

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ СЕВЕРНОГО
ЗАУРАЛЬЯ»



УТВЕРЖДАЮ:

Проректор по УМР

Бердышев В.В.

«31» октября 2024 г.

**Программа вступительного испытания
по направлению подготовки магистратуры
36.04.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза**

Тюмень, 2024

Программа вступительных испытаний по направлению 36.04.01 «Ветеринарно-санитарная экспертиза» составлена на базе обязательного минимума содержания основных образовательных программ и требований к уровню подготовки выпускников, предусмотренных федеральным компонентом государственного образовательного стандарта высшего образования, по направлению подготовки 36.04.01 «Ветеринарно-санитарная экспертиза».

Цель проведения вступительного испытания — оценить уровень профессиональной подготовки абитуриентов, необходимый для освоения направления подготовки 36.04.01 «Ветеринарно-санитарная экспертиза» с целью конкурсного отбора.

Форма проведения испытания: вступительное испытание проводится в форме тестирования. Задания в тестировании предусматривают проверку усвоения знаний и умений абитуриентов на различных уровнях: воспроизведение знаний, применение знаний и умения в знакомой, измененной и новой ситуациях.

На выполнение вступительных испытаний отводится 1 час (60 минут).

Шкала оценивания:

Показатели оценивания	Сумма баллов
Абитуриент плохо владеет терминами и понятиями ветеринарно- санитарной экспертизы, не знает методы санитарной оценки качества животной и растительной продукции, способы обеззараживания, нормативно-техническую документацию, порядок оформления, современные методы лабораторных и инструментальных исследований для диагностики болезней незаразной, инфекционной и инвазионной этиологии.	0–29 (абитуриент не участвует в конкурсном отборе)
Абитуриент владеет терминами и понятиями ветеринарно-санитарной экспертизы, знает методы санитарной оценки животной и растительной продукции, способы обеззараживания, нормативно-техническую документацию, порядок ее оформления, современные методы лабораторных и инструментальных исследований для диагностики болезней незаразной, инфекционной и инвазионной этиологии.	30–100 (абитуриент участвует в конкурсном отборе)

Требования к уровню подготовки абитуриентов магистратуры по направлению подготовки 36.04.01 «Ветеринарно-санитарная экспертиза»

Требования стандарта	Контрольные знания и умения
1. Знать порядок и основные методы проведения ветеринарно-санитарной экспертизы	1.1. Продукция животного происхождения и гидробионты 1.2. Продукция растительного происхождения 1.3. Правила убоя животных и птицы 1.4. Способы обезвреживания мяса и рыбы 1.5. Пищевые токсикозы и токсикоинфекции 1.6. Клеймение и маркировка
2. Уметь проводить послеубойную диагностику и ветеринарно-санитарную оценку качества продуктов убоя	2.1. Оценивать и использовать результаты ветеринарно-санитарной экспертизы составления заключения о реализации продукции. 2.2. Проводить органолептическую оценку свежести мяса и рыбы. 2.3. Проводить клеймение и маркировку туш. 2.4. Проводить лабораторные и инструментальные исследований для диагностики болезней незаразной, инфекционной и инвазионной этиологии.
3. Владеть терминами и понятиями ветеринарно-санитарной экспертизы	3.1. При оценке качества продукции животного происхождения и гидробионтов. 3.2. При оценке качества продукции растительного происхождения. 3.3. При обезвреживании мяса и рыбы. 3.4. При клеймении и маркировки.

Примерные тестовые задания:

1. Убою на мясо не подлежат животные моложе:

- а) 7 дней
- б) 14 дней
- в) 30 дней

2. Для исследования на цистицеркоз на голове крупного рогатого скота:

- а) вскрывают околушные лимфатические узлы
- б) исследуют заглочные латеральные лимфатические узлы
- в) делают по два параллельных разреза больших жевательных мышц и по одному разрезу крыловидной мышцы с каждой из сторон

3. Для размножения возбудителей ботулизма и накопления токсина в пищевых продуктах требуются условия:

- а) аэробные;
- б) анаэробные;
- в) повышенной концентрации сахара

Методические рекомендации для абитуриентов

При подготовке к вступительным испытаниям по направлению 36.04.01 «Ветеринарно-санитарная экспертиза» абитуриент должен усвоить большой фактический материал программы и умело изложить его на современном уровне. При подготовке к вступительным испытаниям абитуриент должен обязательно использовать рекомендованный список литературы,

Примерный перечень учебных пособий для абитуриентов, сдающих вступительные испытания по направлению, приводится ниже.

Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для подготовки к вступительным испытаниям

Основная литература:

1. Боровков, М. Ф. Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства: учебник для вузов / М. Ф. Боровков, В. П. Фролов, С. А. Серко. 5-е изд., стер. — СанктПетербург: Лань, 2021. — 476 с. — ISBN 978-5-8114-6848-5. — Текст : электронный // Лань электронно-библиотечная система. - <https://e.lanbook.com/Book/152644> Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Савостина, Т. В. Ветеринарно-санитарная экспертиза молочных продуктов: учебное пособие для вузов / Т. В. Савостина, А. С. Мижевикина. — Санкт-Петербург: Лань, 2021. 112 с. — ISBN 978-5-8114-7032-7. - Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/bookW175514> Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Савостина, Т. В. Ветеринарно-санитарная экспертиза молока и молочных продуктов: учебник для вузов / Т. В. Савостина, А. С. Мижевикина. — Санкт-Петербург: Лань, 2021. — 188 с. — ISBN 978-5-81147028-0. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/boold169776> Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Мижевикина, А. С. Ветеринарно-санитарная экспертиза рыбы: учебное пособие для вузов / А. С. Мижевикина, Т. В. Савостина, И. А. Лыкасова. Санкт-Петербург: Лань, 2021. — 84 с. ISBN 978-5-81146900-0. — Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/boold165815> Режим доступа: для авториз. Пользователей.

5. Ветеринарно-санитарная экспертиза мяса и мясопродуктов при инфекционных болезнях: учебное пособие / составитель Л, К. Сарыглар. Кызыл: ТувГУ, 2020. — 82 с, — Текст: электронный // Лань : электронно

библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/booW175174>— Режим доступа: для авториз, пользователей.

6. Пронин В. В., Фисенко С. П. Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства. Практикум 2020, 240 с. Допущено УМО вузов РФ. — Текст: электронный // Издательство” Лань”. электронно-библиотечная система. - <https://e.lanbook.com/book 143135>

7. Урбан, В. Г. Сборник нормативно-правовых документов по ветеринарно-санитарной экспертизе мяса и мясопродуктов: учебное пособие / В. Г. Урбан. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2020. — 384 с. — ISBN 978-5-8114-5294-1 Текст: электронный / Лань: электроннобиблиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/booW139283>.

Дополнительная литература:

1. Смирнов, А. В. Ветеринарно-санитарная экспертиза мяса и продуктов убоя при инвазионных болезнях сельскохозяйственных животных / А. В. Смирнов, А. Н. Токарев. — Санкт-Петербург: СПбГАВМ, 2017. 30 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/boold1213 19> Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Латыпов, ДГ. Гельминтозы животных, опасные для человека [Электронный ресурс]: учеб, пособие — Электрон. дан. — Санкт-Петербург: лань, 2017. — 440 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/95143>.

3. Инвазионные заболевания, передающиеся человеку через мясо и рыбу, ветеринарно-санитарная оценка продуктов убоя [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Л.В. Резниченко [и др.]. Электрон. дан. СанктПетербург: Лань, 2016. 80 С, Режим доступа: <https://e.lanbook.com/booW87588>.—Загл с экрана.

4. Безопасность продовольственного сырья и пищевых продуктов [Электронный ресурс]: учебное пособие/ И.А. Рогов [и др.].— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Вузовское образование, 2014.— 226 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/4176>.— ЭБС «IPRbooks», по паролю.

Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет». Информационно справочные и поисковые системы:

1. <http://www.cap.ru/home/65/aris/bd|vetzac/document/> Правовые и нормативные и документы по вопросам ветеринарии

2. <http://www.fsvps.rii/fsvps> Официальный сайт Россельхознадзора

3. <http://www.mcx.ru/> Официальный интернет - портал Минсельхоз России

4. <http://www.cons-plus.ru/> Официальный сайт системы Консультант плюс

5. Meduniver.com медицинский информационный сайт.

6. micro-biology.ru — ресурс о микробиологии для магистров.

7. www.medliter.ru — электронная медицинская библиотека.

8. www.4medic.ru- информационный портал для врачей и магистров.

9. Научная электронная библиотека. URL: <http://elibrary.ru/>

10. Электронно-библиотечная система ЛАНЬ. URL: <https://lanbook.ru/>

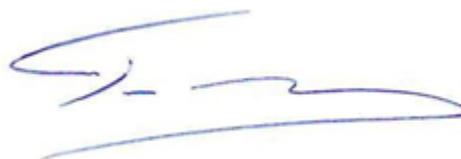
11. Электронно-библиотечная система IPR Books.

<https://www.iprbookshop.ru/>

Разработчик: Домацкий В.Н., профессор кафедры инфекционных и инвазионных болезней

Согласовано:

Директор ИБ и ВМ



А.А. Бахарев