

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ ИМПЕРАТОРА ПЕТРА I»**

Факультет технологии и товароведения

Кафедра товароведения и экспертизы товаров

УТВЕРЖДАЮ

Зав. кафедрой



Дерканосова Н.М.

« 30 » августа 2017 г

Фонд оценочных средств

Б1.В.ДВ.09.02 Органическое животноводство

для направления 35.03.07. Технология производства и переработки сельскохозяйственной
продукции

Профиль: Экспертиза качества и безопасности сельскохозяйственной продукции –
прикладной бакалавриат

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

Индекс	Формулировка	Разделы дисциплины	
		1	2
ПК-4	готовностью реализовывать технологии производства продукции растениеводства и животноводства	+	+
ПК-9	готовностью реализовывать технологии производства, хранения и переработки плодов и овощей, продукции растениеводства и животноводства	+	+
ПК -11	готовностью принять участие в разработке схемы севооборотов, технологии обработки почвы и защиты растений от вредных организмов и определять дозы удобрений под сельскохозяйственные культуры с учетом почвенного плодородия	+	+

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 2-х балльной шкале (зачет)	не зачтено	зачтено

2.2 Текущий контроль

Код	Планируемые результаты	Раздел дисциплины	Содержание требования в разрезе разделов дисциплины	Технология формирования	Форма оценочного средства (контроля)	№Задания		
						Пороговый уровень (удовл.)	Повышенный уровень (хорошо)	Высокий уровень (отлично)
ПК-4	<p>- знать особенности организации органического животноводства</p> <p>- уметь реализовывать технологии производства органической продукции</p> <p>- иметь навыки и /или опыт деятельности организации органического животноводства, включающего в себя содержание, разведение и эксплуатацию животных в условиях, приближенным к естественным.</p>	1-2	Сформированы и систематизированы знания об особенностях организации органического животноводства	Лекции, семинары, самостоятельная работа	Устный опрос, тестирование	Задания из разделов 3.1, 3.2 Тесты из задания 3.2 (1-20)	Задания из разделов 3.1, 3.2 Тесты из задания 3.2 (1-20)	Задания из разделов 3.1, 3.2 Тесты из задания 3.2 (1-20)
ПК-9	<p>- знать нормативно-правовые аспекты технологии производства, хранения и переработки продукции органического животноводства</p> <p>- уметь реализовывать технологии производства, хранения и переработки продукции</p>	1,2	Сформированы и систематизированы знания нормативно-правовых аспектов производства хранения и переработки продукции органического животноводства	Лекции, семинары, самостоятельная работа	Устный опрос, тестирование	Задания из разделов 3.1, 3.2 Тесты из задания 3.2 (1-20)	Задания из разделов 3.1, 3.2 Тесты из задания 3.2 (1-20)	Задания из разделов 3.1, 3.2 Тесты из задания 3.2 (1-20)

	<p>органического животноводства с учетом норм современного законодательства</p> <p>- иметь навыки и /или опыт деятельности</p> <p>в разработке механизма реализации технологии производства, хранения и переработки продукции органического животноводства</p>							
ПК -11	<p>- знать</p> <p>влияние схемы севооборотов, технологии обработки почвы и защиты растений от вредных организмов и определять дозы удобрений под сельскохозяйственные культуры с учетом почвенного плодородия на развитие органического животноводства</p> <p>- уметь</p> <p>применять полученные знания для организации технологий органического животноводства</p> <p>- иметь навыки и /или опыт деятельности</p> <p>организации разработки схемы севооборотов,</p>	1,2	<p>Сформированы и систематизированы знания влияния схемы севооборотов, технологии обработки почвы и защиты растений от вредных организмов и определения дозы удобрений под сельскохозяйственные культуры с учетом почвенного плодородия на развитие органического животноводства</p>	<p>Лекции, семинары, самостоятельная работа</p>	<p>Устный опрос, тестирование</p>	<p>Задания из разделов 3.1, 3.2 Тесты из задания 3.2 (1-20)</p>	<p>Задания из разделов 3.1, 3.2 Тесты из задания 3.2 (1-20)</p>	<p>Задания из разделов 3.1, 3.2 Тесты из задания 3.2 (1-20)</p>

	технологии обработки почвы и защиты растений от вредных организмов и определять дозы удобрений под сельскохозяйственные культуры с учетом почвенного плодородия с позиций органического животноводства							
--	--	--	--	--	--	--	--	--

