

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования «Горский государственный аграрный
университет»

Проректор по УВР _____ Кабалоев Т.Х.
_____ 2019 г.

УТВЕРЖДАЮ:
Мадаг



ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации
при освоении ОПОП ВО, реализуемой по ФГОС ВО 3++

по дисциплине

Б1.В.08 КРОЛИКОВОДСТВО

Направление подготовки – 36.03.02. «Зоотехния»

Направленность подготовки

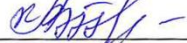
Технология производства продуктов животноводства

Уровень высшего образования – бакалавриат

Форма обучения – очная/заочная

Владикавказ 2019


Фонд оценочных средств разработала:

Кусова В.А., - канд.с.-х. наук, доцент 

Фонд оценочных средств согласован:

на заседании кафедры частной зоотехнии

протокол № 4 от « 24 » 01 2019 г.

Зав. Кафедрой  /Кебеков М.Э./
(подпись)

Рассмотрена и одобрена методическим советом

факультета технологического менеджмента

протокол № 4 от « 28 » января 2019 г.

Председатель метод совета  /Р.Д.Бестаева/

Декан факультета

Технологического менеджмента  /О.К.Гогаев/

« 29 » 01 2019 г.

Предназначен для обучающихся очной и заочной форм обучения

1. Область применения, цели и задачи фонда оценочных средств

Фонд оценочных средств (ФОС) является неотъемлемой частью рабочей программы дисциплины «Кролиководство» и предназначен для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся (в т.ч. по самостоятельной работе обучающихся, далее – СРО), освоивших программу данной дисциплины.

Целью фонда оценочных средств является установление соответствия уровня подготовки обучающихся требованиям ФГОС ВО по направлению подготовки бакалавриат по направлению подготовки 36.02.03 «Зоотехния».

Рабочей программой дисциплины «Кролиководство» предусмотрено формирование следующих компетенций:

1. ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4 (*иопк-1.1, иопк-1.2, иопк-1.3; иопк-2.1, иопк-2.2, иопк-2.3; иопк-4.1, иопк-4.2, иопк-4.3;*).

2. ПКО-3, ПКО-4, ПКО-5, ПКО-6, ПКО-8, ПКО-9, ПКО-10, ПКО-11, ПКО-12 (*ипко-3.1, ипко-3.2, ипко-3.3; ипко-4.1, ипко-4.2, ипко-4.3; ипко-5.1, ипко-5.2, ипко-5.3; ипко-6.1, ипко-6.2, ипко-6.3; ипко-8.1, ипко-8.2, ипко-8.3; ипко-9.1, ипко-9.2, ипко-9.3; ипко-10.1, ипко-10.2, ипко-10.3; ипко-11.1, ипко-11.2, ипко-11.3; ипко-12.1, ипко-12.2, ипко-12.3*).

3. ПКР-2, ПКР-3, ПКР-4, ПКР-5 (*ипкр-2.1, ипкр-2.2, ипкр-2.3; ипкр-3.1, ипкр-3.2, ипкр-3.3; ипкр-4.1, ипкр-4.2, ипкр-4.3; ипкр-5.1, ипкр-5.2, ипкр-5.3*)

2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций, формируемых в процессе освоения дисциплины (модуля)

Описание показателей и критериев оценивания компетенций, формируемых в процессе освоения дисциплины (модуля), и используемые оценочные средства:

- устный опрос
- тест (для текущего контроля)
- деловая игра
- коллоквиум
- курсовой проект
- промежуточный экзамен.

3. ОПИСАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ И КРИТЕРИЕВ ОЦЕНИВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ НА РАЗЛИЧНЫХ ЭТАПАХ ИХ ФОРМИРОВАНИЯ, ОПИСАНИЕ ШКАЛ ОЦЕНИВАНИЯ

Показателями оценивания компетенций являются следующие результаты обучения:

Таблица 1 – Результаты обучения, соотнесенные с общими результатами освоения образовательной программы

Код компетенции	Результаты освоения ОП	Наименование индикатора достижения результата освоения ОП
ОПК-1	Способен определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных, а также качества сырья и продуктов животного происхождения	ИД-1_{ОПК-1} Знать: нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных, показатели качества сырья и продуктов животного происхождения ИД-2_{ОПК-1} Уметь: определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных ИД-3_{ОПК-1} Владеть: навыками использования физиолого-биохимических методов мониторинга обменных процессов, а также качества сырья и продуктов животного происхождения
ОПК-2	Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов	ИД-1_{ОПК-2} Знать: особенности влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов ИД-2_{ОПК-2} Уметь: учитывать влияние на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов при осуществлении профессиональной деятельности ИД-3_{ОПК-2} Владеть: навыками оценки и прогнозирования влияния на организм животных природных, социально хозяйственных, генетических и экономических факторов при осуществлении профессиональной деятельности
ОПК-4	Способен обосновывать и реализовывать в профессиональной деятельности современные технологии с использованием приборно-инструментальной базы и использовать основные естественные, биологические и профессиональные понятия, а также методы при решении общепрофессиональных задач	ИД-1_{ОПК-4} Знать: основные естественные, биологические и профессиональные понятия и методы решения общепрофессиональных задач ИД-2_{ОПК-4} Уметь: обосновывать использование приборно-инструментальной базы при решении общепрофессиональных задач ИД-3_{ОПК-4} Владеть: навыками использования в профессиональной деятельности современных технологий и методов решения общепрофессиональных задач
ПКО-3.	Способен оценить состояние животных по биохимическим показателям, физиологическим и этологическим признаком	ИД-1_{ПКО-3} Знать: принципы оценки состояния животных по биохимическим показателям, физиологическим и этологическим признакам

		<p>ИД-2пко-3 Уметь: оценивать состояние животных по биохимическим показателям, физиологическим и этологическим признакам</p> <p>ИД-3пко-3 Владеть: навыками оценки состояния животных по биохимическим показателям, физиологическим и этологическим признакам</p>
ПКО-4	Способен осуществлять контроль и координацию работ по содержанию, кормлению и разведению животных	<p>ИД-1 пко-4 Знать: принципы контроля и координации работ по содержанию, кормлению и разведению животных ИД-2пко-4 Уметь: определить точки контроля технологии содержания, кормления и разведения животных ИД-3 пко-4 Владеть: основами проведения технологического аудита</p>
ПКО-5	Способен провести комплексную оценку (бонитировку)и племенной отбор животных	<p>ИД-1пко-5 Знать: методы, способы и приемы бонитировки животных</p> <p>ИД -2пко-5 Уметь: Способен провести комплексную оценку (бонитировку) животных</p> <p>ИД-3пко-5 Владеть: навыками комплексной оценки (бонитировку) и проводить племенной отбор животных</p>
ПКО-6	Способен участвовать в разработке и оценке новых методов, способов и приемов селекции, кормления и содержания животных	<p>ИД-1пко-6 Знать: направления совершенствования методов, способов и приемов селекции, кормления и содержания животных</p> <p>ИД -2пко-6 Уметь: анализировать эффективность методов, способов и приемов селекции, кормления и содержания животных</p> <p>ИД-3пко-6 Владеть: навыками разработки и оценки новых методов, способов и приемов селекции, кормления и содержания животных</p>
ПКО-8	Способен планировать и организовать эффективное использование животных, материалов и оборудования	<p>ИД-1пко-8 Знать: принципы эффективного использования животных, материалов и оборудования.</p> <p>ИД -2пко-8 Уметь: планировать эффективное использование племенных животных и материалов.</p> <p>ИД-3пко-8 Владеть: навыками организации эффективного использования животных, материалов и оборудования.</p>
ПКО-9	Способен к организации и управлению работами	ИД-1пко-9

