

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ ИМПЕРАТОРА ПЕТРА I»



УТВЕРЖДАЮ  
Декан факультета технологии и то-  
вароведения  
Высоцкая Е.А.  
«18» июня 2019 г.

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

### Б1.О.32 Основы ветеринарии и ветеринарно-санитарной экспертизы

Направление подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Направленность Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Квалификация выпускника бакалавр

Факультет технологии и товароведения

Кафедра ветеринарно-санитарной экспертизы эпизоотологии и паразитологии

Разработчик рабочей программы:  
доцент кафедры ветеринарно-санитарной экспертизы эпизоотологии и паразитологии,  
кандидат ветеринарных наук Семенов Сергей Николаевич

Рабочая программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, утвержденным приказом Министра образования и науки Российской Федерации № 669 от 17 июля 2017 г.

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры ветеринарно-санитарной экспертизы, эпизоотологии и паразитологии (протокол № 12 от 7.06. 2019 г.)

**Заведующий кафедрой**



---

**(Семенов С.Н.)**

Рабочая программа рекомендована к использованию в учебном процессе методической комиссией факультета технологии и товароведения (протокол № 10 от 18 июня 2019 г.).

**Председатель методической комиссии**



---

подпись

**(Колобаева А.А.)**

**Рецензент рабочей программы** заместитель начальника управления ветеринарии Липецкой области, кандидат ветеринарных наук Андреев М.М.

## **1. Общая характеристика дисциплины**

### **1.1. Цель дисциплины**

Дисциплина «Основы ветеринарии и ветеринарно-санитарной экспертизы» является дисциплиной, формирующей у обучающихся понятие о ветеринарии, как об области научных знаний и практической деятельности, направленных на предупреждение болезней животных и их лечение, выпуск полноценных и безопасных в ветеринарном отношении продуктов животноводства и защиту населения от болезней, общих для человека и животных. Цель дисциплины заключается в формировании знаний по основным вопросам организации работы ветеринарной службы РФ, ветеринарном законодательстве, ветеринарно-санитарных мероприятиях, организации и проведения ветеринарно-санитарной экспертизы сельскохозяйственной продукции. Изучение дисциплины направлено на обучение приемам практического использования полученных знаний при проведении ветеринарно-санитарной оценки качества и безопасности продукции биологического происхождения.

### **1.2. Задачи дисциплины**

Задачи дисциплины заключаются в формировании знаний об основах национального и международного законодательства, регламентирующего порядок производства, контроля качества и безопасности сельскохозяйственной продукции, а также формирования умений и навыков при проведении ветеринарно-санитарной экспертизы в рамках производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

### **1.3. Предмет дисциплины**

Предмет дисциплины «Основы ветеринарии и ветеринарно-санитарной экспертизы» - нормативно-правовые, теоретические и практические основы ветеринарии и ветеринарно-санитарной экспертизы, регламентирующие производство и переработку сельскохозяйственной продукции.

### **1.4. Место дисциплины в образовательной программе**

Дисциплина «Основы ветеринарии и ветеринарно-санитарной экспертизы» относится к Блоку 1, обязательной части образовательной программы, обязательная дисциплина Б1.О.32.

### **1.5. Взаимосвязь с другими дисциплинами**

Освоение учебной дисциплины «Основы ветеринарии и ветеринарно-санитарной экспертизы» основывается на знаниях и умениях, полученных при изучении таких дисциплин как: «Морфология и физиология с.х. животных», «Производство продукции животноводства» «Безопасность с.х. сырья и продовольствия», взаимосвязана дисциплинами: «Производство органической сельскохозяйственной продукции», «Экспертиза сельскохозяйственной продукции», «Технология переработки молока», «Технология переработки мяса и мясопродуктов».

## 2. Планируемые результаты обучения по дисциплине

| Компетенция |   | Индикатор достижения компетенции |   |
|-------------|---|----------------------------------|---|
| Код         | Содержание  | Код                              | Содержание  |
| ОПК -2      | Способен использовать нормативно-правовые акты и оформлять специальную документацию в профессиональной деятельности | 33                               | Нормативно- правовое обеспечение ветеринарно- санитарных мероприятий  |
|             |   | У3                               | Использовать нормативно-правовые акты при проведении ветеринарно-санитарной экспертизы сырья и продуктов животного происхождения и продуктов растительного происхождения, кормов и кормовых добавок                   |
|             |   | Н3                               | Оформления специальной документации при проведении ветеринарно-санитарной экспертизы сырья и продуктов животного происхождения и продуктов растительного происхождения, кормов и кормовых добавок                     |
| ОПК -4      | Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности          | 320                              | Основные общепатологические процессы, учение о болезни и ее причины;  |
|             |   | 321                              | Болезни органов дыхательной, пищеварительной, половой систем организма, основные антропозоонозные заболевания   |
|             |   | 322                              | Роль предупредительных мероприятий для профилактики заразных заболеваний, общих для человека и животных   |
|             |   | 323                              | Правила ветеринарно-санитарной экспертизы сырья и продуктов животного происхождения и продуктов растительного происхождения, а также кормов и кормовых добавок.   |
|             |   | 324                              | Методы лабораторного и производственного ветеринарно-санитарного контроля качества сырья и безопасности продуктов животного происхождения и продуктов растительного происхождения, а также кормов и кормовых добавок. |
|             |   | У22                              | С помощью специальной литературы и других источников информации самостоятельно распознавать наиболее часто встречающиеся заболевания животных (инфекционные, инвазионные, незаразные, включая болезни половых органов |
|             |   | У23                              | Организовывать и иметь представление об общих профилактических и лечебных мероприятиях при острых состояниях у животных;  |

|  |   |     |   |
|--|---|-----|---|
|  |   | У24 | Проводить зооветеринарные санитарные мероприятия, направленные на предупреждение болезней животных, на выпуск полноценных и безопасных в ветеринарном отношении продуктов животноводства                                    |
|  |   | У25 | Осуществлять лабораторный и производственный ветеринарно-санитарный контроль качества продукции животного и растительного происхождения.  |
|  |   | Н16 | Представления приёмов обращения с животными и общих методы клинического исследования больного животного, техники введения лекарств и биопрепаратов разным видам животных  |
|  |   | Н17 | Осуществления лабораторного и производственного ветеринарно-санитарного контроля качества сырья и безопасности продуктов животного происхождения и продуктов растительного происхождения, а также кормов и кормовых добавок |
| Тип задач профессиональной деятельности – <i>производственно-технологический</i> |   |     |   |
| ПК-4   | Способен осуществлять менеджмент качества и безопасности сельскохозяйственной продукции | 34  | Причины ухудшения качества мясного, молочного сырья и готовой продукции, в том числе появления дефектов, и меры профилактики  |
|  |   | 35  | Мероприятия по повышению качества продукции животноводства  |
|  |   | У4  | Разрабатывать мероприятия по повышению качества мясного, молочного сырья и готовой продукции предотвращения образования пороков   |
|  |   | Н5  | Выполнения работ по устранению дефектов, повышения качества продукции животноводства  |

**Обозначение в таблице:** *З* – обучающийся должен знать; *У* – обучающийся должен уметь; *Н* – обучающийся должен иметь навыки и (или) опыт деятельности.

### 3. Объём дисциплины и виды работ

### 3. Объём дисциплины и виды работ

#### 3.1. Очная форма обучения

| Показатели                      | Семестр | Всего   |
|---------------------------------|---------|---------|
|                                 | 4       |         |
| Общая трудоёмкость, з.е./ч      | 3 / 108 | 3 / 108 |
| Общая контактная работа, ч      | 0,15    | 0,15    |
| Общая самостоятельная работа, ч | 107,85  | 107,85  |

|   |       |       |
|---|-------|-------|
| лекции  | 16    | 16,00 |
| практические-всего  | 32    | 32,00 |
| Самостоятельная работа при проведении учебных занятий, ч                          | 99,00 | 99,00 |
| Контактная работа при проведении промежуточной аттестации обучающихся, в т.ч. (ч) | 0,15  | 0,15  |
| зачет   | 0,15  | 0,15  |
| Самостоятельная работа при промежуточной аттестации, в т.ч. (ч)                   | 8,85  | 8,85  |
| подготовка к зачету   | 8,85  | 8,85  |
| Форма промежуточной аттестации  | зачет | зачет |

### 3.2. Заочная форма обучения

| Показатели  | Курс    | Всего   |
|---|---------|---------|
|   | 3       |         |
| Общая трудоёмкость, з.е./ч  | 3 / 108 | 3 / 108 |
| Общая контактная работа, ч  | 10,15   | 10,15   |
| Общая самостоятельная работа, ч   | 97,85   | 97,85   |
| Контактная работа при проведении учебных занятий, в т.ч. (ч)                      | 10,00   | 10,00   |
| лекции  | 4       | 4,00    |
| практические-всего  | 6       | 6,00    |
| Самостоятельная работа при проведении учебных занятий, ч                          | 89,00   | 89,00   |
| Контактная работа при проведении промежуточной аттестации обучающихся, в т.ч. (ч) | 0,15    | 0,15    |
| зачет   | 0,15    | 0,15    |
| Самостоятельная работа при промежуточной аттестации, в т.ч. (ч)                   | 8,85    | 8,85    |
| подготовка к зачету   | 8,85    | 8,85    |
| Форма промежуточной аттестации  | зачет   | зачет   |

