

Специфика

образовательных программ «Современные методы диагностики и лечения болезней незаразной этиологии животных» и «Современные методы диагностики и лечения болезней заразной этиологии животных» для специальности 6М120100-«Ветеринарная медицина»

Основной целью образовательных программ являются освоение магистрантами вопросов проведения современных диагностических исследований, ветеринарно-санитарных мероприятий, предупреждающие занос особоопасных и экзотических болезней из-за рубежа. В этой связи содержание образовательных программ направлена на получение знаний и практических навыков для осуществления новых методов диагностики и лечения болезней животных в условиях Таможенного Союза и предстоящего вступления во Всемирную Торговую Организацию, а также в соответствии с требованиями и рекомендациями международных ветеринарных организаций (МЭБ, ФАО, ВОЗ и др.).

Основные задачи образовательных магистерских программ «Современные методы диагностики и лечения болезней незаразной этиологии животных» и «Современные методы диагностики и лечения болезней заразной этиологии животных» по специальности 6М120100 – «Ветеринарная медицина» заключаются в:

1. углублении теоретических и практических знаний по направлениям, связанных с отраслями ветеринарии, обусловленных потребностями государства и рынка, научной, практической и педагогической деятельностью учреждений, осуществляющих подготовку докторов по специальности;

2. подготовка научных кадров с высоким уровнем профессиональной культуры, в том числе и культуры профессионального общения, имеющих гражданскую позицию, способных сформулировать и решать современные научные и практические проблемы в науке и на производстве, преподавать в вузах, успешно осуществлять исследовательскую и управленческую деятельность в различных структурах ветеринарии;

3. дать магистрантам обширные знания о закономерностях возникновения и распространения незаразных, инвазионных и инфекционных болезней животных, методах современной диагностики, средствах и способах борьбы с ними;

4. обеспечить индивидуальную образовательную траекторию обучения в соответствии с выбранной магистрантами ОП;

Данные программы составлены с учетом требований потенциальных работодателей, которым необходимы кадры для работы в ветеринарных лабораториях, а также научно-исследовательских учреждениях.

Образовательные программы по специальности 6М120100 – «Ветеринарная медицина» разработаны в соответствии с Национальной рамкой квалификаций и профессиональными стандартами, согласована с Дублинскими дескрипторами и Европейской рамкой квалификаций, на

основании Государственного общеобязательного стандарта высшего образования, магистратура, утвержденного постановлением Правительства РК от 01 сентября 2006 года (№779) и типового учебного плана специальности 6М120100 – «Ветеринарная медицина». Образовательные программы спроектированы на основе модульной системы изучения дисциплин и содержит 13 модулей, формирующих общекультурные, специальные языковые и профессиональные компетенции.

Общее количество кредитов на каждую образовательную программу – 59кредитов, из них: общее количество кредитов на теоретическое обучение – 42кредита, на практическое обучение (все виды практик) – 6 кредитов, выполнение магистерской диссертации– 7 кредитов, оформление и защита магистерской диссертации – 3 кредита, Государственный экзамен по специальности – 1 кредит.

К каждому учебному плану разработан каталог элективных дисциплин, предоставляющий обучающемуся возможность альтернативного выбора элективных дисциплин.

Выпускники магистратуры образовательных программ «Современные методы диагностики и лечения болезней незаразной этиологии животных» и «Современные методы диагностики и лечения болезней заразной этиологии животных» по специальности 6М120100 – «Ветеринарная медицина» могут работать в следующих сферах и областях:

- в учреждениях государственной ветеринарной службы, в ветеринарных постах на границе и транспорте, в контрольно-пропускных пунктах;
- на предприятиях по изготовлению и контролю биологических препаратов и биологически активных веществ;
- в научно-исследовательских институтах, в государственных и частных организациях ветеринарного профиля;
- предприятия, организации, ведущие подготовку и переподготовку ветеринарных специалистов;
- в республиканских и областных ветеринарных лабораториях.

Работодатели и предприятия:

- 1) РГП «Республиканская ветеринарная лаборатория»;
- 2) ГУ «Национальный референтный центр по ветеринарии»
- 3) Научно-исследовательские ветеринарные организации;
- 4) Отделы ветеринарии при акиматах;
- 5) ВУЗы и колледжи, имеющие ветеринарные специальности.

Образовательные программы выпускников магистратуры по специальности 6М120100 – «Ветеринарная медицина» ориентирована на следующие результаты обучения.

быть компетентным:

- в области методологии научных исследований;
- в области научной и научно-педагогической деятельности в высших учебных заведениях;
- в вопросах современных образовательных технологий;

- в выполнении научных проектов и исследований в профессиональной области;
- в способах обеспечения постоянного обновления знаний, расширения профессиональных навыков и умений.