	по производству продукции животноводств	<p>Знать: принципы организации и управления производством продукции животноводства</p> <p>ИД-2_{пко-9}</p> <p>Уметь: планировать работы по производству продукции животноводства</p> <p>ИД-3_{пко-9}</p> <p>Владеть: навыками организации и управления работами по производству продукции животноводства</p>
ПКО-10	Способен участвовать в разработке технологических программ и планов племенной работы	<p>ИД-1_{пко-10}</p> <p>Знать: структуру и методику разработки технологических программ и планов племенной работы</p> <p>ИД-2_{пко-10}</p> <p>Уметь: планировать и контролировать воспроизводство (оборот) стада животных</p> <p>ИД-3_{пко-10}</p> <p>Владеть: навыками проведения расчетов по изменению численности и структуры стада с учетом достижения планируемых показателей продуктивности и воспроизводства животных.</p>
ПКО-11	Способен оформлять и предоставлять документацию по результатам селекционно-племенной работы с животными	<p>ИД-1_{пко-11}</p> <p>Знать: формы документации по результатам селекционно-племенной работы с животными ИД-2_{пко-11}</p> <p>Уметь: анализировать данные для назначения использования животных.</p> <p>ИД-3_{пко-11}</p> <p>Владеть: Навыками оформления и предоставления документации по результатам селекционно-племенной работы с животными</p>
ПКО-12	Способен оформлять и представлять документацию по результатам производственной деятельности предприятий	<p>ИД-1_{пко-12} Знать: принципы анализа данных производственной деятельности предприятия. ИД-2_{пко-12} ИД-2_{пко-12} Уметь оформлять документацию по результатам производственной деятельности предприятия</p> <p>ИД-3_{пко-12} Владеть: навыками анализа и представления документации по результатам производственной деятельности предприятия</p>
ПКР-2	Способен использовать современные методы и приемы комплексной оценки и селекции животных	<p>ИД-1_{пкр-2}</p> <p>Знать: современные методы и приемы (индексная селекция, биотехнологические методы) комплексной оценки и селекции животных</p> <p>ИД-2_{пкр-2}</p> <p>Уметь: обосновать использование современных методов и приемов (индексная селекция, биотехнологические методы) комплексной оценки и селекции животных</p>

		ИД-3_{ПКР-2} Владеть: современными методами и приемами (индексная селекция, биотехнологические методы) комплексной оценки и селекции животных
ПКР-3	Способен организовать и контролировать процессы кормопроизводства и кормления с учетом биологических особенностей животных	ИД-1_{ПКР-3} Знать: особенности кормопроизводства и кормления животных в разных отраслях животноводства ИД-2_{ПКР-3} Уметь: планировать процессы кормопроизводства и кормления с учетом биологических особенностей животных ИД-3_{ПКР-3} Владеть: методами анализа полноценности кормления животных
ПКР-4	Способен к обоснованию принятия конкретных технологических решений с учетом особенностей биологии животных	ИД-1_{ПКР-4} Знать: специализированные программы управления стадом ИД-2_{ПКР-4} Уметь: анализировать состояние стада с использованием специализированных программ управления стадом ИД-3_{ПКР-4} Владеть: навыками обоснования конкретных технологических решений с учетом особенностей биологии животных
ПКР-5	Способен анализировать и планировать технологические процессы в животноводстве как объекты управления	ИД-1_{ПКР-5} Знать: принципы и направления оптимизации технологических процессов в животноводстве ИД-2_{ПКР-5} Уметь: анализировать и планировать технологические процессы в животноводстве как объекты управления ИД-3_{ПКР-5} Владеть: методами анализа эффективности организации технологических процессов

Порядок оценки освоения обучающимися учебного материала определяется содержанием следующих разделов дисциплины:

Таблица 2 - Порядок оценки освоения обучающимися учебного материала

№ п/п	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Компетенции (части компетенций)	Оценочные средства текущего контроля успеваемости	Шкала оценивания
1.	Введение	ПКО-4, ПКО-6 ИПКО-4.1, ИПКО-4.2, ИПКО-4.3; ИПКО-6.1, ИПКО-6.2, ИПКО-6.3	Устный опрос Коллоквиум (текущий контроль)	Отлично Хорошо Удовлетворительно Неудовлетворительно
2.	Народнохозяйственное значение кролиководства	ОПК-4, ПКО-6, ПКО-8 ИОПК-4.1, ИОПК-4.2, ИОПК-4.3; ИПКО-6.1, ИПКО-6.2, ИПКО-6.3; ИПКО-8.1, ИПКО-8.2, ИПКО-8.3		
3.	Продуктивность кроликов	ОПК-4, ПКО-4, ПКР-2 ИОПК-4.1, ИОПК-4.2, ИОПК-4.3; ИПКО-4.1, ИПКО-4.2, ИПКО-4.3; ИПКР-2.1, ИПКР-2.2, ИПКР-2.3	Устный опрос Коллоквиум (текущий контроль)	Отлично Хорошо Удовлетворительно Неудовлетворительно
4.	Племенная работа в кролиководстве	ОПК-4, ПКО-4, ПКО-5, ПКО-6, ПКО-10, ПКО-11, ПКР-2 ИОПК-4.1, ИОПК-4.2, ИОПК-4.3; ИПКО-5.1, ИПКО-5.2, ИПКО-5.3; ИПКО-6.1, ИПКО-6.2, ИПКО-6.3; ИПКО-10.1, ИПКО-10.2, ИПКО-10.3; ИПКО-11.1, ИПКО-11.2, ИПКО-11.3; ИПКР-2.1, ИПКР-2.2, ИПКР-2.3;		
5.	Разведение кроликов	ОПК-4, ПКО-8, ПКО-10, ПКО-11, ПКО-12, ПКР-2, ПКР-4, ПКР-5, ИОПК-4.1, ИОПК-4.2, ИОПК-4.3; ИПКО-8.1, ИПКО-8.2, ИПКО-8.3; ИПКО-10.1, ИПКО-10.2, ИПКО-10.3; ИПКО-11.1, ИПКО-11.2, ИПКО-11.3; ИПКО-12.1, ИПКО-12.2, ИПКО-12.3; ИПКР-2.1, ИПКР-2.2, ИПКР-2.3; ИПКР-4.1, ИПКР-4.2, ИПКР-4.3; ИПКР-5.1, ИПКР-5.2, ИПКР-5.3;	Устный опрос Коллоквиум (текущий контроль)	Отлично Хорошо Удовлетворительно Неудовлетворительно
6.	Кормление кроликов	ОПК-2, ОПК-4, ПКО-8, ПКО-9, ПКО-12, ПКР-2, ПКР-3, ПКР-4, ПКР-5, ИОПК-2.1, ИОПК-2.2, ИОПК-2.3; ИОПК-4.1, ИОПК-4.2, ИОПК-4.3; ИПКО-8.1, ИПКО-8.2, ИПКО-8.3; ИПКО-9.1, ИПКО-9.2, ИПКО-9.3; ИПКО-12.1, ИПКО-12.2, ИПКО-12.3; ИПКР-2.1.1, ИПКР-2.2,		

