# ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ ИМПЕРАТОРА ПЕТРА I»

#### ФАКУЛЬТЕТ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ И ТЕХНОЛОГИИ ЖИВОТНОВОДСТВА

#### КАФЕДРА ОБЩЕЙ ЗООТЕХНИИ

**УТВЕРЖДАЮ** 

Зав.кафедрой

Аристов А.В.

28 июня 2017 г.

#### Фонд оценочных средств

по дисциплине **Б1.В.ДВ.11.02** «Контроль и управление качеством продукции животноводства»

для направления **36.03.02** -**Зоотехния** (прикладной бакалавриат) квалификация (степень) выпускника-**бакалавр** направленность — технология производства продуктов животноводства

# 1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Индек	Формулировка		Разделы дисциплины													
С		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ПК- 13	способностью к организации работы коллектива исполнителей, принятия управленческих решений в условиях различных мнений	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ПК- 15	способностью к оценке затрат на обеспечение качества продукции, проведении маркетинга и подготовки бизнеспланов выпуска и реализации перспективной и конкурентоспособн ой продукции	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

# 2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

### 2.1 Шкала академических оценок освоения дисциплины

Виды оценок	Оценки					
Академическая оценка по 4-х балльной шкале (зачёт с оценкой, курсовой проект)	Неудовлетвори- тельно	Удовлетвори- тельно	хорошо	отлично		
Академическая оценка по 2-х балльной шкале (зачёт)	не зачтено	3a <sup>1</sup>	итено			

# 2.2 Текущий контроль

Код	Планируемые результаты	Раздел дисциплины	Содержание требования в разрезе разделов дисциплины	Технология формирования	Форма оценочного средства (контроля)	Содержание задания Зачетный уровень
ПК-13	способностью к организации работы коллектива исполнителей, принятия управленческих решений в условиях различных мнений	1-15	-знать- как организовать работу коллектива исполнителей, принятия управленческих решений в условиях различных мнений	работа, самостоятельная работа	Устный опрос, тестирование.	Задания из разделов 1-15 Тесты 1-23
ПК-15	способностью к оценке затрат на обеспечение качества продукции, проведении маркетинга и подготовки бизнес-планов выпуска и реализации перспективной и конкурентоспособной продукции	1-15	-знать- как оценить затраты на обеспечение качества продукции, проведении маркетинга и подготовки бизнеспланов выпуска и реализации перспективной и конкурентоспособной продукции	работа, самостоятельная работа	Устный опрос, тестирование.	Задания из разделов 1-15 Тесты 1-23

### 2.3 Промежуточная аттестация

			Форма	Содержание задания
Код	Планируемые результаты	Технология формирования	оценочного средства	2auaruu vi vranavu
	результаты	формирования	(контроля)	Зачетный уровень
	- уметь- организовать работу коллектива исполнителей, принятия управленческих решений в условиях различных мнений	Практическая работа, самостоятельная работа	Устный опрос, тестирование.	Задания из разделов 1-15 Тесты 1-23
ПК-13	- иметь навыки - в организации работы коллектива исполнителей, принятия управленческих решений в условиях различных мнений	Практическая работа, самостоятельная работа	Устный опрос, тестирование.	Задания из разделов 1-15 Тесты 1-23
	-знать- как организовать работу коллектива исполнителей, принятия управленческих решений в условиях различных мнений	Практическая работа, самостоятельная работа	Устный опрос, тестирование.	Задания из разделов 1-15 Тесты 1-23
	- уметь- оценивать затраты на обеспечение качества продукции, проведении маркетинга и подготовки бизнес-планов выпуска и реализации перспективной и конкурентоспособной продукции	Практическая работа, самостоятельная работа	Устный опрос, тестирование.	Задания из разделов 1-15 Тесты 1-23
ПК-15	- иметь навыки в оценке затрат на обеспечение качества продукции, проведении маркетинга и подготовки бизнес-планов выпуска и реализации перспективной и конкурентоспособной продукции	Практическая работа, самостоятельная работа	Устный опрос, тестирование.	Задания из разделов 1-15 Тесты 1-23
	-знать- как оценить затраты на обеспечение качества продукции, проведении маркетинга и подготовки бизнес-планов выпуска и реализации перспективной и конкурентоспособной продукции	Практическая работа, самостоятельная работа	Устный опрос, тестирование.	Задания из разделов 1-15 Тесты 1-23

