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	
65	Современные технологии производства продукции животноводства	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, мультимедийный проектор (для стац. использования) в комплекте Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 502
66	Достижения современной науки в производстве продукции животноводства	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска, мультимедийный проектор (для стац. использования) в комплекте Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 502
67	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (ознакомительная)	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, доска учебная Стереосистема в комплекте Мультимедийное оборудование в комплекте Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 328
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, доска учебная, переносное мультимедийное оборудование Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 121
68	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (общая технология отрасли)	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, доска учебная Стереосистема в комплекте Мультимедийное оборудование в комплекте Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 328
		Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98

	<p>промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, доска учебная, переносное мультимедийное оборудование Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p>	<p>Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 121</p>
	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска Переносной мультимедийный проектор Шкаф вытяжной ЛАБ, Весы MW-300Т, Микроскоп МИКМЕД 1 вар.1-20(Р11-3), Холодильник БЕКО-38000, Плакат разделка на отрубы 1,40x1,40м, Стол металлический, Учебный комплекс оборудования «Технология переработки мяса» Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 515</p>
69	<p>Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика)</p>	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, учебная доска Переносной мультимедийный проектор Шкаф вытяжной ЛАБ, Весы MW-300Т, Микроскоп МИКМЕД 1 вар.1-20(Р11-3), Холодильник БЕКО-38000, Плакат разделка на отрубы 1,40x1,40м, Стол металлический, Учебный комплекс оборудования «Технология переработки мяса» Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p>
	<p>Договор №228 от 20.06.2019 г Основной цех производства молочных продуктов, соляное помещение, камера созревания сыра, склад готовой продукции, цех по производству кисломолочных продуктов, лаборатория по определению качества сырья и готовой продукции, помещение для мойки и парафинирования сыра</p>	<p>656016 г. Барнаул, ул. Советской Армии,66 ООО «Экспериментальный сыродельный завод» Договор №228 от 20.06.2019 г</p>
	<p>Договор №192 от 05.06.2019 Аппаратный цех, цех розлива, приемное отделение молока-сырья, лаборатория по определению качества продукции, творожный цех, маслоцех, цех сушки, помещение для хранения готовой продукции, камера созревания</p>	<p>656063 г. Барнаул, пр-т Космонавтов, 63 АО «Барнаульский молочный комбинат» Договор №192 от 05.06.2019</p>

		сыра	
70	Преддипломная практика	<p>Помещение для самостоятельной работы Компьютеры в комплекте с выходом в интернет MS Microsoft Office Лицензия № 42921346, Лицензия № 48743136 Foxit Reader Версия Free (бесплатно) (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Здание главного учебного корпуса Читальный зал научных сотрудников Аудитория 245 «А»</p>
		<p>Помещение для самостоятельной работы Компьютеры в комплекте с выходом в интернет Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение) Foxit Reader Версия Free (бесплатно) (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 511</p>
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, доска учебная Стереосистема в комплекте Мультимедийное оборудование в комплекте Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 328</p>
71	Подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы	<p>Помещение для самостоятельной работы Компьютеры в комплекте с выходом в интернет MS Microsoft Office Лицензия № 42921346, Лицензия № 48743136 Foxit Reader Версия Free (бесплатно) (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Здание главного учебного корпуса Читальный зал научных сотрудников Аудитория 245 «А»</p>
		<p>Помещение для самостоятельной работы Компьютеры в комплекте с выходом в интернет Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение) Foxit Reader Версия Free (бесплатно) (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 511</p>
		<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, доска учебная, переносное мультимедийное оборудование Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно</p>	<p>656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 329</p>