2.3 Промежуточная аттестация

Код	Планируемые результаты	Технология формирования	Форма оценочного средства (контроля)	№Задания		
				Пороговый уровень (удовл.)	Повышенный уровень (хорошо)	Высокий уровень (отлично)
ПК-4	<p>- знать особенности организации органического животноводства</p> <p>- уметь реализовывать технологии производства органической продукции</p> <p>- иметь навыки и /или опыт деятельности организации органического животноводства, включающего в себя содержание, разведение и эксплуатацию животных в условиях, приближенным к естественным.</p>	Лекции, семинары, самостоятельная работа	Зачет	Задания из разделов 3.1, 3.2 Тесты из задания 3.2 (1-20)	Задания из разделов 3.1, 3.2 Тесты из задания 3.2 (1-20)	Задания из разделов 3.1, 3.2 Тесты из задания 3.2 (1-20)
ПК-9	<p>- знать нормативно-правовые аспекты технологии производства, хранения и</p>	Лекции, семинары, самостоятельная работа	Зачет	Задания из разделов 3.1, 3.2 Тесты из-	Задания из разделов 3.1, 3.2 Тесты из-	Задания из разделов 3.1, 3.2 Тесты из-

	<p>переработки продукции органического животноводства</p> <p>- уметь реализовывать технологии производства, хранения и переработки продукции органического животноводства с учетом норм современного законодательства</p> <p>- иметь навыки и /или опыт деятельности в разработке механизма реализации технологии производства, хранения и переработки продукции органического животноводства</p>	<p>ая работа</p>		<p>задания 3.2 (1-20)</p>	<p>задания 3.2 (1-20)</p>	<p>задания 3.2 (1-20)</p>
ПК - 11	<p>- знать влияние схемы севооборотов, технологии обработки почвы и защиты растений от вредных организмов и определять дозы удобрений под сельскохозяйственные культуры с учетом почвенного плодородия на развитие органического животноводства</p> <p>- уметь применять полученные знания для организации технологий органического животноводства</p> <p>- иметь навыки и /или опыт деятельности организации разработки схемы севооборотов, технологии обработки почвы и защиты растений от вредных организмов и определять дозы</p>	<p>Лекции, семинары, самостоятельная работа</p>	<p>Зачет</p>	<p>Задания из разделов 3.1, 3.2 Тесты из задания 3.2 (1-20)</p>	<p>Задания из разделов 3.1, 3.2 Тесты из задания 3.2 (1-20)</p>	<p>Задания из разделов 3.1, 3.2 Тесты из задания 3.2 (1-20)</p>

	удобрений под сельскохозяйственные культуры с учетом почвенного плодородия с позиций органического животноводства					
--	---	--	--	--	--	--

2.4 Критерии оценки на зачете

Оценка	Критерии
«зачтено»	Обучающийся, выполнил программу занятий во время изучения дисциплины и при проведении зачета в виде устного опроса дал ответы, соответствующие, как минимум, критериям удовлетворительной оценки теоретического курса. Тестирование: уровень освоения компетенций – пороговый, продвинутый, высокий.
«не зачтено»	Обучающийся, не выполнил программу занятий, а так же при проведении устного опроса дал ответы, не соответствующие, как минимум, критериям удовлетворительной оценки теоретического курса. Тестирование: уровень освоения компетенций – компетенция не сформирована.

2.5 Критерии оценки устного опроса, ситуационных задач

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

2.8 Критерии оценки тестов

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

2.8 Допуск к сдаче зачета

1. Посещение лекций и семинаров. Допускается один пропуск без предъявления справки.
2. Выполнение домашних заданий.
3. Активное участие в работе на лекциях.

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 зачету

1. Определение, цель и задачи дисциплины «Органическое животноводство».
2. В чем отличия органического животноводства от традиционного животноводства.
3. Каковы основные этапы развития органического животноводства.
4. В чем состоят преимущества органического животноводства.
5. Какова роль животноводства в органическом сельском хозяйстве.
6. Законодательство РФ по вопросам органического животноводства.
7. Международные законодательные акты, регламентирующие производство органической продукции.
8. Требования, предъявляемые к содержанию животных.
9. Требования, предъявляемые к кормлению животных.
10. Требования, предъявляемые лечению животных.
11. Сертификация сельхозпредприятий по производству органической продукции.
12. Технологии производства органической животноводческой продукции в мясном скотоводстве.
13. Технологии производства органической животноводческой продукции в молочном скотоводстве.
14. Технологии производства органической животноводческой продукции в свиноводстве.
15. Технологии производства органической животноводческой продукции в птицеводстве.
16. Технологии производства органической животноводческой продукции в рыбоводстве.
17. Органическое животноводство в Российской Федерации.
18. Международный опыт организации органического животноводства.
19. Основные положения ФЗ об органической продукции и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации
20. Предпосылки для развития органического животноводства на территории Воронежской области.