## 4. Содержание дисциплины

### 4.1. Содержание дисциплины в разрезе разделов и подразделов

**Раздел 1. Правовые, организационно-структурные и методологические основы ветеринарии и ветеринарно-санитарной экспертизы при производстве и переработке сельскохозяйственной продукции.**

*Подраздел 1.1. Введение в дисциплину.*

Дисциплина «Основы ветеринарии и ветеринарно-санитарной экспертизы» - структурно-логическая характеристика, цель, задачи, значение в подготовке специалистов в сфере производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

**Подраздел 1.2. Основы ветеринарии в Российской Федерации.**

Правовые и организационно-структурные основы ветеринарии в Российской Федерации. Нормативно-правовые, структурные и функциональные основы деятельности Министерства сельского хозяйства РФ, Департамента ветеринарии Министерства сельского хозяйства, Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору, ветеринарной службы субъектов РФ. Основы деятельности ветеринарной службы предприятия агропромышленного комплекса. Государственная информационная система в сфере ветеринарии Россельхознадзора, как интегрированная информационная среда. Специализированные программные системы: Аргус, Меркурий, Ассоль, Цербер. Меркурий - система электронной сертификации поднадзорных грузов.

**Подраздел 1.3. Основы ветеринарно-санитарной экспертизы.**

Нормативно - правовые аспекты организации и проведения ветеринарно-санитарной экспертизы животноводческой и растениеводческой продукции. Методика и методология проведения ветеринарно-санитарной экспертизы продукции биологического происхождения. Значение ветеринарно-санитарной экспертизы в системе производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

**Раздел 2. Современные технологии в ветеринарии и ветеринарно-санитарной экспертизе.**

**Подраздел 2.1. Организация и проведение ветеринарно-санитарных мероприятий при производстве и переработке животноводческой продукции.**

Современные принципы и системы планирования ветеринарных мероприятий. Правовые и организационные основы проведения ветеринарных мероприятий в условиях современных агропромышленных комплексов и холдингов по профилактике, диагностике и лечению инфекционных и массовых незаразных болезней животных. Разработка мероприятий по повышению качества мяса различных видов сельскохозяйственных животных и птицы, молока-сырья и продукции их первичной переработки.

**Подраздел 2.2. Организация и проведение ветеринарно-санитарных мероприятий при производстве и переработке продуктов растительного происхождения, кормов и кормовых добавок.**

Основы лабораторного ветеринарно-санитарного контроля качества и безопасности растениеводческой продукции. Ветеринарно-санитарный контроль качества кормов и кормовых добавок животного, растительного и микробиологического происхождения.

**Подраздел 2.3. Биологическая безопасность при производстве органической продукции животного происхождения.**

Ветеринарно-санитарные основы производства органической животноводческой продукции и сельскохозяйственной продукции с улучшенными экологическими характеристиками. Современные методы исследования качества и безопасности органической продукции животного и растительного происхождения.

**4.2. Распределение контактной и самостоятельной работы при подготовке к занятиям по подразделам**

**4.2.1. Очная форма обучения**

| Разделы, подразделы дисциплины   | Контактная работа |    |    | СР |
|--|-------------------|----|----|----|
|  | лекции            | ЛЗ | ПЗ |    |
| <b>Раздел 1. Название Правовые, организационно-структурные и методологические основы ветеринарии и</b> |                   |    |    |    |

|   |    |   |    |    |
|---|----|---|----|----|
| <b>ветеринарно-санитарной экспертизы при производстве и переработке сельскохозяйственной продукции.</b>   |    |   |    |    |
| Подраздел 1.1. Введение в дисциплину.   | 2  | - | 6  | 3  |
| Подраздел 1.2. Основы ветеринарии в Российской Федерации.   | 4  | - |    | 10 |
| Подраздел 1.3. Основы ветеринарно-санитарной экспертизы.  | 4  | - | 6  | 10 |
| <b>Раздел 2. Название Современные технологии в ветеринарии и ветеринарно-санитарной экспертизе.</b>   |    |   |    |    |
| Подраздел 2.1. Организация и проведение ветеринарно-санитарных мероприятий при производстве и переработке животноводческой продукции.                                       | 2  | - | 8  | 5  |
| Подраздел 2.2. Организация и проведение ветеринарно-санитарных мероприятий при производстве и переработке продуктов растительного происхождения, кормов и кормовых добавок. | 4  | - | 8  | 5  |
| Подраздел 2.3. Биологическая безопасность при производстве органической продукции животного происхождения.  | 2  | - | 10 | -  |
| Всего   | 16 | - | 32 | 99 |

## 4.2.2. Заочная форма обучения

| Разделы, подразделы дисциплины  | Контактная работа |    |      | СР   |
|---|-------------------|----|------|------|
|   | лекции            | ЛЗ | ПЗ   |      |
| <b>Раздел 1. Название Правовые, организационно-структурные и методологические основы ветеринарии и ветеринарно-санитарной экспертизы при производстве и переработке сельскохозяйственной продукции.</b> |                   | -  |      |      |
| Подраздел 1.1. Введение в дисциплину.   | 2                 | -  | 2    | 7,35 |
| Подраздел 1.2. Основы ветеринарии в Российской Федерации.   |                   | -  |      | 20   |
| Подраздел 1.3. Основы ветеринарно-санитарной экспертизы.  |                   | -  | 20   |      |
| <b>Раздел 2. Название Современные технологии в ветеринарии и ветеринарно-санитарной экспертизе.</b>   |                   |    |      |      |
| Подраздел 2.1. Организация и проведение ветеринарно-санитарных мероприятий при производстве и переработке животноводческой продукции.   | 2                 | -  | 2    | 20   |
| Подраздел 2.2. Организация и проведение ветеринарно-санитарных мероприятий при производстве и переработке продуктов растительного происхождения, кормов и кормовых добавок.                             |                   | -  |      | 20   |
| Подраздел 2.3. Биологическая безопасность при производстве органической продукции животного происхождения.  |                   | -  | 1,65 |      |



|       |   |   |   |    |
|-------|---|---|---|----|
|       |   |   |   |    |
| Всего | 4 | - | 6 | 89 |

#### 4.3. Перечень тем и учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся

| № п/п | Тема самостоятельной работы   | Учебно-методическое обеспечение  | Объём, ч       |         |
|-------|---|--|----------------|---------|
|       |   |  | форма обучения |         |
|       |   |  | очная          | заочная |
| 1     | Ветеринарное законодательство регламентирующее организацию и проведение ветеринарно-санитарной экспертизы.  | Организация самостоятельной работы по дисциплине осуществляется в соответствии с методическими указаниями: «Ветеринарно-санитарная экспертиза» методические указания для самостоятельной работы обучающихся по специальности 36.05.01 «Ветеринария» / Семенов С.Н., Мармурова О.М.– Воронеж: Воронежский ГАУ, 2020 | 17,85          | 20,85   |
| 2     | Правовые и организационно-структурные основы ветеринарии в Российской Федерации.  |  | 4              | 10      |
| 3     | Ветеринарно-санитарные мероприятия при производстве и переработке животноводческой продукции.   |  | 20             | 10      |
| 4     | Организация и условия первичной переработки животных.   |  | 20             | 20      |
| 5     | Основы технологии и гигиены переработки животноводческой продукции.   |  | 10             | 20      |
| 6     | Ветеринарно-санитарные основы производства органической животноводческой продукции и сельскохозяйственной продукции с улучшенными экологическими характеристиками |  | 40             | 17      |
| Всего |   |  | 107,85         | 97,85   |