		распространяемое программное обеспечение)	
72	Процедура защиты выпускной квалификационной работы	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, лабораторных занятий, занятий семинарского типа, выполнения курсовых работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Учебная мебель для обучающихся, рабочее место преподавателя, доска учебная, переносное мультимедийное оборудование Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 329
73	Для всех дисциплин согласно учебному плану	Помещения для самостоятельной работы обучающихся Компьютеры в комплекте с выходом в интернет Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение) Foxit Reader Версия Free (бесплатно) (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 511
		Помещения для самостоятельной работы обучающихся Компьютеры в комплекте с выходом в интернет Open Office GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE (Бесплатно распространяемое программное обеспечение) Foxit Reader Версия Free (бесплатно) (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Здание главного учебного корпуса Читальный зал Аудитория 245 «Б»
		Помещения для самостоятельной работы обучающихся Читальный зал научных сотрудников Компьютеры в комплекте с выходом в интернет MS Microsoft Office Лицензия № 42921346, Лицензия № 48743136 Foxit Reader Версия Free (бесплатно) (Бесплатно распространяемое программное обеспечение)	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Здание главного учебного корпуса Читальный зал научных сотрудников Аудитория 245 «А»
74	Для всех дисциплин согласно учебному плану	Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования Шкафы, стеллажи для хранения, столы, компьютер в сборе. Набор инструментов, необходимых для проведения ремонта и модернизации, запасные части переносное мультимедийное оборудование, расходные материалы, наглядные пособия, демонстрационные материалы	656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Учебно-лабораторный корпус гидромелиоративного факультета Блок "Б" Аудитория 419
			656049, Алтайский край, г. Барнаул, Железнодорожный район, пр. Красноармейский, 98 Здание главного учебного корпуса Аудитория 147

РЕЦЕНЗИЯ

**на основную профессиональную образовательную программу
высшего образования по направлению подготовки:
19.03.03 «Продукты питания животного происхождения»,
квалификация бакалавр, направленность (профиль)
«Технология продуктов животного происхождения»,
разработанную федеральным государственным бюджетным
образовательным учреждением высшего образования
«Алтайский государственный аграрный университет (Алтайский ГАУ)»**

Представленная к рецензированию основная профессиональная образовательная программа (далее - ОПОП) по направлению подготовки: 19.03.03 «Продукты питания животного происхождения», квалификация бакалавр, направленность (профиль) «Технология продуктов животного происхождения», реализуемая федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования «Алтайский государственный аграрный университет (Алтайский ГАУ)» представляет собой систему документов, разработанную на основе: Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОСЗ+ ВО) по направлению подготовки: 19.03.03 «Продукты питания животного происхождения» (уровень бакалавриата), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «12» марта 2015 г. № 199, Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 5 апреля 2017 г. № 301 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры», Приказа Минобрнауки РФ от 29 июня 2015 года № 636 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам ВО - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры».

Образовательная программа представляет собой комплекс основных характеристик образования, организационно-педагогических условий, форм аттестации и определяет цели, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника по данному направлению подготовки. Включает в себя: общую характеристику образовательной программы, учебные планы по всем реализуемым формам обучения, календарные учебные графики, рабочие программы дисциплин (модулей), фонды оценочных средств для проведения текущей, промежуточной и итоговой аттестации обучающихся и другие материалы, обеспечивающие качество подготовки обучающихся, а также программы практик, государственной итоговой аттестации и методические материалы, обеспечивающие реализацию соответствующей образовательной технологии.

Трудоемкость освоения студентом ОПОП по направлению подготовки 19.03.03 «Продукты питания животного происхождения» за весь период обучения составляет 240 зачетных единиц вне зависимости от формы обучения, применяемых образовательных технологий, реализации ОПОП с использованием сетевой формы, реализации ОПОП по индивидуальному учебному плану, в том числе ускоренному обучению.

Содержание представленной программы соответствует законодательству Российской Федерации, отвечают характеристикам современного образования. В основной профессиональной образовательной программе высшего образования корректно представлены характеристики квалификации и профиля обучения с достаточной степенью детализации.

ОПОП ориентирована на следующие виды деятельности в соответствии с ФГОС ВО:

- производственно-технологическую;
- организационно-управленческую.

Выпускник, освоивший образовательную программу, в соответствии с видом (видами) профессиональной деятельности, на который ориентирована ОПОП, готов решать следующие профессиональные задачи:

производственно-технологическая деятельность:

участие в разработке и осуществлении технологических процессов; участие в работах по доводке и освоению технологических процессов в ходе подготовки производства новой продукции; выполнение мероприятий по обеспечению качества продукции; организация метрологического обеспечения технологических процессов, использование типовых методов контроля качества выпускаемой продукции; организация рабочих мест, их техническое оснащение, подбор и размещение технологического оборудования; оформление документов для получения разрешительной документации для функционирования пищевых предприятий;

участие в работах по внедрению новых видов сырья, современных технологий и производств продуктов питания, нового технологического оборудования; контроль соблюдения технологической дисциплины; подбор и размещение технологического оборудования; оценка влияния новых технологий, новых видов сырья и технологического оборудования на конкурентоспособность продукции производства и рентабельность предприятия; оценка инновационного потенциала новой продукции; подготовка документации по менеджменту качества технологических процессов на производственных участках; контроль соблюдения экологической безопасности производства;