№ п/п	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Компетенции (части компетенций)	Оценочные средства текущего контроля успеваемости		Шкала оценивания
		ИПКР-2.3; ИПКР-3.1, ИПКР-3.2, ИПКР-3.3; ИПКР-4.1, ИПКР-4.2, ИПКР-4.3; ИПКР-5.1, ИПКР-5.2, ИПКР-5.3;			
Итого:		ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ПКО-3, ПКО-4, ПКО-5, ПКО-6, ПКО-8, ПКО-9, ПКО-10, ПКО-11, ПКО-12, ПКР-2, ПКР-3, ПКР-4, ПКР-5, ИОПК-1.1, ИОПК-1.2, ИОПК-1.3; ИОПК-2.1, ИОПК-2.2, ИОПК-2.3; ИОПК-4.1, ИОПК-4.2, ИОПК-4.3; ИПКО-4.1, ИПКО-4.2, ИПКО-4.3; ИПКО-5.1, ИПКО-5.2, ИПКО-5.3; ИПКО-6.1, ИПКО-6.2, ИПКО-6.3; ИПКО-8.1, ИПКО-8.2, ИПКО-8.3; ИПКО-9.1, ИПКО-9.2, ИПКО-9.3; ИПКО-10.1, ИПКО-10.2, ИПКО-10.3; ИПКО-11.1, ИПКО-11.2, ИПКО-11.3; ИПКО-12.1, ИПКО-12.2, ИПКО-12.3; ИПКР-2.1, ИПКР-2.2, ИПКР-2.3; ИПКР-3.1, ИПКР-3.2, ИПКР-3.3; ИПКР-4.1, ИПКР-4.2, ИПКР-4.3; ИПКР-5.1, ИПКР-5.2, ИПКР-5.3;	Форма контроля	Оценочные средства промежуточной аттестации	Шкала оценивания
			<i>зачет</i>		

Результатом освоения дисциплины «Кролиководство» является установление одного из уровней сформированности компетенций: высокий, повышенный, пороговый, недостаточный.

Показатели, критерии и шкалы оценивания компетенций

Таблица 3 – Показатели компетенций по уровню их сформированности (экзамен)

Показатели компетенций, индикаторы компетенций	Критерий оценивания	Шкала оценивания	Уровень сформированной компетенции и индикатора компетенций
Знать (соответствует таблице 1)	Знает	отлично	высокий
		хорошо	повышенный
		удовлетворительно	пороговый

	Не знает	неудовлетворительно	недостаточный
Уметь (соответствует таблице 1)	Умеет	отлично	высокий
		хорошо	повышенный
		удовлетворительно	пороговый
	не умеет	неудовлетворительно	недостаточный
Владеть (соответствует таблице 1)	Владеет	отлично	высокий
		хорошо	повышенный
		удовлетворительно	пороговый
	Не владеет	неудовлетворительно	недостаточный

Таблица 4 – Соотношение показателей и критериев оценивания компетенций со шкалой оценивания и уровнем их сформированности

Показатели компетенций, индикаторы компетенций	Критерий оценивания	Уровень сформированной компетенции и индикатора компетенций
Знать (соответствует таблице 1)	Показывает полные и глубокие знания, логично и аргументированно отвечает на все вопросы, в том числе дополнительные, показывает высокий уровень теоретических знаний	высокий
	Показывает глубокие знания, грамотно излагает ответ, достаточно полно отвечает на все вопросы, в том числе дополнительные. В то же время при ответе допускает несущественные погрешности	повышенный
	Показывает достаточные, но не глубокие знания, при ответе не допускает грубых ошибок или противоречий, однако в формулировании ответа отсутствует должная связь между анализом, аргументацией и выводами. Для получения правильного ответа требуются уточняющие вопросы	пороговый
	Показывает недостаточные знания, не способен аргументированно и последовательно излагать материал, допускает грубые ошибки, неправильно отвечает на дополнительные вопросы или затрудняется с ответом	недостаточный
Уметь (соответствует таблице 1)	Умеет применять полученные знания для решения конкретных практических задач, способен предложить альтернативные решения анализируемых проблем, формулировать выводы	высокий
	Умеет применять полученные знания для решения конкретных практических задач,	повышенный

	способен формулировать выводы, но не может предложить альтернативные решения анализируемых проблем	
	При решении конкретных практических задач возникают затруднения	Пороговый
	Не может решать практические задачи	недостаточный
Владеть (соответствует таблице 1)	Владеет навыками, необходимыми для профессиональной деятельности, способен оценить результат своей деятельности	высокий
	Владеет навыками, необходимыми для профессиональной деятельности, затрудняется оценить результат своей деятельности	повышенный
	Показывает слабые навыки, необходимые для профессиональной деятельности	пороговый
	Отсутствие навыков	недостаточный

4. Оценочные средства и критерии сформированности компетенций

- устный опрос
- тест (для текущего контроля)
- коллоквиум
- зачет

4.1 Устный опрос

Устный опрос проводится на каждом занятии в целях закрепления и конкретизации изученного теоретического материала.

Критерии оценки уровня сформированности компетенций для устного опроса:

- оценка «отлично»: обучающимся дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос; в ответе прослеживается четкая структура, логическая последовательность, отражающая сущность раскрываемых понятий, теорий, явлений. Знание по дисциплине демонстрируются на фоне понимания его в системе данной науки и междисциплинарных связей. Обучающийся владеет терминологией, способен приводить примеры, высказывает свою точку зрения с опорой на знания и опыт;

- оценка «хорошо»: обучающимся дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, показано умение выделять существенные и несущественные признаки, причинно-следственные связи. Ответ логичен, выстроен, но совершены единичные ошибки. Не в полной мере владеет знаниями по всей дисциплине. Даны ответы на дополнительные, поясняющие вопросы;

- оценка «удовлетворительно»: ответ на вопрос не полный, с ошибками. Обучающийся путается в деталях, с затруднением пользуется профессиональной терминологией. Есть замечания к построению ответа, к логике и последовательности изложения. Не отвечает на дополнительные вопросы;

- оценка «неудовлетворительно»: ответ представляет собой разрозненные знания с существенными ошибками по вопросу, присутствует фрагментарность, нелогичность изложения. Обучающийся не осознает связь обсуждаемого вопроса с другими объектами дисциплины, речь неграмотная, не используется профессиональная терминология. Ответы на дополнительные вопросы не даны или неверные.