#### 5. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации и текущего контроля

##### 5.1. Этапы формирования компетенций

| Подраздел дисциплины                                      | Компетенция | Индикатор достижения компетенции |
|---|-------------|----------------------------------|
| Подраздел 1.1. Введение в дисциплину.                     | ОПК-2       | 33                               |
| Подраздел 1.2. Основы ветеринарии в Российской Федерации. | ОПК-2       | 33                               |
|   |             | У3                               |
|   |             | Н3                               |
|   | ОПК-4       | 320                              |
|   |             | 321                              |
|   |             | 322                              |
|   |             | 323                              |
|   | У22         |                                  |

|   |       |     |
|---|-------|-----|
|   |       | У23 |
|   |       | У24 |
|   |       | Н16 |
| Подраздел 1.3. Основы ветеринарно-санитарной экспертизы.  | ОПК-2 | 33  |
|   |       | У3  |
|   |       | Н3  |
|   | ОПК-4 | 323 |
|   |       | 324 |
|   |       | У24 |
|   |       | У25 |
|   |       | Н17 |
|   | ПК-4  | 34  |
|   |       | 35  |
|   |       | У4  |
|   |       | Н5  |
| Подраздел 2.1. Организация и проведение ветеринарно-санитарных мероприятий при производстве и переработке животноводческой продукции.                                       | ОПК-2 | 33  |
|   |       | У3  |
|   |       | Н3  |
|   | ОПК-4 | 323 |
|   |       | 324 |
|   |       | У24 |
|   |       | У25 |
|   |       | Н17 |
|   | ПК-4  | 34  |
|   |       | 35  |
|   |       | У4  |
|   |       | Н5  |
| Подраздел 2.2. Организация и проведение ветеринарно-санитарных мероприятий при производстве и переработке продуктов растительного происхождения, кормов и кормовых добавок. | ОПК-2 | 33  |
|   |       | У3  |
|   |       | Н3  |
|   | ОПК-4 | 323 |
|   |       | 324 |
|   |       | У24 |
|   |       | У25 |
|   |       | Н17 |
|   | ПК-4  | 34  |
|   |       | 35  |
|   |       | У4  |
|   |       | Н5  |
| Подраздел 2.3. Биологическая безопасность при производстве органической продукции животного происхождения.  | ОПК-2 | 33  |
|   |       | У3  |
|   |       | Н3  |
|   | ОПК-4 | 323 |
|   |       | 324 |
|   |       | У24 |
|   |       | У25 |
|   |       | Н17 |
|   | ПК-4  | 34  |
|   |       | 35  |
|   |       | У4  |

## 5.2. Шкалы и критерии оценивания достижения компетенций

### 5.2.1. Шкалы оценивания достижения компетенций

| Вид оценки                                 | Оценки     |         |
|--|------------|---------|
| Академическая оценка по 2-х балльной шкале | не зачетно | зачтено |

### 5.2.2. Критерии оценивания достижения компетенций

#### Критерии оценки на зачете

| Оценка, уровень достижения компетенций | Описание критериев  |
|--|---|
| Зачтено, высокий                       | Студент выполнил все задания, предусмотренные рабочей программой, отчитался об их выполнении, демонстрируя отличное знание освоенного материала и умение самостоятельно решать сложные задачи дисциплины                        |
| Зачтено, продвинутый                   | Студент выполнил все задания, предусмотренные рабочей программой, отчитался об их выполнении, демонстрируя хорошее знание освоенного материала и умение самостоятельно решать стандартные задачи дисциплины                     |
| Зачтено, пороговый                     | Студент выполнил все задания, предусмотренные рабочей программой, отчитался об их выполнении, демонстрируя знание основ освоенного материала и умение решать стандартные задачи дисциплины с помощью преподавателя              |
| Не зачтено, компетенция не освоена     | Студент выполнил не все задания, предусмотренные рабочей программой или не отчитался об их выполнении, не подтверждает знание освоенного материала и не умеет решать стандартные задачи дисциплины даже с помощью преподавателя |

#### Критерии оценки тестов

| Оценка, уровень достижения компетенций | Описание критериев                                 |
|--|--|
| Отлично, высокий                       | Содержание правильных ответов в тесте не менее 90% |
| Хорошо, продвинутый                    | Содержание правильных ответов в тесте не менее 75% |
| Удовлетворительно, пороговый           | Содержание правильных ответов в тесте не менее 50% |

|   |   |
|---|---|
| Неудовлетворительно, компетенция не освоена | Содержание правильных ответов в тесте менее 50% |
|---|---|

## Критерии оценки устного опроса

| Оценка, уровень достижения компетенций | Описание критериев  |
|--|---|
| Зачтено, высокий                       | Студент демонстрирует уверенное знание материала, четко выражает свою точку зрения по рассматриваемому вопросу, приводя соответствующие примеры |
| Зачтено, продвинутый                   | Студент демонстрирует уверенное знание материала, но допускает отдельные погрешности в ответе   |
| Зачтено, пороговый                     | Студент демонстрирует существенные пробелы в знаниях материала, допускает ошибки в ответах  |
| Не зачтено, компетенция не освоена     | Студент демонстрирует незнание материала, допускает грубые ошибки в ответах   |

## Критерии оценки решения задач

| Оценка, уровень достижения компетенций | Описание критериев   |
|--|--|
| Зачтено, высокий                       | Студент уверенно знает методику и алгоритм решения задачи, не допускает ошибок при ее выполнении.  |
| Зачтено, продвинутый                   | Студент в целом знает методику и алгоритм решения задачи, не допускает грубых ошибок при ее выполнении.  |
| Зачтено, пороговый                     | Студент в целом знает методику и алгоритм решения задачи, допускает ошибок при ее выполнении, но способен исправить их при помощи преподавателя.   |
| Не зачтено, компетенция не освоена     | Студент не знает методику и алгоритм решения задачи, допускает грубые ошибки при ее выполнении, не способен исправить их при помощи преподавателя. |

**5.3. Материалы для оценки достижения компетенций****5.3.1. Оценочные материалы промежуточной аттестации****5.3.1.1. Вопросы к экзамену**

«Не предусмотрены»

**5.3.1.2. Задачи к экзамену**

«Не предусмотрены»

**5.3.1.3. Вопросы к зачету с оценкой**

«Не предусмотрены»

**5.3.1.4. Вопросы к зачету**

| № | Содержание  | Компетенция | ИДК    |
|---|---|-------------|--------|
| 1 | Дисциплина «Основы ветеринарии и ветеринарно-санитарной экспертизы» - | ОПК-2       | 33, У3 |

|    |  |                |  |
|----|--|----------------|--|
|    | структурно-логическая характеристика, цель, задачи.  |                |  |
| 2  | Ветеринария в Российской Федерации, её основные задачи.  | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24     |
| 3  | Ветеринарное законодательство.   | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24     |
| 4  | Закон РФ «О ветеринарии». Сущность и содержание.   | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24     |
| 5  | Организация ветеринарной службы Российской Федерации.  | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24     |
| 6  | Правовые и организационно-структурные основы ветеринарии в Российской Федерации.   | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24     |
| 7  | Правовые и организационные основы планирования мероприятий для профилактики возникновения массовых незаразных болезней животных. | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24,Н16 |
| 8  | Правовые и организационные основы планирования мероприятий для профилактики возникновения инфекционных болезней животных.        | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24,Н16 |
| 9  | Нормативно-правовые и организационные основы организации мероприятий по предупреждению и ликвидации болезней животных.           | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24,Н16 |
| 10 | Правила и организация работы по оформлению ветеринарных сопроводительных документов.   | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24     |
| 11 | Документооборот в государственных информационных системах в сфере ветеринарии.   | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24     |
| 12 | Законодательная регламентация электронной ветеринарной сертификации в РФ.  | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24     |
| 13 | Нормативных правовые акты ЕС по вопросам ветеринарии.  | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24     |
| 14 | Нормативных правовые акты Евразийского экономического союза и ТС в области ветеринарно-санитарных мер.                           | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24     |
| 15 | Значение создания, развития и эксплуатации Федеральной государственной информационной системы в области ве-                      | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24     |

|    |  |                |  |
|----|--|----------------|--|
|    | теринарии.   |                |  |
| 16 | Ветис - государственная информационная система и ее основные компоненты.   | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 17 | Реализация системы прослеживаемости при работе в ФГИС.   | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 18 | Автоматизированная система Аргус, назначение и цели создания.  | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 19 | Автоматизированная система Веста назначение и цели создания.   | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 20 | Автоматизированная системы Гермес и Ирена, назначение и цели создания.   | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 21 | Автоматизированная система Цербер, назначение и цели создания.   | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 22 | Автоматизированная система Меркурий, назначение и цели создания.   | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 23 | Цели создания автоматизированной системы «Меркурий».   | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 24 | Основные принципы работы в автоматизированной системе «Меркурий».  | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 25 | Значение создания, развития и эксплуатации Федеральной государственной информационной системы в области ветеринарии.                                   | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 26 | Понятие о электронной ветеринарной сертификации, ее основные задачи.   | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 27 | Значение электронной ветеринарной сертификации животноводческой продукции в обеспечении принципа контроля производственной цепи от «поля до прилавка». | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 28 | Нормативно-правовые и структурные основы деятельности Министерства сельского хозяйства РФ.   | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 29 | Правовые и организационно-структурные основы деятельности Департамента ветеринарии Министерства сельского хозяйства.                                   | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 30 | Правовые и организационно-   | ОПК-2          | 33, У3,Н3                                |