3.2 Тестовые задания

1. Органическое животноводство это:
 - А) способом производства продуктов с отсутствием содержания вредных веществ и высоким качеством, удовлетворяющим экологическим требованиям, гуманным по отношению к животным и близким к природе.
 - Б) отрасль сельского хозяйства, занимающаяся разведением сельскохозяйственных животных для производства животноводческих продуктов
2. Что включает в себя понятие «органическое животноводство»:
 - А) органическое животноводство включает в себя содержание, разведение и эксплуатацию животных в промышленных условиях
 - Б) органическое животноводство включает в себя содержание, разведение и эксплуатацию животных в щадящих, гуманных условиях, без применения стимуляторов роста, химических веществ искусственного происхождения в условиях, приближенных к естественным.
 - В) научная деятельность, связанная с разработкой методов производства органической продукции
3. Производство продукции органического животноводства:

- А) выгодно экономически вследствие того, что цены на данную продукцию намного ниже, чем на продукцию животноводства с применением промышленных технологий
- Б) не выгодно экономически вследствие того, что цены на данную продукцию намного выше, чем на продукцию животноводства с применением промышленных технологий
- В) выгодно экономически вследствие того, что цены на данную продукцию намного выше, чем на продукцию животноводства с применением промышленных технологий
4. Органическое животноводство является неотъемлемой частью:
- А) сельскохозяйственного производства
- Б) органического сельского хозяйства
- В) органического растениеводства
5. При использовании, каких кормов получают органическую продукцию животноводства:
- А) корма, при производстве которых не использовались химические удобрения и средства защиты растений
- Б) корма, при производстве которых в минимальных количествах использовались химические удобрения и средства защиты растений
- В) корма, при производстве которых использовались химические удобрения и не использовались средства защиты растений
6. Содержание животных на сельскохозяйственном предприятии для получения органической продукции регламентируют.
- А) рекомендации по ведению органического животноводства
- Б) стандарты и правила органического животноводства
7. Органические фермы могут использовать:
- А) только протестированные и сертифицированные корма
- Б) только протестированные кома
- В) только сертифицированные корма
8. В мире наиболее развито:
- А) органическое животноводство
- Б) органическое растениеводство
- В) развиты в равной степени
9. Сложность организации процесса производства продукции органического животноводства заключается:
- А) в выполнении комплекса ветеринарно-санитарных мероприятий
- Б) в выполнении требований, которые предъявляются к содержанию животных заложенным в разработанных регламентах
- В) в выполнении требований, которые предъявляются к содержанию животных, их кормлению, лечению и другим принципам, заложенным в разработанных регламентах
10. Продукты животного происхождения могут считаться органическими:
- А) если при их производстве использовались пастбища, которые на протяжении трех лет не обрабатывались запрещенными законодательными документами по ведению органического сельского хозяйства средствами
- Б) если при их производстве использовались пастбища, которые на протяжении двух лет не обрабатывались запрещенными законодательными документами по ведению органического сельского хозяйства средствами
- В) если при их производстве использовались пастбища, которые на протяжении одного года не обрабатывались запрещенными законодательными документами по ведению органического сельского хозяйства средствами
11. Продукты животного происхождения могут считаться органическими:
- А) если при их производстве не использовались генно-модифицированные организмы (ГМО), антибиотики, кокцидиостатики и другие фармакологические препараты
- Б) если при их производстве использовались генно-модифицированные организмы (ГМО), антибиотики, кокцидиостатики и другие фармакологические препараты в минимальных количествах

В) если при их производстве не использовались генно-модифицированные организмы (ГМО), кокцидиостатики.

12. Допускается ли при производстве органической продукции использование стимуляторов роста и лактации животных:

А) да, в 50% случаев

Б) да

В) нет

13. Скот и другие домашние животные, находящиеся в условиях животноводческого хозяйства, но не удовлетворяющие требованиям Руководящего положения кодекса, могут быть переведены в категорию органического производства:

А) если оператор-производитель продемонстрирует официально признанному органу или органу сертификации, что разведение скота и домашних животных проводится в соответствии с требованиями органического животноводства.