4.2 Тестовые задания (для текущего контроля)

Тестовые задания по дисциплине «Кролиководство»	
1. Кролики в отличие от зайцев имеют	
А	22 пары хромосом
Б	24 пары хромосом
В	короткую голову, короткие уши, короткие задние ноги
Г	длинную голову, длинные уши, длинные задние ноги
2. Беременность крольчих называется ...	
А	сукрольность
Б	суягность
В	тельность
Г	супоросность
3. Сукрольность крольчих продолжается, дней	
А	28-32
Б	45-55
В	114-116
Г	155
4. Плодовитость за окрол может быть голов	
А	4-12
Б	1-3
В	15-18
Г	-5
5. Половая зрелость у крольчих наступает в мес.	
А	3-3,5
Б	5-6
В	7-8
Г	9-12
6. Первый раз самку пускают в случку в возрасте мес.	
А	4-5
Б	3
В	7-8
Г	9
7. Живая масса самки случного возраста не менее кг	
А	3,5
Б	4,0
В	4,5
Г	5,0
8. Крольчата рождаются	
А	голые, слепые, глухие
Б	опушенные, слепые, глухие
В	опушенные, зрячие, с хорошим слухом
Г	голые, глухие, зрячие

9. Окрол обычно протекает	
А	в сумеречное время, ночью, реже - днем
Б	только в дневное время
В	днем, иногда - ночью
Г	в любое время суток
10. Продолжительность окрола	
А	10-20 мин, иногда - 50-60 мин.
Б	60-90 мин.
В	2-3 час, иногда 6 час.
Г	всю ночь
11. После окрола крольчиха	
А	облизывает крольчат, укладывает их в гнездо, кормит, укрывает пухом
Б	съедает послед
В	облизывает своих крольчат, укрывает пухом, съедает послед
Г	укладывает крольчат в гнездо, укрывает пухом, затем ест и пьет
12. Крольчиха пьет мочу, разбрасывает по клетке крольчат, иногда поедает их в результате.....	
А	отсутствия воды
Б	при недостатке минеральных веществ и витаминов в кормах
В	нарушения микроклимата
Г	отсутствия корма
13. После благополучного завершения окрола необходимо	
А	проверить гнездо и удалить недоразвитых, мертворожденных крольчат
Б	провести подсчет новорожденных крольчат
В	пустить самку на случку
Г	определить пол новорожденных крольчат
14. Количество зубов у новорожденных крольчат	
А	16
Б	10
В	28
Г	32
15. Количество зубов у взрослых кроликов	
А	28
Б	10
В	16
Г	32
16. Количество молочных желез у крольчих	
А	4 пары
Б	3 пары
В	6 пар
Г	15 пар
17. Капрофагия – это...	
А	поедание мягкого ночного кала
Б	поедание дневного кала
В	нарушение в работе желудочно-кишечного тракта
Г	метаболизм
18. У штатной половозрелой крольчихи должно быть крольчат	
А	8-10
Б	7-8
В	более 10
Г	менее 8
19. У первоокролки должно быть крольчат	

А	не более 6-7
Б	не более 3-5
В	не менее 10
Г	не менее 8
20. Хорошим помет считается, если	
А	состоит из 8-10 нормально развитых крольчат общей массой 700-800 г
Б	наряду с нормально развитыми крольчатами имеются слабые или недоразвитые с общей живой массой не менее 700 г
В	состоит из 8-10 нормально развитых крольчат общей массой 350-450 г
Г	масса одного крольчонка 40-45 г
21. Выравнивание пометов с учетом возраста крольчих, их молочности обычно проводят	
А	в первые 3-4 дня после окрола
Б	до 14 дневного возраста
В	только в первый день после окрола
Г	в любое время
22. Крольчиха отказывается кормить крольчат	
А	в результате огрубления сосков
Б	в результате наступления половой охоты
В	в результате нарушения микроклимата в крольчатнике
Г	в результате нарушения кормления
23. Подкладывают крольчат в другое гнездо по причине	
А	многоплодного помета свыше 10 крольчат
Б	малочисленного помета меньше 8 крольчат
В	отсутствия молока
Г	высокой молочности
24. Пересадка крольчат проводится	
А	с молока на молозиво
Б	с молозива на молозиво
В	с молозива на молоко
Г	с молока на молоко
25. Подсчет гнездовых крольчат проводят на день	
А	1, 3, 6, 9, 12
Б	1, 7, 14, 21, 28
В	1, 15, 30, 45, 60
Г	1, 7, 21, 28, 35
26. При подсчете гнездовых крольчат обращают внимание на.....	
А	развитость крольчат
Б	чистоту в гнезде
В	отсутствие отхода (падежа)
Г	состояние крольчихи
27. В молоке крольчихи содержится белка (%)	
А	13,0
Б	8,6
В	3,3
Г	6,4
28. В молоке крольчихи содержится жира (%)	
А	10,4
Б	3,8
В	6,4
Г	12,8
29. В молоке крольчихи содержится молочного сахара (%)	
А	18,2

Б	4,7
В	10,4
Г	12,8
30. Крольчиха кормит крольчат	
А	1 раз в сутки ночью
Б	10 раз в сутки
В	ночью через каждый час
Г	60 раз в сутки
31. Продолжительность кормления составляет	
А	20-40 мин
Б	3-4 часа
В	1-2 мин
Г	до 10 мин
32. На состояние молочности оказывают влияния	
А	условия кормления
Б	количество крольчат
В	порода самца
Г	сезон случки
33. Показателем молочности самок является	
А	крольчата лежат в гнезде спокойно, животики полные
Б	плохо растут
В	расползаются по гнезду
Г	шерсть взъерошена
34. Молочность самок определяется умножением прироста массы за 20 дней на коэффициент	
А	2
Б	3
В	4
Г	5
35. На 1 г прироста молодняка расходуется молока, г	
А	2
Б	5
В	10
Г	20
36. За первые шесть дней живая масса крольчат	
А	удваивается
Б	увеличивается в 4 раза
В	утраивается
Г	увеличивается в 10 раз
37. В возрасте 28-30 дней первоначальная масса крольчат увеличивается в	
А	10 раз
Б	5 раз
В	15 раз
Г	20 раз
38. Выдворение крольчат из гнезда проводят	
А	на 21 день после окрола
Б	на 28 день после окрола
В	перед бонитировкой
Г	перед случкой
39. Пол кролика определяется	
А	не раньше, чем в 1,5 месячном возрасте
Б	раньше 1,5 месячного возраста