|    |   |                        |   |
|----|---|------------------------|---|
|    | структурные основы деятельности Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору.  | ОПК-4                  | 320,321,322,323,У22,У23,У24   |
| 31 | Правовые и организационно-структурные основы деятельности ветеринарной службы субъекта РФ.  | ОПК-2<br>ОПК-4         | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24                            |
| 32 | Нормативно-правовые и структурные основы деятельности Министерства сельского хозяйства РФ.  | ОПК-2<br>ОПК-4         | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24                            |
| 33 | Основные задачи ветеринарно-санитарных экспертов в производстве продуктов животноводства.   | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3, Н3<br>320, 321, 322, 323,У22,У23,У24,Н17<br>34,35,У4,Н5     |
| 34 | Официальные справочные материалы, используемые ветсанэкспертом в своей работе.  | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3, Н3<br>320, 321, 322, 323,У22,У23,У24,Н17<br>34,35,У4,Н5     |
| 35 | Современные принципы и системы планирования ветеринарных мероприятий.   | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24,У25,Н17<br>34,35,У4,Н5     |
| 36 | Правовые и организационные основы проведения ветеринарных мероприятий в условиях современных агропромышленных комплексов и холдингов по профилактике, диагностике и лечению инфекционных и массовых незаразных болезней животных. | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24,У25,Н17<br>34,35,У4,Н5     |
| 37 | Разработка мероприятий по повышению качества мяса различных видов сельскохозяйственных животных и продукции их первичной переработки.   | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24,У25,Н17<br>34,35,У4,Н5     |
| 38 | Разработка мероприятий по повышению качества мяса птицы продукции их первичной переработки.   | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24,У25,Н17<br>34,35,У4,Н5     |
| 39 | Разработка мероприятий по повышению качества молока-сырья.  | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,324,У22,У23,У24,У25,Н17<br>34,35,У4,Н5 |
| 40 | Основы лабораторного ветеринарно-санитарного контроля качества и безопасности растениеводческой продукции.  | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,324,У22,У23,У24,У25,Н17<br>34,35,У4,Н5 |
| 41 | Ветеринарно-санитарный контроль качества кормов и кормовых добавок животного,   | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,324,У22,У23,У24,У25,Н17<br>34,35,У4,Н5 |

|    |  |                        |   |
|----|--|------------------------|---|
|    | растительного и микробиологического происхождения.   |                        |   |
| 42 | Ветеринарно-санитарные основы производства органической животноводческой продукции и сельскохозяйственной продукции с улучшенными экологическими характеристиками. | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,324,У22,У23,У24,У25,Н17<br>34,35,У4,Н5 |
| 43 | Современные методы исследования качества и безопасности органической продукции животного и растительного происхождения.  | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,324,У22,У23,У24,У25,Н17<br>34,35,У4,Н5 |

### 5.3.1.5. Перечень тем курсовых проектов (работ)

«Не предусмотрены»

### 5.3.1.6. Вопросы к защите курсового проекта (работы)

«Не предусмотрены»

### 5.3.2. Оценочные материалы текущего контроля

#### 5.3.2.1. Вопросы тестов

| № | Содержание  | Компетенция    | ИДК                                      |
|---|---|----------------|--|
| 1 | Ветеринария это:  | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 2 | Ветеринарное законодательство это:  | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 3 | Количество разделов в законе РФ О «Ветеринарии»:  | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 4 | Количество статей в законе РФ О «Ветеринарии»:  | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 5 | Правила в области ветеринарии это:  | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 6 | Положения в ветеринарии регламентируют:   | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 7 | Ветеринарные правила устанавливают:   | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 8 | Ветеринарные правила устанавливают обязательные для исполнения физическими лицами и юридическими лицами требования при: | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 9 | Ветеринарное законодательство Российской Федерации состоит из:  | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |



|    |   |                |  |
|----|---|----------------|--|
| 10 | Ветеринарное законодательство Российской Федерации регулирует отношения в области ветеринарии в целях:  | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 11 | Ветеринарные правила (правила в области ветеринарии) являются нормативными правовыми актами, устанавливающими:  | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 12 | Ветеринарные правила разрабатывает и утверждает:  | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 13 | Проекты ветеринарных правил разрабатывает:  | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 14 | Ветеринарными правилами не могут закрепляться полномочия:   | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 15 | Ветеринарные правила осуществления профилактических, диагностических, лечебных, ограничительных и иных мероприятий, установления и отмены карантина и иных ограничений, направленных на предотвращение распространения и ликвидацию очагов заразных и иных болезней животных, устанавливаются:                                    | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 16 | Ветеринарные правила осуществления профилактических, диагностических, лечебных, ограничительных и иных мероприятий, установления и отмены на территории Российской Федерации карантина и иных ограничений, направленных на предотвращение распространения и ликвидацию очагов заразных и иных болезней животных, утверждаются по: | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 17 | Задачами ветеринарии в Российской Федерации являются:   | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |

|    |   |                |  |
|----|---|----------------|--|
| 18 | К полномочиям Российской Федерации в области ветеринарии относятся:   | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 19 | К полномочиям субъектов Российской Федерации в области ветеринарии относятся:   | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 20 | Правовое положение ветеринарной службы предприятия агропромышленного комплекса определяется:  | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 21 | В каждом хозяйстве агропромышленного комплекса для регламентации деятельности ветеринарных специалистов разрабатываются:                | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 22 | Руководитель ветеринарной службы предприятия агропромышленного комплекса отвечает за:   | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 23 | В целях обеспечения ветеринарного благополучия хозяйства работники ветеринарной службы предприятия агропромышленного комплекса обязаны: | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 24 | Проведения ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов животноводства в РФ осуществляется в соответствии:                               | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 25 | Организация сбора, утилизации и уничтожения биологических отходов в РФ осуществляется в соответствии:                                   | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 26 | Виды ответственность за нарушение ветеринарного законодательства в РФ:  | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 27 | Проектом предприятий по убою животных в обязательном порядке предусматривается выполнение ветеринарно-санитарных требований к:          | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 28 | Требования при проведении предубойной подготовки животных ветери-   | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |

|    |  |                |  |
|----|--|----------------|--|
|    | нарными специалистами предусматривают:   |                |  |
| 29 | Должностные лица государственной ветеринарной службы на предприятии по убою животных контролируют:   | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 30 | Для предотвращения заноса возбудителей болезней животных на комплексы и животноводческие фермы предусматривают:  | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 31 | План профилактических противоэпизоотических мероприятий состоит из следующих разделов:   | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 32 | Животные, мясо и другое пищевое мясное сырье от которых предназначено для экспорта на территорию Евразийского экономического союза, подлежат:  | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 33 | К ввозу на таможенную территорию Евразийского экономического союза и (или) перемещению между государствами-членами допускается:  | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 34 | Документ, объединяющий в своем содержании фундаментальные нормы регулирования взаимоотношений в различных сферах ЕАЭС и основные принципы, нормы и положения функционирования Таможенного союза:           | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 35 | Какой документ регламентирует порядок осуществления ветеринарного контроля (надзора) на таможенной границе Евразийского экономического союза и на таможенной территории Евразийского экономического союза. | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 36 | Животные, мясо и другое пищевое мясное сырье от  | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |

|    |   |                |  |
|----|---|----------------|--|
|    | которых предназначено для экспорта на территорию Евразийского экономического союза, подлежат:             |                |  |
| 37 | Министерство сельского хозяйства Российской Федерации осуществляет координацию и контроль деятельности:   | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 38 | Министерство сельского хозяйства Российской Федерации руководствуется в своей деятельности:               | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 39 | Министерство сельского хозяйства Российской Федерации осуществляет свою деятельность:                     | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 40 | Департамент ветеринарии МСХ РФ осуществляет практическую реализацию функций в сфере ветеринарии, включая: | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 41 | Положение о Федеральной службе по ветеринарному и фитосанитарному надзору утверждено:                     | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 42 | Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору осуществляет свою деятельность:             | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 43 | Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору (Россельхознадзор) является:                | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 44 | Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору находится в ведении:                        | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 45 | Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору руководствуется в своей деятельности:       | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 46 | Федеральную службу по ветеринарному и фитосанитарному надзору возглавляет:                                | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 47 | Основными задачами  | ОПК-2          | 33, У3,Н3                                |

|    |  |                        |   |
|----|--|------------------------|---|
|    | Управления ветеринарии субъекта РФ являются:   | ОПК-4                  | 320,321,322,323,У22,У23,У24   |
| 48 | Руководитель Управления ветеринарии субъекта РФ:   | ОПК-2<br>ОПК-4         | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24                            |
| 49 | Проектом предприятий по убою животных в обязательном порядке предусматривается выполнение ветеринарно-санитарных требований к: | ОПК-2<br>ОПК-4         | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24                            |
| 50 | Требования при проведении предубойной подготовки животных ветеринарными специалистами предусматривают:                         | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24,У25,Н17<br>34,35,У4,Н5     |
| 51 | Должностные лица государственной ветеринарной службы на предприятии по убою животных контролируют:                             | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24,У25,Н17<br>34,35,У4,Н5     |
| 52 | Для предотвращения заноса возбудителей болезни животных на комплексы и животноводческие фермы предусматривают:                 | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24,У25,Н17<br>34,35,У4,Н5     |
| 53 | Упитанность животных определяют:   | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24,У25,Н17<br>34,35,У4,Н5     |
| 54 | По каким внешним признакам определяют упитанность крупного рогатого скота?   | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24,У25,Н16,Н17<br>34,35,У4,Н5 |
| 55 | У крупного рогатого скота жир сначала откладывается в:   | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24,У25,Н16,Н17<br>34,35,У4,Н5 |
| 56 | Как устанавливают упитанность свиней?  | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24,У25,Н16,Н17<br>34,35,У4,Н5 |
| 57 | Каким образом осуществляется прием животных на мясоперерабатывающие предприятия?   | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24,У25,Н16,Н17<br>34,35,У4,Н5 |
| 58 | В зависимости от возраста и пола крупного рогатого скота к четвертой группе относят:   | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24,У25,Н16,Н17<br>34,35,У4,Н5 |
| 59 | По степени упитанности волы, коровы и молодняк разделяют на такое количество категорий:  | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24,У25,Н16,Н17<br>34,35,У4,Н5 |