## 2.4.1 Критерии оценки на зачёт

Оценка преподавателя,	давателя, Критерии				
уровень	(дописать критерии в соответствии с компетенциями)				
зачтено	Отметка <u>«зачтено»</u> выставляется студенту, который выполнил программу практических занятий во время изучения дисциплины (существующие методы комплектования групп подопытных животных, способы обобщения и оценки достоверности полученных экспериментальных данных, формирование групп подопытных животных, организация и проводение опытов по оценке наследственно – конституциональных факторов продуктивности, обрабатке полученного фактического материала и делать на его основе выводы и рекомендации), а в случае проведения зачета в виде устного опроса дал ответы, соответствующие, как минимум, критериям удовлетворительной оценки теоретического курса.				
«не зачтено»	Отметка «не зачтено» выставляется студенту, не выполнившему программу практических занятий, а так же при проведении устного опроса дал ответы, не соответствующие, как минимум, критериям удовлетворительной оценки теоретического курса.				

### 2.5 Критерии оценки устного опроса

Оценка	Критерии
	выставляется обучающемуся, если он четко выражает свою точу
«отлично»	зрения по рассматриваемым вопросам, приводя
	соответствующие примеры
//vopouto	выставляется обучающемуся, если он допускает отдельные
«хорошо»	погрешности в ответе
WHOR HATPONITALL HOW	выставляется обучающемуся, если он обнаруживает пробелы в
«удовлетворительно»	знаниях основного учебно-программного материала
	выставляется обучающемуся, если он обнаруживает
	существенные пробелы в знаниях основных положений
//HAVHORHATROPHTAHI HOW	учебной дисциплины, неумение с помощью преподавателя
«неудовлетворительно»	получить правильное решение конкретной практической
	задачи из числа предусмотренных рабочей программой
	учебной дисциплины

#### 2.6 Критерии оценки тестов

Ступени уровней	Отличительные признаки	Показатель оценки	
освоения		сформированной	
компетенций		компетенции	
	Обучающийся воспроизводит	Не менее 55 % баллов за	
Пороговый	термины, основные понятия, способен	задания теста.	
	узнавать языковые явления.		
	Обучающийся выявляет взаимосвязи,	Не менее 75 % баллов за	
Продвинутый	классифицирует, упорядочивает,	задания теста.	
продвинутыи	интерпретирует, применяет на		
	практике пройденный материал.		
Высокий	Обучающийся анализирует, оценивает,	Не менее 90 % баллов за	
рысокии	прогнозирует, конструирует.	задания теста.	
Компетенция не		Менее 55 % баллов за	
сформирована		задания теста.	

#### 2.7 Допуск к сдаче зачета

- 1. Посещение занятий. Допускается один пропуск без предъявления справки.
- 2. Выполнение домашних заданий.
- 3. Активное участие в работе на занятиях.
- 3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

#### 3.1 Вопросы к экзамену «не предусмотрены»

#### 3.2 Вопросы к зачёту

- 1. Понятие качества и значение его повышения.
- 2. Методы оценки качества продукции животноводства.
- 3. Контроль качества животноводческой продукции.
- 4.Понятие управления качеством.
- 5. Требования к процедуре систем управления качеством.
- 6. Эволюция подходов к менеджменту качеством.
- 7. Современные концепции и модели управления качеством.
- 8. Методологические основы управления качеством.
- 9. Документы, регламентирующие качество животноводческой продукции.
- 10.Органолептические показатели, характеризующие качество животноводческой продукции.
- 11. Оценка качества биологическими методами.
- 12. Оценка качества химическими методами.