В	в 14 дневном возрасте
Г	в 21 дневном возрасте
40. Уплотненный окрол – это случка самок на ... день после окрола	
А	2-3
Б	5-7
В	10-15
Г	15-20
41. Полууплотненный окрол – это случка самок на ... день сукрольности	
А	12-15
Б	15-20
В	5-10
Г	2-3
42. Сроки отсадки крольчат от самок при полууплотненных окролах в возрасте ... дней	
А	35-40
Б	28-29
В	60
Г	120
43. Сроки отсадки крольчат от самок при уплотненных окролах в возрасте ... дней	
А	28-29
Б	35-40
В	60
Г	120
45. Если у крольчих с каждым окролом уменьшаются численность помета, его масса и степень выравненности, то это свидетельствует	
А	об ослаблении организма самки
Б	о неверном подборе к ней самца-производителя
В	о неправильном кормлении
Г	о болезни самки
46. К молодым крольчихам целесообразно подбирать самцов ... возраста	
А	среднего
Б	молодых
В	старшего
Г	любого
47. К крольчихам среднего возраста целесообразно подбирать самцов ... возраста	
А	младшего
Б	среднего
В	стареющего
Г	ровесника
48. К крольчихам старшего возраста целесообразно подбирать самцов ... возраста	
А	среднего
Б	молодых
В	старшего
Г	любого
49. Высокая интенсивность размножения кроликов объясняется	
А	многоплодием, кратким периодом сукрольности
Б	ранней каппрофагией
В	способностью совмещать кормление со случкой
Г	ранней физиологической зрелостью
50. Осенью половая активность кроликов несколько снижается в связи	
А	с протекающей в этот период линькой
Б	с укорочением волосяного покрова
В	с изменением температуры окружающей среды

Г	микроклиматом
51. Подготовка к спариванию кроликов заключается ... в	
А	очистении и дезинфекции клеток
Б	подготовка и очистение кормов
В	улучшении капрофагии
Г	измельчение кормов
52. Полигамное соотношение в кролиководстве:	
А	1:8
Б	1:3
В	1:20
Г	1:5
53. Техника спаривания:	
А	самку помещают к самцу
Б	самца помещают к самке
В	самца выпускают на группу самок
Г	самку выпускают на группу самцов
54. Коитус считается состоявшимся, когда самец	
	падает на бок
55. Контрольную случку после покрытия проводят на день	
А	5
Б	10
В	15
Г	25
56. «Ложная беременность» - это	
А	овуляция произошла, а беременность не наступила
Б	самка готовится к обильному кормлению
В	самка готовит гнездо для другой крольчихи
Г	наступление беременности
57. Половая охота у неоплодотворенных крольчих проявляется через каждые	
А	5-6 суток летом
Б	сутки
В	15 суток
Г	8-9 суток зимой
58. Овуляция яйцеклеток у самок происходит при	
	спаривании
59. Естественная продолжительность жизни кроликов	
А	6-8 лет
Б	1 год
В	2-3 года
Г	10 лет
60. Срок хозяйственного использования самок кроликов при уплотненных окролах год	
	1
61. Срок хозяйственного использования кроликов год	
	3
	4
62. В промышленно кролиководстве нагрузка на самца составляет гол. самок	
	20
63. «Разовые самки» - это	
А	молодняк текущего года рождения из 1-2 окрола, случаемый в 3,5-4 месячном возрасте
Б	любая молодая самочка, которую используют для случки 1 раз
В	молодняк текущего года рождения, случаемый в 3,5-4 месячном возрасте

Г	выбракованные после окрола самки
64. Технологическая операция «установка гнезда» проводится	
А	за 14 дней до окрола
Б	после плодотворной случки
В	за 1 день до окрола
Г	за 1 час до окрола
65. Линька – это ...	
А	смена волосяного покрова
Б	результат болезненного состояния
В	результат стресса
Г	нарушение микроклимата
66. Первичная линька кролика в возрасте 30 дней называется	
	ювенальной
67. Выделение из стада лучших по продуктивности и племенным качествам животных называется	
А	отбором
Б	подбором
В	экстерьером
Г	бонитировкой
68. Целенаправленная система спаривания называется	
А	подбором
Б	отбором
В	бонитировкой
Г	разведением
69. Цель однородного, или гомогенного, подбора заключается в	
А	закреплении в потомстве желательного типа животных
Б	увеличением молочности
В	улучшении волосяного покрова
Г	снижении затрат на единицу прироста
70. Самец должен превосходить подбираемую к нему крольчиху по	
А	продуктивности
Б	возрасту
В	живой массе
Г	густоте волосяного покрова
71. Экстерьер – это ...	
А	внешний вид
Б	внутреннее строение
В	конституциональная основа
Г	ценные качества животного
72. Фенотип – это ...	
А	норма реакции генотипа на внешнюю среду
Б	внешнее строение животного
В	конституциональные особенности
Г	размер животного
73. Интерьер - это	
А	внутреннее строение
Б	внешнее строение
В	генотип
Г	конституция
74. Внешний вид животного - это	
А	экстерьер
Б	конституция

В	генотип
Г	интерьер
75. Норма реакции на внешнюю среду называется	
А	фенотипом
Б	генотипом
В	интерьером
Г	экстерьером
76. Взаимосвязь строения и функций организма как единого целого называется	
А	конституцией
Б	экстерьером
В	интерьером
Г	генотипом
77. Конституция - это	
А	совокупность анатомо-физиологических особенностей организма, обусловленных наследственностью, условиями развития, характером продуктивности и способностью организма реагировать на воздействие внешней среды
Б	взаимосвязь строения и функций организма как единого целого
В	совокупность экстерьера и интерьера
Г	совокупность генотипа и экстерьера
78. Кролики лептосомного типа конституции имеют	
А	узкий скелет, удлиненную грудную клетку
Б	массивное туловище
В	объемистую грудь
Г	промежуточный тип
79. Кролики эйрисомного типа конституции – это ...	
А	широкотельные кролики
Б	узкотельные кролики
В	промежуточный тип
Г	мелковатый тип
80. Для кроликов грубой конституции характерны	
А	массивный костяк, большая и грубая голова, крепкие толстые ноги, грубая толстая кожа; меховой покров грубый, жесткий и менее густой
Б	крепкий костяк, пропорциональную голову, крепкие прямостоящие ноги, кожа и мускулатура плотная; меховой покров густой, эластичный и блестящий
В	облегченный тонкий костяк, легкую голову, тонкие конечности; кожа тонкая, меховой покров густой, блестящий, но менее упругий
Г	слабый костяк, часто с провислой спиной, непропорциональной головой; кожа и мускулатура рыхлые, меховой покров редкий и тусклый
81. Для кроликов нежной конституции характерны	
А	массивный костяк, большая и грубая голова, крепкие толстые ноги, грубая толстая кожа; меховой покров грубый, жесткий и менее густой
Б	крепкий костяк, пропорциональную голову, крепкие прямостоящие ноги, кожа и мускулатура плотная; меховой покров густой, эластичный и блестящий
В	облегченный тонкий костяк, легкую голову, тонкие конечности; кожа тонкая, меховой покров густой, блестящий, но менее упругий
Г	слабый костяк, часто с провислой спиной, непропорциональной головой; кожа и мускулатура рыхлые, меховой покров редкий и тусклый
82. Для кроликов крепкой конституции характерны	
А	массивный костяк, большая и грубая голова, крепкие толстые ноги, грубая толстая кожа; меховой покров грубый, жесткий и менее густой
Б	крепкий костяк, пропорциональную голову, крепкие прямостоящие ноги, кожа и мускулатура плотная; меховой покров густой, эластичный и блестящий