|    |  |                        |   |
|----|--|------------------------|---|
| 60 | К какой категории упитанности относятся волы и коровы с такими характеристиками: мускулатура развита хорошо, формы туловища округлые, лопатки несколько заметны, маклоки и седалищные бугры округлые, бедра хорошо выполнены ; остистые отростки позвонков не выступают, отложения подкожного жира лучше прощупывается у основания хвоста, на седалищных буграх, щуп хорошо наполненный? | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24,У25,Н16,Н17<br>34,35,У4,Н5 |
| 61 | К 3- й категории упитанности свиней относят:   | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24,У25,Н16,Н17<br>34,35,У4,Н5 |
| 62 | Ко 2 - й категории упитанности свиней относят  | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24,У25,Н16,Н17<br>34,35,У4,Н5 |
| 63 | К 1- й категории упитанности свиней относят:   | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24,У25,Н16,Н17<br>34,35,У4,Н5 |
| 64 | К 5- й категории упитанности свиней относят:   | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24,У25,Н16,Н17<br>34,35,У4,Н5 |
| 65 | По степени упитанности овец делят на такое количество категорий:   | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24,У25,Н16,Н17<br>34,35,У4,Н5 |
| 66 | Запрещается забой животных на мясо до:   | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24,У25,Н16,Н17<br>34,35,У4,Н5 |
| 67 | Запрещается забой птицы на мясо до:  | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24,У25,Н16,Н17<br>34,35,У4,Н5 |
| 68 | Ветеринарное свидетельство (форма № 1) выдается при перевозке:   | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24,У25,Н17<br>34,35,У4,Н5     |
| 69 | Какие документы выдают при транспортировке животных на мясо - перерабатывающие предприятия?  | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24,У25,Н17<br>34,35,У4,Н5     |
| 70 | Какие документы выдают при транспортировке сырья животного происхождения?  | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24,У25,Н17<br>34,35,У4,Н5     |

|    |   |                        |   |
|----|---|------------------------|---|
| 71 | Транспортные средства после выгрузки животных или животного сырья подлежат обработке по I категории:            | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24,У25,Н17<br>34,35,У4,Н5 |
| 72 | Транспортные средства после выгрузки животных или животного сырья подлежат обработке с II категории:            | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24,У25,Н17<br>34,35,У4,Н5 |
| 73 | Транспортные средства после выгрузки животных или животного сырья подлежат обработке по третьей категории:      | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24,У25,Н17<br>34,35,У4,Н5 |
| 74 | Можно употреблять в пищу мясо вынужденно забитого теленка в возрасте 5 дней?                                    | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24,У25,Н17<br>34,35,У4,Н5 |
| 75 | Какие лабораторные исследования проводятся для решения вопроса реализации продуктов вынужденного убоя говядины? | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24,У25,Н17<br>34,35,У4,Н5 |
| 76 | На продовольственных рынках разрешается реализовать :   | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24,У25,Н17<br>34,35,У4,Н5 |
| 77 | При росте количества жира плотность молока :  | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24,У25,Н17<br>34,35,У4,Н5 |
| 78 | Срок хранения диетических куриных яиц при температуре до 20 0С :  | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24,У25,Н17<br>34,35,У4,Н5 |
| 79 | Какой вид имеет мясо, полученное от больных или забитых в агональном состоянии животных?                        | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24,У25,Н17<br>34,35,У4,Н5 |

### 5.3.2.2. Вопросы для устного опроса

| № | Содержание  | Компетенция    | ИДК                                      |
|---|---|----------------|--|
| 1 | Ветеринария в РФ, её основные задачи.                 | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 2 | Закон РФ «О ветеринарии». Сущность и содержание.      | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 3 | Организация ветеринарной службы Российской Федерации. | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 4 | Правовые и организационно-                            | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |

|    |  |                |  |
|----|--|----------------|--|
|    | структурные основы ветеринарии в Российской Федерации.   |                |  |
| 5  | Правовые и организационно-структурные основы деятельности ветеринарной службы предприятия агропромышленного комплекса.             | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 6  | Принципы и системы планирования ветеринарных мероприятий   | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 7  | Правовые и организационные основы планирования мероприятий при возникновении инфекционных и массовых незаразных болезней животных. | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 8  | Организационно-правовые основы защиты населения от болезней общих для человека и животных и пищевых отравлений в РФ.               | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 9  | Организационно-правовые основы проведения ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов животноводства в РФ.                         | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 10 | Организация сбора, утилизации и уничтожения биологических отходов  | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 11 | Международные ветеринарные организации.  | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 12 | Ветеринарные (ветеринарно-санитарные) правила таможенного союза.   | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 13 | Организация ветеринарных мероприятий при импорте животных в РФ.  | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 14 | Организация ветеринарных мероприятий при импорте продуктов животного происхождения в РФ.   | ОПК-2<br>ОПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24 |
| 15 | Дайте определение поня-  | ОПК-2          | 33, У3,Н3                                |



|    |   |                        |   |
|----|---|------------------------|---|
|    | тия «качество», охарактеризуйте его основные аспекты применительно к продукции биологического происхождения.  | ОПК-4<br>ПК-4          | 320,321,322,323,У22,У23,У24,У25,Н17<br>34,35,У4,Н5                  |
| 16 | Дайте определение понятия «безопасность», охарактеризуйте его основные аспекты применительно к продукции биологического происхождения.                            | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24,У25,Н17<br>34,35,У4,Н5     |
| 17 | Дайте определение управления качеством. Какое место оно занимает в системе общего менеджмента предприятий по производству продукции биологического происхождения? | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24,У25,Н17<br>34,35,У4,Н5     |
| 18 | Из каких этапов складывается жизненный цикл продукции? На каких из них необходимо осуществление деятельности по управлению качеством?                             | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24,У25,Н17<br>34,35,У4,Н5     |
| 19 | Согласны ли вы со следующим утверждением: «Управление качеством – это в первую очередь контроль качества готовой продукции»? Обоснуйте ваше суждение.             | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24,У25,Н17<br>34,35,У4,Н5     |
| 20 | Правила и организация работы по оформлению ветеринарных сопроводительных документов.  | ОПК-2<br>ОПК-4         | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24                            |
| 21 | Документооборот в государственных информационных системах в сфере ветеринарии.  | ОПК-2<br>ОПК-4         | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24                            |
| 22 | Законодательная регламентация электронной ветеринарной сертификации в РФ.   | ОПК-2<br>ОПК-4         | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,У22,У23,У24                            |
| 23 | Перечислите случаи, при которых убой животных на мясо запрещен.   | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,324,У22,У23,У24,У25,Н17<br>34,35,У4,Н5 |
| 24 | По каким визуальным признакам можно определить степень обескровливания мяса?  | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,324,У22,У23,У24,У25,Н17<br>34,35,У4,Н5 |

|    |  |                        |   |
|----|--|------------------------|---|
| 25 | Какие лабораторные методы определения степени обескровливания мяса Вы знаете?  | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,324,У22,У23,У24,У25,Н17<br>34,35,У4,Н5     |
| 26 | Какие биохимические показатели определяют при биохимическом исследовании мяса вынужденно убитых животных?  | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,324,У22,У23,У24,У25,Н17<br>34,35,У4,Н5     |
| 27 | Какова величина рН мышечной ткани больных и убитых в агональном состоянии животных?  | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,324,У22,У23,У24,У25,Н17<br>34,35,У4,Н5     |
| 28 | Что характеризует коэффициент «кислотность-окисляемость» мяса? Каково его значение для мяса здорового, больного, убитого в агональном состоянии животного? | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,324,У22,У23,У24,У25,Н17<br>34,35,У4,Н5     |
| 29 | Какие показатели определяются при бактериоскопическом исследовании мяса?   | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,324,У22,У23,У24,У25,Н17<br>34,35,У4,Н5     |
| 30 | Перечислите случаи, при которых убой животных на мясо запрещен.  | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,324,У22,У23,У24,У25,Н17<br>34,35,У4,Н5     |
| 31 | Техника безопасности при работе с животными в хозяйствах и на мясоперерабатывающих предприятиях  | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,324,У22,У23,У24,У25,Н16,Н17<br>34,35,У4,Н5 |
| 32 | Какие методы клинического исследования больных животных существуют.  | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,324,У22,У23,У24,У25,Н16,Н17<br>34,35,У4,Н5 |
| 33 | Правила приемки животных на мясоперерабатывающие предприятия   | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,324,У22,У23,У24,У25,Н16,Н17<br>34,35,У4,Н5 |

