



Федеральное государственное образовательное учреждение высшего образования
Калининградский государственный технический университет

Специальность

Ветеринария 36.05.01

Информационный буклет для абитуриентов 2022 года

Кафедра производства и экспертизы качества сельскохозяйственной продукции



Любые вопросы касательно учебного процесса можно задать дистанционно:

pekkgtu@mail.ru

Профессиональная деятельность выпускников

Ветеринарный врач – это специалист, занимающийся лечением и профилактикой заболеваний животных. В его обязанности входит осмотр, оказание медицинской помощи, вакцинация, чипирование, проведение различных процедур и операций.

Ветеринарные специалисты призваны решать вопросы в сфере:

- диагностики, лечения и профилактики инвазионных, инфекционных, незаразных болезней домашних, сельскохозяйственных, промысловых, экзотических, диких животных, рыб, птиц, пчел;
- ветеринарно-санитарной экспертизы и контроля, судебной ветеринарной экспертизы;
- разработки проектов животноводческих комплексов, перерабатывающей аппаратуры, их экспертизы согласно гигиеническим, ветеринарно-санитарным нормам;
- контроля за технологиями переработки, производства, транспортировки, реализации и хранения продукции растительного, животного происхождения;

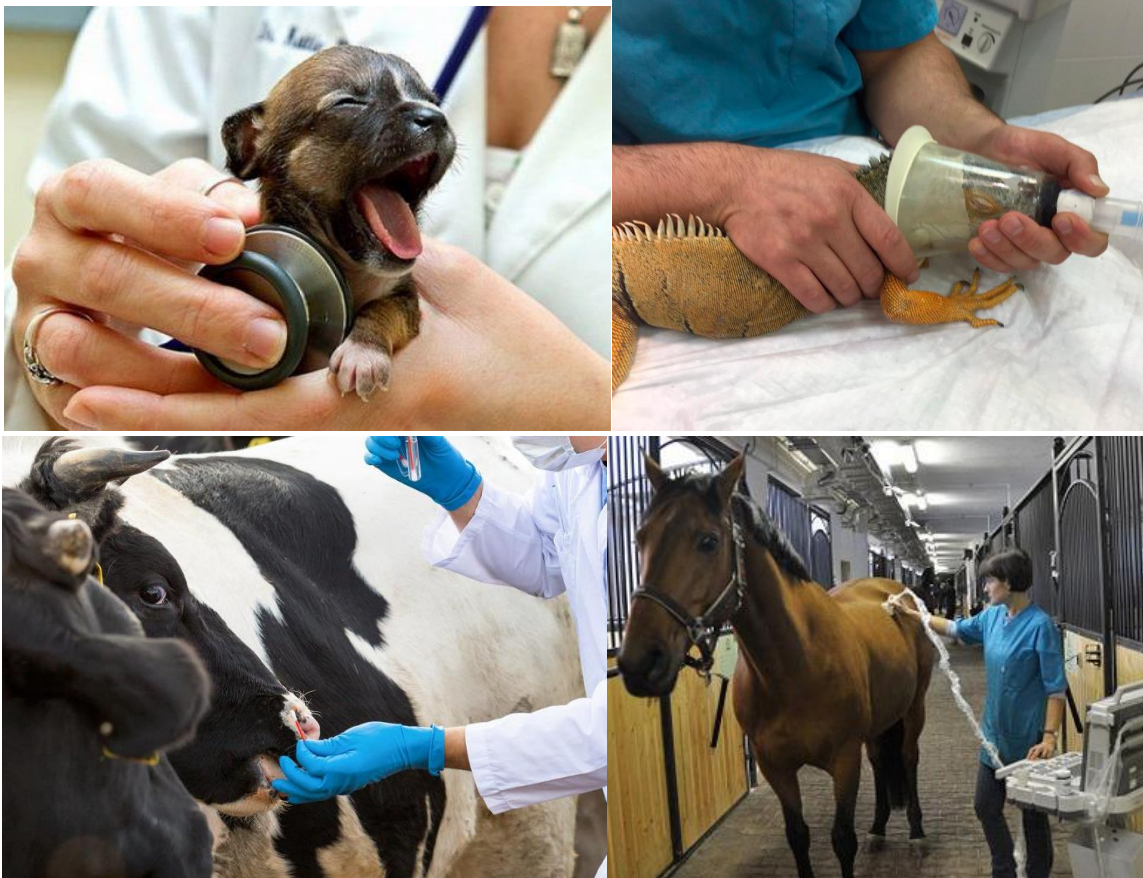
Приобретаемые навыки:

- профилактика, диагностика болезней различной этиологии и лечение животных;
- организация и проведение контроля по транспортировке животных, сырья, продукции животного и растительного происхождения, продукции пчеловодства и водного промысла;
- охрана населения от болезней, общих для человека и животных;
- перспективное планирование работы ветеринарных и производственных подразделений;
- организация труда в ветеринарных учреждениях и ведение ветеринарной документации;
- анализ состояния и динамики объектов деятельности, разработка планов, программ и методик проведения исследований, анализ их результатов.



Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

- сельскохозяйственные, домашние, лабораторные, экзотические, дикие и промысловые животные, птицы, пчелы, рыбы, гидробионты и другие объекты морского и речного промысла, клеточные культуры, микробиологические и вирусные штаммы;
- сырье и готовая продукция животного и растительного происхождения, продукция пчеловодства, корма и кормовые добавки, места их заготовки и хранения;
- лекарственные средства и биологические препараты, технологические линии по производству препаратов, продуктов, кормов;
- помещения для содержания животных, пастбища, водоемы, убойные пункты, скотомогильники;
- транспортные средства для перевозки животных, продукции животного и растительного происхождения;
- предприятия по производству, переработке, хранению, реализации пищевых продуктов и кормов животного и растительного происхождения.