В	облегченный тонкий костяк, легкую голову, тонкие конечности; кожа тонкая, меховой покров густой, блестящий, но менее упругий
Г	слабый костяк, часто с провислой спиной, непропорциональной головой; кожа и мускулатура рыхлые, меховой покров редкий и тусклый
83. Для кроликов рыхлой конституции характерны	
А	массивный костяк, большая и грубая голова, крепкие толстые ноги, грубая толстая кожа; меховой покров грубый, жесткий и менее густой
Б	крепкий костяк, пропорциональную голову, крепкие прямостоящие ноги, кожа и мускулатура плотная; меховой покров густой, эластичный и блестящий
В	облегченный тонкий костяк, легкую голову, тонкие конечности; кожа тонкая, меховой покров густой, блестящий, но менее упругий
Г	слабый костяк, часто с провислой спиной, непропорциональной головой; кожа и мускулатура рыхлые, меховой покров редкий и тусклый
84. Хорошо откармливаются кролики ... конституции	
А	рыхлой
Б	нежной
В	грубой
Г	любой
85. Процентное отношение обхвата груди к длине туловища – это индекс	
	сбитости
86. Кролики лептосомного типа имеют индекс сбитости меньше%	
	56
87. Кролики эйрисомного типа имеют индекс сбитости больше%	
	65
88. Бонитировка – это ...	
А	комплексная оценка племенной ценности животного
Б	оценка общего состояния животного
В	оценка животного по живой массе и густоте волосяного покрова
Г	выявление пороков экстерьера животного
89. Цель бонитировки	
А	определение племенной ценности кроликов на основе комплексной оценки
Б	выявление пороков экстерьера кроликов
В	определение качества волосяного покрова и качества шкур кроликов
Г	выявление высокопродуктивных по воспроизводительным качествам кроликов
90. Молодняк оценивают в возрасте, мес. ...	
А	3
Б	2
В	1
Г	4
91. Молодняк оценивают ...	
А	по породности, живой массе, телосложению, окраске и густоте волосяного покрова
Б	по экстерьеру и живой массе
В	по живой массе, окраске и густоте волосяного покрова
Г	по породности, окраске и густоте волосяного покрова
92. Кроликов мясо-шкурковых пород основного стада бонитируют	
А	по породности, живой массе, телосложению, производительности
Б	по окрасу волосяного покрова
В	по густоте меха и его уравниваемости
Г	по длине волоса и пуховой продуктивности
93. К чистопородным относят	
А	кроликов, происходящих от родителей одной и той же породы
Б	помесных кроликов, полученных путем поглотительного скрещивания, начиная

	с IV поколения и имеющих хорошо выраженный тип породы
В	помесных кроликов, полученных путем поглотительного скрещивания и имеющих хорошо выраженный тип породы
Г	всех гибридных кроликов с высокой энергией роста
94. К дефектам телосложения кроликов относят	
А	неправильной формы голову
Б	свислые или широко расставленные уши
В	недостаточно развитую грудь и отвислый живот
Г	недостаточная выраженность мясного типа
95. К порокам телосложения относят	
А	горбатую или провислую спину
Б	огрубленный или свислый круп
В	шилозадость
Г	искривленные или неправильно поставленные по отношению к туловищу конечности
96. В кролиководстве применяют способы мечения кроликов	
А	татуировка (клеймение)
Б	ушные бирки
В	выщипы на ушах
Г	мечение холодом
97. поголовье кроликов в РФ на 1.01.2014 г.	
А	3 млн гол 20
Б	30 млн гол
В	80 млн гол
Г	1 млн гол
98. Мясо кролика (крольчатина)	
А	светло-розового цвета, приятного специфического запаха, тонковолокнистое, нежное
Б	темно-красного цвета, жесткое
В	от светло-красного до кирпично-красного цвета, с специфическим запахом гирсиновой кислоты
Г	от светло-красного до темно-красного цвета, тонковолокнистое, нежное и ароматное
99. В мясе кроликов содержится	
А	полноценный белок и жир
Б	минеральные вещества и витамины
В	много холестерина
Г	много воды
100. Усваиваемость кроличьего мяса %	
А	90
Б	62
В	100
Г	38
101. Энергетическая ценность 100 г крольчатины	
А	168 ккал
Б	319 ккал
В	274-333
Г	389
102. Странами-импортерами крольчатины являются	
А	Россия
Б	США
В	Китай 21

Г	Австралия
103. Странами экспортерами крольчатины являются	
А	Китай
Б	Австралия
В	Россия
Г	Украина
104. Страна, где крольчатину не употребляют по религиозным мотивам	
А	Иран
Б	Индия
В	Монголия
Г	Корея
105. Страны с высоким потреблением крольчатины на душу населения, кг	
А	Италия
Б	Россия
В	Германия
Г	Австралия
106. Страны, основные производители мяса кроликов	
А	Китай, Италия, Франция, Испания
Б	Китай, Венгрия, Италия, Греция
В	Италия, Италия, Белоруссия, Россия
Г	Китай, Венгрия, Испания, Франция
107. Страна, основной производитель пуха кроликов	
А	Китай
Б	Россия
В	Германия
Г	Украина
108. Волосяной покров со шкурок павших животных м используют для изготовления	
А	фетра и велюра
Б	искусственного меха
В	замши
Г	войлока
109. Кишечное сырье кролика идет на изготовление	
А	струн для смычковых музыкальных инструментов
Б	медицинской лигатуры
В	мездрового (столярного) клея
Г	лайковых перчаток
110. От одного кролика пуховых пород получают г пуха	
А	450-500
Б	100-200
В	2000-3000
Г	50-70
111. Пух у кролика собирают раз в год	
А	4-6
Б	1-2
В	8-10
Г	12
112. Животных не поят и не кормят за часов до забоя	
А	12
Б	6
В	18
Г	24
113. Категории кроликов для убоя подразделяются в зависимости от	