### 5.3.2.3. Задачи для проверки умений и навыков

| № | Содержание  | Компетенция            | ИДК   |
|---|---|------------------------|---|
| 1 | В каком случае запрещаются реализация и использование для пищевых целей мяса, мясных и других продуктов убоя (промысла) животных, молока, молочных продуктов, яиц, иной продук- | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,324,У22,У23,У24,У25,Н17<br>34,35,У4,Н5 |

|   |   |                        |   |
|---|---|------------------------|---|
|   | ции животного происхождения, кормов и кормовых добавок растительного происхождения и продукции растительного происхождения промышленного изготовления. Обоснуйте свой ответ опираясь на актуальные нормативно-правовые акты регулирующие данный вопрос.   |                        |   |
| 2 | В журнал какой формы вносит сведения ветеринарно-санитарный эксперт после проведения ветеринарно-санитарной экспертизы молока.  | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,324,У22,У23,У24,У25,Н17<br>34,35,У4,Н5     |
| 3 | Каким федеральным органом исполнительной власти утверждаются ветеринарные правила осуществления профилактических, диагностических, лечебных, ограничительных и иных мероприятий, установления и отмены на территории Российской Федерации карантина и иных ограничений, направленных на предотвращение распространения и ликвидацию очагов заразных и иных болезней животных. Приведите примеры 2-3 х ветеринарных правил (название, значение). | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,324,У22,У23,У24,У25,Н17<br>34,35,У4,Н5     |
| 4 | На конвейере после нутровки в одной из туш обнаружены изменения, характерные для сибирской язвы. Каковы действия ветсанэксперта?  | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,324,У22,У23,У24,У25,Н16,Н17<br>34,35,У4,Н5 |
| 5 | При ветсанэкспертизе продуктов убоя коровы в легких, поверхностном шейном и подвздошном лимфоузлах обнаружены изменения, характерные для туберкулеза. Как по-   | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,324,У22,У23,У24,У25,Н17<br>34,35,У4,Н5     |

|   |   |                        |   |
|---|---|------------------------|---|
|   | ступить с продуктами убоа?  |                        |   |
| 6 | После убоа здорового животного по техническим причинам нутровка была задержана на три часа. Как поступить с мясом и почему? | ОПК-2<br>ОПК-4<br>ПК-4 | 33, У3,Н3<br>320,321,322,323,324,У22,У23,У24,У25,Н16,<br>Н17<br>34,35,У4,Н5 |

**5.3.2.4. Перечень тем рефератов, контрольных, расчетно-графических работ**  
«Не предусмотрены»

**5.3.2.5. Вопросы для контрольной (расчетно-графической) работы**  
«Не предусмотрены»

**5.4. Система оценивания достижения компетенций**

**5.4.1. Оценка достижения компетенций в ходе промежуточной аттестации**

|  |   |                         |                   |                  |                                       |
|--|---|-------------------------|-------------------|------------------|---------------------------------------|
| ОПК -2 Способен использовать нормативно-правовые акты и оформлять специальную документацию в профессиональной деятельности |   |                         |                   |                  |                                       |
| Индикаторы достижения компетенции ОПК-2  |   | Номера вопросов и задач |                   |                  |                                       |
| Код  | Содержание  | вопросы к экзамену      | задачи к экзамену | вопросы к зачету | вопросы по курсовому проекту (работе) |
| ЗЗ   | Нормативно- правовое обеспечение ветеринарно- санитарных мероприятий  |                         |                   | 1-43             |                                       |
| У3   | Использовать нормативно-правовые акты при проведении ветеринарно-санитарной экспертизы сырья и продуктов животного происхождения и продуктов растительного происхождения, кормов и кормовых добавок |                         |                   | 1-43             |                                       |
| НЗ   | Оформления специальной документации при проведении ветеринарно-санитарной экспертизы сырья и продуктов животного происхождения и продуктов растительного происхождения, кормов и кормовых добавок   |                         |                   | 2-43             |                                       |
| ОПК -4 Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности          |   |                         |                   |                  |                                       |
| Индикаторы достижения компетенции ОПК-4  |   | Номера вопросов и задач |                   |                  |                                       |
| Код  | Содержание  | вопросы к экзамену      | задачи к экзамену | вопросы к зачету | вопросы по курсовому проекту (работе) |
| 320  | Основные общепатологические процессы, учение о болезни и ее причины;  |                         |                   | 2-43             |                                       |

|  |   |                         |                   |                  |                                       |
|--|---|-------------------------|-------------------|------------------|---------------------------------------|
| 321  | Болезни органов дыхательной, пищеварительной, половой систем организма, основные антропоозоонозные заболевания  |                         |                   | 2-43             |                                       |
| 322  | Роль предупредительных мероприятий для профилактики заразных заболеваний, общих для человека и животных   |                         |                   | 2-43             |                                       |
| 323  | Правила ветеринарно-санитарной экспертизы сырья и продуктов животного происхождения и продуктов растительного происхождения, а также кормов и кормовых добавок  |                         |                   | 2-34, 37-43      |                                       |
| 324  | Методы лабораторного и производственного ветеринарно-санитарного контроля качества сырья и безопасности продуктов животного происхождения и продуктов растительного происхождения, а также кормов и кормовых добавок.       |                         |                   | 39-43            |                                       |
| У22  | С помощью специальной литературы и других источников информации самостоятельно распознавать наиболее часто встречающиеся заболевания животных (инфекционные, инвазионные, незаразные, включая болезни половых органов)      |                         |                   | 2-34, 37-43      |                                       |
| У23  | Организовывать и иметь представление об общих профилактических и лечебных мероприятиях при острых состояниях у животных   |                         |                   | 2-34, 37-43      |                                       |
| У24  | Проводить зооветеринарные санитарные мероприятия, направленные на предупреждение болезней животных, на выпуск полноценных и безопасных в ветеринарном отношении продуктов животноводства                                    |                         |                   | 2-34, 37-43      |                                       |
| У25  | Осуществлять лабораторный и производственный ветеринарно-санитарный контроль качества продукции животного и растительного происхождения.  |                         |                   | 36-43            |                                       |
| Н16  | Представления приёмов обращения с животными и общих методы клинического исследования больного животного, техники введения лекарств и биопрепаратов разным видам животных  |                         |                   | -                |                                       |
| Н17  | Осуществления лабораторного и производственного ветеринарно-санитарного контроля качества сырья и безопасности продуктов животного происхождения и продуктов растительного происхождения, а также кормов и кормовых добавок |                         |                   | 33-43            |                                       |
| ПК-4 Способен осуществлять менеджмент качества и безопасности сельскохозяйственной продукции |   |                         |                   |                  |                                       |
| Индикаторы достижения компетенции ПК-4   |   | Номера вопросов и задач |                   |                  |                                       |
| Код  |   | вопросы к экзамену      | задачи к экзамену | вопросы к зачету | вопросы по курсовому проекту (работе) |

|    |   |  |  |       |  |
|----|---|--|--|-------|--|
| 34 | Причины ухудшения качества мясного, молочного сырья и готовой продукции, в том числе появления дефектов, и меры профилактики    |  |  | 33-43 |  |
| 35 | Мероприятия по повышению качества продукции животноводства  |  |  | 33-43 |  |
| У4 | Разрабатывать мероприятия по повышению качества мясного, молочного сырья и готовой продукции предотвращения образования пороков |  |  | 33-43 |  |
| Н5 | Выполнения работ по устранению дефектов, повышения качества продукции животноводства  |  |  | 33-43 |  |