- 13. Оценка качества физическими методами.
- 14.Современные подходы к оценке белковой полноценности продукции животноводства.
  - 15. Методы контроля качества молока.
  - 16. Методы контроля качества говядины.
  - 17. Методы контроля качества свинины.
  - 18. Методы контроля качества баранины.
  - 19. Методы контроля качества шерсти.
  - 20. Методы контроля качества мяса птицы.
  - 21. Методы контроля качества яиц.
  - 22. Методы контроля качества рыбы.
  - 23. Методы контроля качества меда.
  - 24. Методы контроля качества мяса кролика.

#### 3.3 Тестовые задания

#### ПК-13, ПК-15

- 1. Фактором чего является качество продукции?
- 2. Перечислите основные статистические методы контроля качества.
- 3. Сколько основных этапов управления качеством вы знаете?
- 4. Определение стандарта.
- 5. Определение Технических условий
- 6. Стратегические функции качества.
- 7. Тактические функции качества.
- 8. Составные части менелжмента качества.
- 9. Методы управления качеством продукции.
- 10. Документы регламентирующие качество животноводческой продукции.
- 11. Что такое проба (образец)?
- 12. Что такое выборка?
- 13. Методы оценки качества животноводческой продукции подразделяются на:
- 14. Что включают в себя биологические методы оценки качества животноводческой продукции?
- 15.Перечислить органолептические методы оценки качества животноводческой продукции.
- 16. Перечислить лабораторные методы оценки качества животноводческой продукции.
- 17. Какие тесты можно выделить среди аналитических методов оценки качества продукции животноводства?
- 18. Какие методы основаны на взаимодействии лучистой энергии с анализируемым веществом?

- 19. Какие методы основаны на избирательном поглощении света анализируемым веществом?
- 20. Какие методы основаны на изучении спектров паров исследуемых веществ?
- 21. Какие методы основаны на разделении сложной смеси веществ на отдельные компоненты?
- 22. Что такое Коли-индекс?
- 23. Что такое Коли- титр?

#### 1. Практические задачи

- 1.В молоке пониженное содержание белка, у животных отмечаются поносы. Как исправить данную ситуацию.
- 2. В молоке пониженное содержание жира, у животных отмечаются поносы. Как исправить данную ситуацию.
- 3. В молоке повышенная кислотность, у животных отмечаются поносы. Как исправить данную ситуацию.
- 4. В молоке обнаружены антибиотики. Как исправить данную ситуацию. Когда и как можно использовать молоко?
- 5. У свиней хозяйства часты случаи выпадения прямой кишки. С чем это можно связать и ваши действия в такой ситуации.

#### 3.4 Реферат

Не предусмотрен

# 4. Методические материалы, определяющие процедуру оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

4.1 Положение о формах, периодичности и порядке проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся  $\Pi$  **ВГАУ** 1.1.02 – 2016

#### 4.2 Методические указания по проведению текущего контроля

1.	Сроки проведения текущего	На практических занятиях
	контроля	
2.	Место и время проведения	В учебной аудитории в течение практического
	текущего контроля	занятия
3.	Требования к техническому оснащению аудитории	в соответствии с ОПОП и рабочей программой
4.	Ф.И.О. преподавателя (ей), проводящих процедуру контроля	Ларина О.В.
5.	Вид и форма заданий	Собеседование
6.	Время для выполнения заданий	в течение занятия
7.	Возможность использований	Обучающийся может пользоваться
	дополнительных материалов.	дополнительными материалами
8.	Ф.И.О. преподавателя (ей),	Ларина О.В.
	обрабатывающих результаты	
9.	Методы оценки результатов	Экспертный
10.	Предъявление результатов	Оценка выставляется в журнал/доводится до
		сведения обучающихся в течение занятия
11.	Апелляция результатов	В порядке, установленном нормативными
		документами, регулирующими образовательный
		процесс в Воронежском ГАУ

Рецензент: Заместитель начальника отдела

развития животноводства департамента

аграрной политики Воронежской области

Р.Ю. Ерофеев