А	возраста
Б	живой массы
В	пола
Г	породы
114. Кроличий жир богат	
А	полнонасыщенными жирными аминокислотами
Б	арахидоновой кислотой
В	гирсиновой кислотой
Г	водорастворимыми аминокислотами
115. На сколько частей принято разделять тушку кролика	
А	4
Б	3
В	6
Г	9
116. На какие отруба принято разделять тушку кролика	
А	тазобедренный, пояснично-крестцовый, лопаточно-плечевой, шейно-грудной
Б	шейный, спинной, грудной, поясничный
В	тазобедренный, лопаточно-плечевой, поясничный, пашина
Г	спинной, тазобедренный, лопаточно-плечевой, поясничный-крестцовый
117. Носкость шкурок кроликов по отношению к меху выдры натуральной составляет %	
А	10-15
Б	20-25
В	40-45
Г	70-75
118. Толщина кожевенной ткани учитывается	
А	при определении сортности шкурки
Б	при определении прочности шкурки
В	при первичной обработке шкурки
Г	при продаже шкурки
119. На технологию процесса сушки невыделанной шкурки влияет	
А	удлинение мездры
Б	пластичность
В	упругость мездры
Г	длина ворса
120. Площадь шкурки определяется	
А	умножением ее длины на полную ширину
Б	измерением по периметру
В	измерением ее длины от середины междуглазья до корня хвоста
Г	делением её ширины на длину
121. Нежность шкурки определяет	
А	толщина всех категорий волос
Б	процесс сушки шкурки
В	способ снятия шкурки
Г	метод забоя кролика
122. Густота меха обусловлена	
А	количеством и тониной волос на единице площади шкурки
Б	площадью шкурки
В	диаметром остевого волоса
Г	кормлением
123. У качественных шкурок соотношение массы волос к массе мездры составляет	
А	1:1

Б	2:1
В	5:1
Г	10:1
124. Шкурки хорошего качества получают в период	
А	завершения линьки
Б	полного созревания волосяного покрова
В	в ноябре и декабре
Г	в любое время года
125. По цвету волосяного покрова шкурки кроликов подразделяют на	
А	однотонные
Б	зонально окрашенные
В	пятнистые
Г	цветные
126. К первому сорту относят шкурки кроликов	
А	с развившимися остью и пухом и чистой мездрой
Б	недоразвившимися остью и пухом
В	прерывистой синевой мездры
Г	мездра со сплошной или прерывистой синевой
127. Ко второму сорту относят шкурки	
А	менее полноволосые с недоразвившимися остью и пухом и мездрой со сплошной или прерывистой синевой
Б	мездра со сплошной или прерывистой синевой
В	с волосяным покровом в стадии активной линьки
Г	с хорошо развитой остью
128. К третьему сорту относят шкурки	
А	с низкой остью и пухом и прерывистой синевой
Б	с развившимися остью и пухом и чистой мездрой
В	со сплошной синевой
Г	с высоким по качеству волосяным покровом
129. На кроликоферме предусматривают реализацию части животных на шкурку, отдавая предпочтение ... окролам	
А	зимним
Б	через каждые 8 лет
В	летним
Г	любым
130. К прижизненным порокам шкурок относят	
А	закусы, свалянность волосяного покрова, плешины
Б	закусы, разрывы, дыры
В	кожеедины, молеедины, плешины
Г	закусы, плешины, прелины
131. Закусы – это ...	
А	участки шкурки с повреждением кожевенной ткани и волосяного покрова вследствие укуса
Б	отверстия в кожевенной ткани с потерей площади шкурки
В	сквозные линейные повреждения мездры без потери площади шкурки
Г	повреждения волосяного покрова и кожной ткани личинками моли
132. Процесс выделки шкурок включает технологические процессы	
А	обезжиривание, промывка, отмока, пикелевание, пролежка, мездрение, дубление
Б	обезжиривание, высушивание, чистка, пролежка, хранение
В	обезжиривание, обтирка, замачивание, пикелевание, хранение
Г	обезжиривание, просушка, пролежка, мездрение, дубление
133. Под выделкой подразумевается	

А	процесс комплексной обработки для использования и длительного хранения шкур и меховых изделий
Б	обработка шкур механическим воздействием
В	длительное хранение невыделанных шкур
Г	обработка шкур химическим воздействием
134. Порода – это ...	
А	большая однородная группа животных, имеющая общее происхождение, сходные между собой хозяйственно-полезные, морфологические и физиологические признаки, стойко передающиеся по наследству
Б	большая неоднородная группа животных, имеющая общее происхождение, сходные между собой хозяйственно-полезные, морфологические и физиологические признаки, стойко передающиеся по наследству
В	большая группа животных, имеющая общее происхождение, и разнообразные признаки, стойко передающиеся по наследству
Г	однородная группа животных, сходная между собой по хозяйственно-полезным признакам
135. В мире насчитывается ... пород кроликов	
А	около 200
Б	более 60
В	менее 20
Г	более 90
136. В России насчитывается ... пород кроликов	
А	около 200
Б	менее 60
В	менее 20
Г	более 90
137. Для поддержания структуры породы у кроликов необходимо, чтобы она насчитывала	
А	не менее 5000 крольчих
Б	не менее 1000-2000 крольчих
В	более 1000 кроликоферм
Г	не менее 2000 самцов-производителей
138. По характеру получаемой продукции кролики делятся на	
А	мясо-шкурковые, мясные, пуховые
Б	крупные, мелкие, средние
В	большие, мелкие, тяжелые
Г	шкурковые, мясные, рекс
139. По размеру кролики бывают	
А	крупные, средние, мелкие
Б	мясо-шкурковые, мясные, пуховые
В	нормальноволосяые
Г	коротковолосяые
140. По длине волосяного покрова кролики бывают	
А	нормальноволосяые, коротковолосяые, длиноволосяые
Б	крупные, средние
В	средние, мелкие
Г	пухововолосяые
141. Породы кроликов мясо-шкуркового направления	
А	серый и белый великан
Б	белый барбос
В	калифорнийский
Г	ангорский
142. Породы кроликов мясо-шкуркового направления	

А	советская шиншилла
Б	белая пуховая
В	новозеландская белая
Г	ангорская
143. Породы кроликов мясо-шкуркового направления	
А	бабочка
Б	песцовый
В	белая пуховая
Г	калифорнийский
144. Породы кроликов мясо-шкуркового направления	
А	серебристый
Б	новозеландская белая
В	рекс
Г	белая пуховая
145. Породы кроликов мясо-шкуркового направления	
А	советский меринос
Б	советская шиншилла
В	калифорнийский
Г	ангорская
146. Породы кроликов мясного направления продуктивности	
А	дюрок
Б	новозеландская белая
В	советская шиншилла
Г	восточно-европейская
147. Породы кроликов мясного направления	
А	венский голубой
Б	калифорнийский
В	советская шиншилла
Г	новозеландская красная
148. Породы кроликов мясного направления	
А	новозеландская белая
Б	серебристый
В	ангорская
Г	белая пуховая
149. Породы кроликов мясного направления	
А	новозеландская белая
Б	советская шиншилла
В	серый великан
Г	серебристый
150. Породы кроликов пухового направления	
А	ангорская
Б	советская шиншилла
В	калифорнийский
Г	венский голубой
151. Породы кроликов пухового направления	
А	белая пуховая
Б	новозеландская белая
В	белый великан
Г	фландр
152. Коротковолосые породы кроликов	
А	рекс
Б	венский голубой