#### 5.4.2. Оценка достижения компетенций в ходе текущего контроля

|  |   |                         |                        |                                      |
|--|---|-------------------------|------------------------|--------------------------------------|
| ОПК -2 Способен использовать нормативно-правовые акты и оформлять специальную документацию в профессиональной деятельности |   |                         |                        |                                      |
| Индикаторы достижения компетенции ОПК-2  |   | Номера вопросов и задач |                        |                                      |
| Код  | Содержание  | Вопросы тестов          | вопросы устного опроса | задачи для проверки умений и навыков |
| 33   | Нормативно- правовое обеспечение ветеринарно- санитарных мероприятий  | 1-79                    | 1-30                   | 1-6                                  |
| У3   | Использовать нормативно-правовые акты при проведении ветеринарно-санитарной экспертизы сырья и продуктов животного происхождения и продуктов растительного происхождения, кормов и кормовых добавок | 1-79                    | 1-30                   | 1-6                                  |
| Н3   | Оформления специальной документации при проведении ветеринарно-санитарной экспертизы сырья и продуктов животного происхождения и продуктов растительного происхождения, кормов и кормовых добавок   | 1-79                    | 1-30                   | 1-6                                  |
| ОПК -4 Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности          |   |                         |                        |                                      |
| Индикаторы достижения компетенции ОПК-4  |   | Номера вопросов и задач |                        |                                      |
| Код  | Содержание  | Вопросы тестов          | вопросы устного опроса | задачи для проверки умений и навыков |
| 320  | Основные общепатологические процессы, учение о болезни и ее причины;  | 1-79                    | 1-33                   | 1-6                                  |
| 321  | Болезни органов дыхательной, пище-  | 1-79                    | 1-33                   | 1-6                                  |

|     |  |       |             |     |
|-----|--|-------|-------------|-----|
|     | варительной, половой систем организма, основные антропонозные заболевания  |       |             |     |
| 322 | Роль предупредительных мероприятий для профилактики заразных заболеваний, общих для человека и животных  | 1-79  | 1-33        | 1-6 |
| 323 | Правила ветеринарно-санитарной экспертизы сырья и продуктов животного происхождения и продуктов растительного происхождения, а также кормов и кормовых добавок   | 1-79  | 1-33        | 1-6 |
| 324 | Методы лабораторного и производственного ветеринарно-санитарного контроля качества сырья и безопасности продуктов животного происхождения и продуктов растительного происхождения, а также кормов и кормовых добавок.  | 1-79  | 23-33       | 1-6 |
| У22 | С помощью специальной литературы и других источников информации самостоятельно распознавать наиболее часто встречающиеся заболевания животных (инфекционные, инвазионные, незаразные, включая болезни половых органов) | 1-79  | 1-33        | 1-6 |
| У23 | Организовывать и иметь представление об общих профилактических и лечебных мероприятиях при острых состояниях у животных  | 1-79  | 1-33        | 1-6 |
| У24 | Проводить зооветеринарные санитарные мероприятия, направленные на предупреждение болезней животных, на выпуск полноценных и безопасных в ветеринарном отношении продуктов животноводства                               | 1-79  | 1-33        | 1-6 |
| У25 | Осуществлять лабораторный и производственный ветеринарно-санитарный контроль качества продукции животного и растительного происхождения.   | 50-79 | 15-33       | 1-6 |
| Н16 | Представления приёмов обращения с животными и общих методы клинического исследования больного животного, техники введения лекарств и биопрепаратов разным видам животных   | 54-67 | 31-33       | 4,6 |
| Н17 | Осуществления лабораторного и производственного ветеринарно-санитарного контроля качества сырья и безопасности продуктов животного происхождения и продуктов растительного происхождения, а также                      | 50-79 | 15-19,23-33 | 1-6 |

|  |   |                         |                        |                                      |
|--|---|-------------------------|------------------------|--------------------------------------|
|  | кормов и кормовых добавок   |                         |                        |                                      |
| ПК-4 Способен осуществлять менеджмент качества и безопасности сельскохозяйственной продукции |   |                         |                        |                                      |
| Индикаторы достижения компетенции ПК-4   |   | Номера вопросов и задач |                        |                                      |
| Код  |   | Вопросы тестов          | вопросы устного опроса | задачи для проверки умений и навыков |
| 34   | Причины ухудшения качества мясного, молочного сырья и готовой продукции, в том числе появления дефектов, и меры профилактики    | 50-79                   | 1-33                   | 1-6                                  |
| 35   | Мероприятия по повышению качества продукции животноводства  | 50-79                   | 1-33                   | 1-6                                  |
| У4   | Разрабатывать мероприятия по повышению качества мясного, молочного сырья и готовой продукции предотвращения образования пороков | 50-79                   | 1-33                   | 1-6                                  |
| Н5   | Выполнения работ по устранению дефектов, повышения качества продукции животноводства  | 50-79                   | 1-33                   | 1-6                                  |

## 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

### 6.1. Рекомендуемая литература

| № | Библиографическое описание  | Тип издания  |
|---|---|--------------|
| 1 | Дюльгер, Г. П. Основы ветеринарии [Электронный ресурс] / Дюльгер Г. П., Табаков Г. П. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 476 с. <a href="https://e.lanbook.com/book/103136">https://e.lanbook.com/book/103136</a>  | Учебное      |
| 2 | Боровков, М. Ф. Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства [Электронный ресурс] / Боровков М. Ф., Фролов В. П., Серко С. А. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2013. — 480 с. <a href="https://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=5703">https://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=5703</a>   | Учебное      |
| 3 | Никитин, И. Н. Организация и экономика ветеринарного дела [электронный ресурс] : / Никитин И.Н. — Москва : Лань", 2014 <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=44760">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=44760</a>  | Учебное      |
| 4 | Никитин, И. Н. Национальное и международное ветеринарное законодательство / Никитин И.Н., Никитин А.И. — Москва : Лань, 2017 <a href="https://e.lanbook.com/book/90062">https://e.lanbook.com/book/90062</a> .  | Учебное      |
| 5 | Учебно-методическое пособие по дисциплине "Национальное и международное ветеринарное законодательство" / Воронежский государственный аграрный университет; [сост.: П. А. Паршин, О. М. Мармурова] .— Воронеж : Воронежский государственный аграрный университет, 2017. — 146 с. — Библиогр.: с. 143-144. — <URL: <a href="http://catalog.vsau.ru/elib/books/b126301.pdf">http://catalog.vsau.ru/elib/books/b126301.pdf</a> >.   | Учебное      |
| 6 | Основы ветеринарии и ветеринарно-санитарной экспертизы [Электронный ресурс]: методические указания для изучения дисциплины обучающимися по направлению подготовки 35.03.07 «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции», очной и заочной форм обучения / Воронежский государственный аграрный университет ; [сост. С. Н. Семёнов] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2020 [ИТ] URL: <a href="http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m156083.pdf">http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m156083.pdf</a> | Методическое |
| 7 | Основы ветеринарии и ветеринарно-санитарной экспертизы [Электронный   | Методическое |



|    |   |               |
|----|---|---------------|
|    | ресурс]: методические указания для самостоятельной работы обучающихся по направлению подготовки 35.03.07 «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции», очной и заочной форм обучения / Воронежский государственный аграрный университет ; [сост. С. Н. Семёнов] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2020 [ПТ] URL: <a href="http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m156084.pdf">http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m156084.pdf</a> |               |
| 8  | Ветеринария [Электронный ресурс]: ежемесячный научно-производственный журнал / М-во сел. хоз-ва РФ - Москва: Редакция журнала "Ветеринария" [ЭИ]  | Периодическое |
| 9  | Ветеринарная патология: международный научно-практический журнал по фундаментальным и прикладным вопросам ветеринарии / учредитель : ООО "Ветеринарный консультант" - Москва: Ветеринарный консультант  | Периодическое |
| 10 | Ветеринарная практика: научно-практический журнал последипломного образования / учредитель : Институт Ветеринарной Биологии - Санкт-Петербург: Издательство Института Ветеринарной Биологии   | Периодическое |
| 11 | Современная ветеринарная медицина: журнал для практикующих ветеринарных врачей - Москва: Зооинформ-   | Периодическое |

## 6.2. Ресурсы сети Интернет

### 6.2.1. Электронные библиотечные системы

| № | Название                    | Размещение  |
|---|-----------------------------|---|
| 1 | Лань                        | <a href="https://e.lanbook.com">https://e.lanbook.com</a>               |
| 2 | ZNANIUM.COM                 | <a href="http://znanium.com/">http://znanium.com/</a>                   |
| 3 | ЮРАЙТ                       | <a href="http://www.biblio-online.ru/">http://www.biblio-online.ru/</a> |
| 4 | IPRbooks                    | <a href="http://www.iprbookshop.ru/">http://www.iprbookshop.ru/</a>     |
| 5 | E-library                   | <a href="https://elibrary.ru/">https://elibrary.ru/</a>                 |
| 6 | Электронная библиотека ВГАУ | <a href="http://library.vsau.ru/">http://library.vsau.ru/</a>           |

### 6.2.2. Профессиональные базы данных и информационные системы

| № | Название  | Размещение  |
|---|---|---|
| 1 | Справочная правовая система Гарант                                  | <a href="http://ivo.garant.ru">http://ivo.garant.ru</a>           |
| 2 | Справочная правовая система Консультант Плюс                        | <a href="http://www.consultant.ru/">http://www.consultant.ru/</a> |
| 3 | Информационная система по сельскохозяйственным наукам и технологиям | <a href="http://agris.fao.org/">http://agris.fao.org/</a>         |