организационно-управленческая деятельность:

составление технической документации (графиков работ, инструкций, планов, смет, заявок на материалы, оборудование), а также установленной отчетности по утвержденным формам; выполнение работ по стандартизации и подготовке к сертификации технических средств, систем, процессов, оборудования и материалов; подготовка исходных данных для выбора и обоснования научно-технических и организационных решений на основе экономических решений; подготовка документации для создания системы менеджмента качества предприятия; проведение организационно-плановых расчетов по созданию (реорганизации) производственных участков; разработка оперативных планов работы первичных производственных подразделений; организация работ по применению передовых технологий для производства продуктов питания из сырья животного происхождения; управление работой коллективов исполнителей и обеспечение безопасности труда; участие в разработке оперативных планов работы производственных коллективов; мотивация сотрудников производства; организация профессионального обучения и аттестации сотрудников производства.

Направленность образовательной программы «Технология продуктов животного происхождения», ориентирована на подготовку выпускников, освоивших образовательную программу по профессиональной деятельности в области участия в организации и проведении технологических процессов; проведении входного контроля качества сырья и вспомогательных материалов, производственного контроля полуфабрикатов; участия в разработке технической документации, осуществления контроля качества продукции в соответствии с требованиями санитарных, ветеринарных норм и правил; осуществления контроля соблюдения экологической чистоты производственных процессов; переработки и хранения продовольственного сырья животного происхождения на пищевых предприятиях; эксплуатации технологического оборудования пищевых предприятий; разработки рецептур, технологий и нормативной документации производства новых продуктов питания; организации производства и обслуживания на пищевых предприятиях.

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата по направлению подготовки 19.03.03 «Продукты питания животного происхождения» направленность (профиль) подготовки «Технология продуктов животного происхождения», включает производственно-технологическую и организационно-управленческую деятельность в соответствии с ФГОС 3+.

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата по направлению 19.03.03 «Продукты питания животного происхождения» направленность (профиль) подготовки «Технология продуктов животного происхождения»,

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, простые инструменты качества, системы качества, базы данных технологического, технического характера, данные мониторинга экологической и биологической безопасности продовольствия и окружающей среды.

Дисциплины учебного плана по рецензируемой ОПОП формируют весь необходимый перечень общекультурных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций, предусмотренных ФГОС ВО 3+.

В числе конкурентных преимуществ программы стоит отметить, что к ее реализации привлекается опытный профессорско-преподавательский состав, а также представители работодателей, которые обеспечивают проведение теоретических занятий на высоком профессиональном уровне, а также квалифицированно готовят обучающихся к прохождению практик и профессионально обеспечивают кураторство во время проведения практик.

Оценка рабочих программ учебных дисциплин позволяет сделать вывод о высоком их качестве и достаточном уровне методического обеспечения. Содержание дисциплин соответствует компетентности модели выпускника.

Для прохождения обучающимися практик Алтайским ГАУ заключены договора с ООО «Экспериментальный сыродельный завод», АО «Барнаульский молочный комбинат» и другими предприятиями.

Рецензируемая образовательная программа имеет высокий уровень обеспеченности учебно - методической документацией и материалами, включая учебную литературу, представленную в каталоге электронной библиотеки.

Фонд оценочных средств государственной итоговой аттестации включает в себя: перечень компетенций, которыми должны овладеть обучающиеся в результате освоения образовательной программы; описание показателей и критериев оценивания компетенций, а также шкал оценивания; методические материалы, определяющие процедуры оценивания результатов освоения образовательной программы.

Таким образом, рецензируемая основная профессиональная образовательная программа высшего образования по направлению подготовки: 19.03.03 «Продукты питания животного происхождения», квалификация бакалавр, направленность (профиль) «Технология продуктов животного происхождения», разработанная федеральным государственным образовательным учреждением высшего образования «Алтайский государственный аграрный университет Алтайский ГАУ») отвечает основным требованиям федерального государственного образовательного стандарта ВО 3+, способствует формированию профессиональных компетенций у обучающихся, соответствует требованиям представителей профессионального сообщества и может быть использована для осуществления образовательной деятельности по соответствующему направлению подготовки.

Рецензент:

Заместитель начальника управления
Алтайского края по пищевой,
перерабатывающей, фармацевтической
промышленности и биотехнологиям



А.А. Большаков