Трудоустройство:

- в ветеринарных клиниках и аптеках;
- в лабораториях при научно-исследовательских институтах и вузах;
- на животноводческих предприятиях, агрохолдингах, крестьянско-фермерских хозяйствах;
- на предприятиях по переработке продукции животноводства (мясокомбинаты, птицефабрики);
- в санэпидемстанции;
- в зоопарках, цирках и т.д.

Уровни высшего образования

Подготовка специалистов по специальности «Ветеринария» ведется на высоком уровне в соответствии с современными образовательными стандартами и стандартами в области качества. Образовательная система позволяет вести обучение студентов, обеспечивая последовательное повышение квалификации и развитие профессиональных компетенций.

Срок обучения: очная форма обучения - 5 лет.

Выпускникам программы присваивается квалификация специальность «Ветеринарный врач», что говорит о наличии у выпускника полноценного и самостоятельного высшего образования и его способности решать подавляющее большинство задач профессиональной деятельности.

Подготовка кадров высшей научной квалификации

Срок обучения в аспирантуре – 4 года

Специальность «Физиология человека и животных»

Профессиональная переподготовка «Зоотехния»

Студентам выпускных курсов по специальности «Ветеринария» предлагается пройти профессиональную переподготовку по специальности «Зоотехния».

Профессиональная переподготовка является достойной альтернативой второму образованию. После обучения и успешного прохождения итоговой аттестации слушатель получает диплом о профессиональной переподготовке установленного образца.

Условия поступления

В 2022 году запланирован набор на очную форму обучения.

Вступительные испытания для поступающих на программу специалитета:

Обязательные: Русский язык, Биология

По выбору: Математика (профильная), Химия.

Фактический суммарный проходной балл зависит от соотношения баллов и количества претендентов в рамках каждой приемной кампании. Перечень учитываемых индивидуальных достижений зависит от программы подготовки. По программе специалитета в расчет принимаются: наличие аттестата или диплома с отличием, победы на профильных всероссийских олимпиадах и специальных мероприятиях из перечней Минпросвещения и Минобрнауки РФ, спортивные достижения, волонтерство.



Подробная информация для абитуриентов о правилах приема, порядке учета индивидуальных достижений, подачи документов и других вопросах представлена на сайте университета www.klgtu.ru/abitur (QR код)

Выпускающая кафедра

Обучение студентов по специальности «Ветеринария» осуществляется на кафедре производства и экспертизы качества сельскохозяйственной продукции, преобразованной в 2021 г. из кафедры зоотехнии. Кафедра функционирует и активно развивается с 1997 года. Многолетний опыт сотрудников кафедры лежит в основе образовательного потенциала кафедры. В настоящее время штат кафедры насчитывает более 15 человек профессорско-преподавательского и вспомогательного состава, из них 3 доктора и 6 кандидатов наук.

Выпускники кафедры работают руководителями и специалистами таких известных в Калининградской области сельскохозяйственных предприятий, как ООО ТПК «Балтптицепром», ООО «Гурьевская птицефабрика», ООО Свиноводческий комплекс «Гурьевский», группа компаний «Мираторг», ООО «Залесский фермер», ОАО Агрофирма «Прозоровская», ЗАО «Конный завод «Георгенбург», а также в МАУК «Зоопарк», Зональном центре кинологической службы УМВД России по Калининградской области, Калининградском управлении Россельхознадзор и др.

Лабораторная база

Высокий уровень подготовки студентов ветеринарно-санитарного профиля обеспечивается за счет сбалансированного сочетания теоретической и практической аудиторной работы. Для полноценного формирования у обучающихся профессиональных компетенций и развития практических навыков на кафедре функционируют учебные лаборатории по тематике специальных дисциплин программ бакалавриата: общей зоотехнии, частной зоотехнии, агроинженерии, ветеринарно-биологических дисциплин. Оснащение лабораторий учитывает специфику профессиональной деятельности выпускников.

Практическая подготовка

Формирование у студентов способности и готовности к самостоятельной профессиональной деятельности осуществляется в ходе прохождения соответствующих практик. Каждый вид практики поэтапно развивает у обучающегося понимание тонкостей профессии, чувство ответственности, способность работать в коллективе и решать практические задачи из области профессиональной деятельности:

- Учебная практика
- Общепрофессиональная практика
- Производственная практика
- Технологическая практика
- Ветеринарно-санитарная практика

Базами для проведения практик и стажировок являются ведущие региональные предприятия и организации ветеринарного профиля, в частности: ООО "Частный

конный завод "Веедерн", АО "Калининградский центр племенного животноводства", ГБУ КО "Центр для безнадзорных животных", ООО "ЗОРРО ПАРК", Калининградский НИИСХ-филиал "ФНЦ ВИК им. В.Р.Вильямса", Калининградская областная таможня, ООО "Мираторг-Запад".

Международная деятельность

Кафедра имеет долгосрочные партнерские отношения с ведущими учебными и научными учреждениями Германии, Норвегии, Польши, Беларуси, Литвы и Украины. Вместе с зарубежными коллегами преподаватели, аспиранты и студенты кафедры работают над международными проектами, студенты имеют возможность пройти практику в зарубежных сельхозпредприятиях.

Научная и инновационная деятельность

Наличие специальных дисциплин в образовательной программе и проведение научных кружков, семинаров, конференций позволяет раскрывать и развивать в обучающихся потенциал к научно-исследовательской деятельности. Студенты активно привлекаются к научной и инновационной работе кафедры.

Участие в научных конференциях, публикация научных статей под руководством преподавателей кафедры позволяет развить новые компетенции и получить дополнительные баллы для участия в конкурсе на повышенные стипендии.