### 6.2.3. Сайты и информационные порталы

| № | Название   | Размещение  |
|---|--|---|
| 1 | Все ГОСТы  | <a href="http://vsegost.com/">http://vsegost.com/</a>   |
| 2 | Официальный сайт Министерства сельского хозяйства РФ                           | <a href="http://mcx.ru/">http://mcx.ru/</a>   |
| 3 | Положение о департаменте ветеринарии Министерства сельского хозяйства РФ       | <a href="http://mcx.ru/ministry/departments/departament-veterinari/">http://mcx.ru/ministry/departments/departament-veterinari/</a> |
| 4 | Официальный сайт Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору | <a href="https://www.fsvps.ru/">https://www.fsvps.ru/</a>   |
| 5 | Воронежская область Официальный портал органов власти/ Управление ветеринарии  | <a href="https://www.govvrn.ru/organizacia/~id/844363">https://www.govvrn.ru/organizacia/~id/844363</a>                             |

## 7. Материально-техническое и программное обеспечение дисциплины

### 7.1. Помещения для ведения образовательного процесса и оборудование

|  |  |
|--|--|
| <p>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</p>  | <p>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)</p> |
| <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование, учебно-наглядные пособия, презентационное оборудование, используемое программное обеспечение MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer</p>   | <p>394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Ломоносова, 112</p>  |
| <p>Лаборатория, учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, индивидуальных и групповых консультаций: комплект учебной мебели, мультимедийное оборудование, учебно-наглядные пособия, лабораторное оборудование: центрифуга лабораторная; водяная баня; термостат; анализатор молока «Лактан»; трихинеллоскоп; нитрат-тестер; шкафы с реактивами и лабораторной посудой</p> | <p>394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Ломоносова, 112, а. 306</p>  |
| <p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования: мебель для хранения и обслуживания учебного оборудования</p>   | <p>394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Ломоносова, 112, а. 307</p>  |
| <p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования: мебель для хранения и обслуживания учебного оборудования, специализированное оборудование для ремонта компьютеров</p>  | <p>394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, 1, а.117, 118</p>  |
| <p>Помещение для самостоятельной работы: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду используемое программное обеспечение MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer</p>                  | <p>394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Ломоносова, 114б, а. 16, 18 (с 16 часов до 19 часов)</p>   |

### 7.2. Программное обеспечение

#### 7.2.1. Программное обеспечение общего назначения

| № | Название  | Размещение               |
|---|---|--------------------------|
| 1 | Операционные системы MS Windows /Linux /Ред ОС                | ПК в локальной сети ВГАУ |
| 2 | Пакеты офисных приложений Office MS Windows / OpenOffice      | ПК в локальной сети ВГАУ |
| 3 | Программы для просмотра файлов Adobe Reader / DjVu Reader     | ПК в локальной сети ВГАУ |
| 4 | Браузеры Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer | ПК в локальной сети ВГАУ |
| 5 | Антивирусная программа DrWeb ES                               | ПК в локальной сети ВГАУ |
| 6 | Программа-архиватор 7-Zip                                     | ПК в локальной сети ВГАУ |
| 7 | Мультимедиа проигрыватель MediaPlayer Classic                 | ПК в локальной сети ВГАУ |
| 8 | Платформа онлайн-обучения eLearning server                    | ПК в локальной сети ВГАУ |

**7.2.2. Специализированное программное обеспечение**  
*Не используется*

**8. Междисциплинарные связи**

| Дисциплина, с которой необходимо согласование            | Кафедра, на которой преподается дисциплина                               | ФИО заведующего кафедрой |
|--|--|--------------------------|
| Морфология и физиология с.х. животных                    | Акушерства, анатомии и хирургии  | Лободин К.А.             |
| Производство продукции животноводства                    | Товароведения и экспертизы товаров                                       | Дерканосова Н.М.         |
| Безопасность с.х. сырья и продовольствия                 | Товароведения и экспертизы товаров<br>Товароведения и экспертизы товаров | Дерканосова Н.М.         |
| Производство органической сельскохозяйственной продукции | Технологии хранения и переработки сельскохозяйственной продукции         | Манжесов В.И.            |
| Экспертиза сельскохозяйственной продукции                | Товароведения и экспертизы товаров<br>Товароведения и экспертизы товаров | Дерканосова Н.М.         |
| Технология переработки молока                            | Технологии хранения и переработки сельскохозяйственной продукции         | Манжесов В.И.            |
| Технология переработки мяса и мясопродуктов              | Технологии хранения и переработки сельскохозяйственной продукции         | Манжесов В.И.            |

**Приложение 1**

**Лист периодических проверок рабочей программы  
и информация о внесенных изменениях**

| Должностное лицо, | Дата | Потребность | Информация о внесенных |
|-------------------|------|-------------|------------------------|
|-------------------|------|-------------|------------------------|

| проводившее про-<br>верку: Ф.И.О.,<br>должность   |   | в корректировке<br>указанием соответ-<br>ствующих разделов<br>рабочей программы  | изменениях  |
|---|---|--|---|
| Семенов С.Н., зав.<br>кафедрой<br>Ветеринарно-<br>санитарной экспер-<br>тизы, эпизоотоло-<br>гии и паразитоло-<br>гии | 09.06.2020                              | Потребности в кор-<br>ректировке нет<br><br>Рабочая программа<br>актуализирована<br>для 2020-2021<br>учебного года   |   |
| Семенов С.Н., зав.<br>кафедрой<br>Ветеринарно-<br>санитарной экспер-<br>тизы, эпизоотоло-<br>гии и паразитоло-<br>гии | 26.06.2021                              | Потребности в кор-<br>ректировке нет<br><br>Рабочая программа<br>актуализирована<br>для 2021-2022<br>учебного года   |   |
| Семенов С.Н., зав.<br>кафедрой<br>Ветеринарно-<br>санитарной экспер-<br>тизы, эпизоотоло-<br>гии и паразитоло-<br>гии | Протокол<br>№ 13 от<br>24.06.2022<br>г. | Есть<br>3. Объём дисцип-<br>лины и виды работ,<br>3.1 Очная форма<br>обучения, 3.2. Оч-<br>но-заочная форма<br>обучения  | В связи с изменением учеб-<br>ного плана на 2022-2023 г.<br>скорректированы объем час-<br>сов и виды работ  |
| Семенов С.Н., зав.<br>кафедрой<br>Ветеринарно-<br>санитарной экспер-<br>тизы, эпизоотоло-<br>гии и паразитоло-<br>гии | Протокол<br>№ 13 от<br>24.06.2022<br>г. | Есть<br>4.2. Распределение<br>контактной и само-<br>стоятельной рабо-<br>ты при подготовке<br>к занятиям по под-<br>разделам<br>4.2.1. Очная форма<br>обучения, 4.2.2.<br>Очно-заочная фор-<br>ма обучения | В связи с изменением учеб-<br>ного плана на 2022-2023 г.<br>скорректированы объем час-<br>сов контактной работы<br>(лекции и практические за-<br>нятия) и самостоятельной<br>работы |
| Семенов С.Н., зав.<br>кафедрой<br>Ветеринарно-<br>санитарной экспер-<br>тизы, эпизоотоло-<br>гии и паразитоло-<br>гии | Протокол<br>№ 13 от<br>24.06.2022<br>г. | Есть<br>4.3. Перечень тем и<br>учебно-<br>методического<br>обеспечения для<br>самостоятельной<br>работы обучаю-<br>щихся   | В связи с изменением учеб-<br>ного плана на 2022-2023 г.<br>скорректирован объем час-<br>сов самостоятельной рабо-<br>ты  |
| Семенов С.Н., зав.<br>кафедрой  | Протокол<br>№ 13 от                     | Есть<br>7. Материально-  | Заменено «GoogleChrome»<br>на «Яндекс Браузер»  |

|  |                                |   |   |
|--|--------------------------------|---|---|
| Ветеринарно-санитарной экспертизы, эпизоотологии и паразитологии                             | 24.06.2022 г.                  | техническое и программное обеспечение дисциплины, п. 7.1. Помещения для ведения образовательного процесса и оборудование, 7.1.1. Для контактной работы, 7.1.2. Для самостоятельной работы |   |
| Семенов С.Н., зав. кафедрой Ветеринарно-санитарной экспертизы, эпизоотологии и паразитологии | Протокол № 13 от 24.06.2022 г. | Есть 7.2.1 Программное обеспечение общего назначения  | Внесены уточнения по программному обеспечению |
| Семенов С.Н., зав. кафедрой Ветеринарно-санитарной экспертизы, эпизоотологии и паразитологии | Протокол № 13 от 24.06.2022 г. | Рабочая программа актуализирована на 2022-2023 уч.год.  |   |
| Семенов С.Н., зав. кафедрой Ветеринарно-санитарной экспертизы, эпизоотологии и паразитологии | Протокол № 11 от 19.05.2023 г. | Рабочая программа актуализирована на 2023-2024 уч.год.  |   |
| Семенов С.Н., зав. кафедрой Ветеринарно-санитарной экспертизы, эпизоотологии и паразитологии | Протокол № 9 от 05.06.2024 г.  | Рабочая программа актуализирована на 2024-2025 уч.год.  |   |
|  |                                |   |   |
|  |                                |   |   |
|  |                                |   |   |
|  |                                |   |   |