Б) нет, не могут

В) да, могут

14. Федеральный закон об органической продукции и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации регулирует:

А) отношения, связанные с организацией ветеринарно-санитарных мероприятий на животноводческих предприятиях

Б) отношения, связанные с хранением, транспортировкой, маркировкой и реализацией органической продукции

В) отношения, связанные с производством, хранением, транспортировкой, маркировкой и реализацией органической продукции

15. Органическая продукция это:

А) экологически чистая сельскохозяйственная продукция, сырье и продовольствие, производство которых соответствует требованиям ФЗ «Об органической продукции и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»

Б) биологически чистая сельскохозяйственная продукция, сырье и продовольствие, производство которых соответствует требованиям ФЗ «Об органической продукции и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»

В) экологически чистая сельскохозяйственная продукция, сырье и продовольствие, производство которых соответствует требованиям ФЗ «О ветеринарии»

16. Органическое сельское хозяйство это:

А) совокупность видов экономической деятельности, которые определены Федеральным законом от 29 декабря 2006 года N 264-ФЗ "О развитии сельского хозяйства" и при осуществлении которых применяются способы, методы и технологии, направленные на обеспечение благоприятного состояния окружающей среды, укрепление здоровья животных, сохранение и восстановление плодородия почв

Б) совокупность видов экономической деятельности, которые определены Федеральным законом от 29 декабря 2006 года N 264-ФЗ "О развитии сельского хозяйства" и при осуществлении которых применяются способы, методы и технологии, направленные на обеспечение благоприятного состояния окружающей среды, укрепление здоровья человека, сохранение и восстановление плодородия почв

17. Производители органической продукции это:

А) юридические и физические лица, которые осуществляют производство, хранение, маркировку, транспортировку и реализацию органической продукции и включены в единый государственный реестр производителей органической продукции

Б) физические лица, которые осуществляют производство, хранение, маркировку, транспортировку и реализацию органической продукции и включены в единый государственный реестр производителей органической продукции

В) юридические которые осуществляют производство, хранение, маркировку, транспортировку и реализацию органической продукции и включены в единый государственный реестр производителей органической продукции

18. Правовое регулирование отношений в области производства органической продукции основывается на:

А) актах, составляющих право Евразийского экономического союза, и осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2006 года N 264-ФЗ "О развитии сельского хозяйства", другими федеральными законами, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, а также принимаемыми в соответствии с ними законами и иными нормативными правовыми актами субъектов Российской Федерации

Б) актах, составляющих право Евразийского экономического союза, и осуществляется в соответствии с ФЗ «Об органической продукции и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», другими федеральными законами, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, а также принимаемыми в соответствии с ними законами и иными нормативными правовыми актами субъектов Российской Федерации

19. При производстве органической продукции соблюдаются следующие основные требования:

А) обособление производства органической продукции от производства продукции, не относящейся к органической продукции;

Б) запрет на применение агрохимикатов, пестицидов, антибиотиков, стимуляторов роста и откорма животных, гормональных препаратов, за исключением тех, которые разрешены к применению действующими в Российской Федерации национальными, межгосударственными и международными стандартами в сфере производства органической продукции;

В) запрет на применение трансплантации эмбрионов, клонирования и методов генной инженерии, генно-инженерно-модифицированных и трансгенных организмов, а также продукции, изготовленной с использованием генно-инженерно-модифицированных и трансгенных организмов;

Г) запрет на использование гидропонного метода выращивания растений;

Д) запрет на применение ионизирующего излучения;

Ж) применение для борьбы с вредителями, болезнями растений и животных средств биологического происхождения, а также осуществление мер по предупреждению потерь, наносимых вредными организмами растениям или продукции растительного происхождения, которые основаны на защите энтомофагов (естественных врагов вредителей растений), на выборе видов и сортов растений, на подборе севооборота, оптимальных методов возделывания растений и методов термической обработки органической продукции;

З) подбор пород или видов сельскохозяйственных животных с учетом их адаптивных способностей и устойчивости к болезням, создание условий, способствующих сохранению их здоровья, ветеринарному благополучию, естественному воспроизводству, и обеспечение оптимальных санитарно-гигиенических показателей их содержания;

И) использование пищевых добавок, технологических вспомогательных средств, ароматизаторов, усилителей вкуса, ферментных препаратов, микроэлементов, витаминов, аминокислот, предусмотренных действующими в Российской Федерации национальными, межгосударственными и международными стандартами в сфере производства органической продукции;

К) применение биологических, в том числе пробиотических, микроорганизмов, традиционно используемых при переработке пищевых продуктов, использование мер защиты продукции животного происхождения от микробиологической порчи, основанных на взаимодействии микроорганизмов в естественной природной среде;

Л) запрет на смешивание органической продукции с продукцией, не относящейся к органической, при хранении и транспортировке органической продукции;

М) запрет на использование упаковки, потребительской и транспортной тары, которые могут привести к загрязнению органической продукции и окружающей среды, в том числе на использование поливинилхлорида для упаковки, потребительской и транспортной тары.

Н) запрет на выращивание органической продукции с продукцией, не относящейся к органической, при хранении и транспортировке органической продукции;

О) подбор пород или видов сельскохозяйственных животных с учетом их адаптивных способностей и устойчивости к болезням, создание условий, способствующих сохранению их здоровья и породных особенностей

20. Подтверждение соответствия производства органической продукции осуществляется:

А) в форме добровольной сертификации в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации о техническом регулировании в целях установления соответствия производства органической продукции действующим в Российской Федерации национальным, межгосударственным и международным стандартам в сфере производства органической продукции

Б) в форме обязательной сертификации в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации о техническом регулировании в целях установления соответствия производства органической продукции действующим в Российской Федерации национальным, межгосударственным и международным стандартам в сфере производства органической продукции

21. Информационное и методическое обеспечение в сфере производства органической продукции обеспечивает:

А) Федеральный орган исполнительной власти, осуществляющий функции по контролю и надзору в области ветеринарии

Б) Федеральный орган исполнительной власти, осуществляющий функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере агропромышленного комплекса

22. Информационное и методическое обеспечение в сфере производства органической продукции включает в себя:

А) информирование о научных исследованиях и об экспериментальных разработках, касающихся способов, методов и технологий ведения органического сельского хозяйства и производства органической продукции;

Б) организацию оказания консультационных услуг по вопросам, связанным с ведением органического сельского хозяйства и производством органической продукции, включая способы, методы, технологии ведения органического сельского хозяйства и производства органической продукции;

В) информирование о научных исследованиях и об экспериментальных разработках, касающихся способов, методов и технологий производства кормов и кормовых добавок для животных

23. Ведение единого государственного реестра производителей органической продукции осуществляется:

А) федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере агропромышленного комплекса

Б) федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по контролю и надзору в области ветеринарии

24. Единый государственный реестр производителей органической продукции создается в целях:

А) информирования потребителей о производителях органической продукции и видах производимой ими органической продукции на коммерческой основе

Б) безвозмездного информирования потребителей о производителях органической продукции и видах производимой ими органической продукции

25. Надписи, используемые для маркировки органической продукции, могут содержать:

А) слово "органический", а также его сокращения или слова, производные от этого слова, отдельно либо в сочетании с наименованием органической продукции

Б) слово "экологический", а также его сокращения или слова, производные от этого слова, отдельно либо в сочетании с наименованием продукции

.3. Ситуационные задачи

Задача 1. Порядок подтверждения соответствия производства органической продукции.

Задача 2. Существующие требования к производству органической продукции.

Задача 3. Порядок проведения сертификации органической животноводческой продукции.

4.3 Ключи (ответы) к контрольным заданиям, материалам, необходимым для оценки знаний

1 А, 2 Б, 3 В, 4 Б, 5 А, 6 Б, 7 А, 8 Б, 9 В, 10 А, 11 А, 12 В, 13 А, 14 В, 15 А, 16 Б, 17 А, 18 Б, 19 А-М, 20 А, 21 Б, 22 А,Б, 23 А, 24 Б, 25 А

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: Положение о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся П ВГАУ 1.1.01 – 2017

4.2 Методические указания по проведению текущего контроля

1.	Сроки проведения текущего контроля	На семинарских занятиях
2.	Место и время проведения текущего контроля	В учебной аудитории во время проведения семинарских занятий
3.	Требования к техническому оснащению аудитории	в соответствии с ОПОП и рабочей программой
4.	Ф.И.О. преподавателя (ей), проводящих процедуру контроля	Семёнов С.Н., Шапошникова Ю.В.
5.	Вид и форма заданий	Собеседование, опрос
6.	Время для выполнения заданий	В течение семинарских занятий
7.	Возможность использования дополнительных материалов.	Обучающийся может пользоваться дополнительными материалами
8.	Ф.И.О. преподавателя (ей), обрабатывающих результаты	Семёнов С.Н., Шапошникова Ю.В.
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: начальник испытательной лаборатории Союза «Торгово -промышленная палата Воронежской области» Далматов В.С.