В	черно-бурый
Г	ангорская
153. Длинноволосяе породы кроликов	
А	белая пуховая, ангорская
Б	венский голубой
В	серебристый
Г	французский баран
154. Отличительные особенности кроликов породы баран	
А	длинные свисающие уши
Б	короткие прямостоячие уши
В	крупная голова, мощные лапы
Г	живая масса более 10 кг 29
155. К пятнистым относятся кролики породы	
А	бабочка
Б	мардер
В	венский голубой
Г	советская шиншилла
156. К однородным относятся кролики породы	
А	новозеландская красная
Б	венский голубой
В	белый великан
Г	советская шиншилла
157. К зонально окрашенным относятся кролики породы	
А	советская шиншилла
Б	белый великан
В	серый великан
Г	бабочка
158. Окраска волосяного покрова кроликов породы серый великан	
А	темно-серая с буроватым оттенком, несколько светлее на брюшке; подпушь темно-голубого цвета
Б	серебристая, но несколько темноватая, кроющие волосы чисто белого цвета; пуховые волосы серого цвета
В	очень светлая, расплывчатая, пух на брюшке белый
Г	чисто белая ость, подпушь темно-голубого цвета
159. Окраска волосяного покрова кроликов породы серебристый	
А	темно-серая с буроватым оттенком, несколько светлее на брюшке; подпушь темно-голубого цвета
Б	серебристая, но несколько темноватая, кроющие волосы чисто белого цвета; пуховые волосы серого цвета
В	очень светлая, расплывчатая, пух на брюшке белый
Г	чисто белая ость, подпушь темно-голубого цвета
160. Окраска волосяного покрова кроликов породы советская шиншилла	
А	темно-серая с буроватым оттенком, несколько светлее на брюшке; подпушь темно-голубого цвета
Б	серебристая, но несколько темноватая, кроющие волосы чисто белого цвета; пуховые волосы серого цвета
В	очень светлая, расплывчатая, пух на брюшке белый
Г	чисто белая ость, подпушь темно-голубого цвета
161. Окраска волосяного покрова кроликов породы белый великан	
А	чисто белая, блеск незначительно выражен
Б	серебристая, кроющие волосы чисто белого цвета, пуховые волосы серого цвета
В	очень светлая, расплывчатая, пух на брюшке белый
Г	чисто белая ость, подпушь темно-голубого цвета

162. Окраска волосяного покрова кроликов породы черно-бурый	
А	черно-бурая; на шее, спине, огузке выражена буроватость
Б	несколько темноватая, кроющие волосы чисто черного цвета; пуховые волосы рыжего цвета
В	однотонная ярко рыжего цвета
Г	темно-серая с буроватым оттенком, несколько светлее на брюшке; подпушь темно-голубого цвета
163. Под рационом кормления понимают	
А	набор кормов, удовлетворяющий суточную потребность кролика в питательных веществах
Б	физиологически полноценный набор кормов
В	сбалансированный набор кормов
Г	набор питательных веществ
164. Минеральные корма для кроликов включают	
А	сыворожку, шрот
Б	соль, мел
В	морковь, натрий хлор
Г	хлорид натрия, мел
165. Корма животного происхождения включают	
А	яйца, соевую муку, рыбий жир
Б	молоко, соль, мел
В	рыбий жир, сено, молоко
Г	рыбий жир, мясокостную и рыбную муку
166. Травы естественных лугов, рекомендуемые для кормления кроликов	
А	одуванчик, подорожник, мышиный горошек, тысячелистник
Б	календула, одуванчик, горох, вико-овсяная смесь
В	морковь, топинамбур, клевер луговой, мак-самосейка
Г	осот, мать-и-мачеха, пырей, крапива
167. Сеяные травы, рекомендуемые для кормления кроликов	
А	люцерна, горох, вико-овсяная смесь
Б	полынь, мать-и-мачеха, осот
В	макросейка, одуванчик, сурепка
Г	бессмертник, тысячелистник, донник
168. Травы, ядовитые для кроликов	
А	белена, лютик едкий, дурман, вороний глаз
Б	болиголов ядовитый, черемица белая, белладонна, редька дикая
В	подмаренник желтый, пижма, сурепка, полынь
Г	борщевик, осот, тысячелистник, одуванчик
169. Рацион кролика состоит	
А	зеленые корма, сено, концентрированные корма
Б	сочные корма, сено, концентрированные корма
В	гранулированный корм, брикетированное сено
Г	гранулированный корм, сено
170. Из сочных кормов кроликам дают	
А	кормовую капусту
Б	белокачанную капусту
В	морковь
Г	столовую свеклу
171. Корма, богатые витамином А, С	
А	тыква, морковь, крапива
Б	жмых, шрот, сено
В	силос, топинамбур, обрат

Г	морковь, редька, сено
172. К концентрированным кормам относят	
А	зерно злаковых и бобовых, комбикорм, жмыхи
Б	комбикорм, отходы молочной промышленности
В	зерно злаковых и бобовых, сенаж, мясокостная мука
Г	овес, ячмень, кукуруза, горох, соя
173. Кроликов можно кормить комбикормом	
А	для свиней и кроликов
Б	для птицы
В	для крупного рогатого скота
Г	только для кроликов
174. Сукрольным крольчихам скармливают гранулированного комбикорма, г	
А	не более 170-180
Б	100-120
В	200-250
Г	30-50
175. В зимний период в рационе должно содержаться	
А	концентратов 65%, грубых 20% и сочных 15%
Б	концентратов 65%, зеленых кормов 35%
В	концентратов 25%, грубых 25% и сочных 50%
Г	концентратов 35%, грубых 35% и зеленых кормов 30%
176. Питательность рациона сукрольной самки после случки составляет к. ед	
А	220
Б	120
В	360
Г	75
177. При уплотненных окролах общая питательность рациона составляет..... к. ед	
А	330-360
Б	75-120
В	180-220
Г	500
178. Питательность 100 г гранулированного комбикорма для кроликов	
А	80-90 к. ед
Б	50-55 к. ед.
В	33-35 к. ед.
Г	120 к ед.
179. Питательность 100 г брикетированного сена	
А	40 к. ед.
Б	20 к. ед.
В	55 к. ед.
Г	100 к. ед.
180. Основные параметры микроклимата в крольчатнике	
А	температура воздуха, оптимальная влажность
Б	скорость движения воздуха
В	содержания углекислого газа и аммиака
Г	бактериальная обсемененность
181. В качестве наполнителя в гнездовом отделении используют	
А	сено
Б	пух
В	шерсть
Г	синтетическое вещество
182. Для предупреждения распространения заразных болезней необходимо	

А	подозрительных кроликов немедленно изолировать
Б	продезинфицировать клетки
В	срочно вызвать ветеринарного работника
Г	забить кроликов
183. Наиболее благоприятной средой для развития возбудителей болезни являются	
А	антисанитарные условия
Б	грязь и сырость
В	повышенная загазованность
Г	нехватка солнечного света
184. Причинами незаразных болезней кроликов чаще всего являются	
А	неправильное кормление
Б	скармливание недоброкачественных кормов
В	механические повреждения
Г	температурные воздействия (мороз, жара)
185. Основные заболевания кроликов делятся на	
А	инфекционные болезни
Б	инвазионные болезни
В	травматические повреждения
Г	незаразные болезни
186. К инфекционным болезням кроликов относятся	
А	миксоматоз, геморрагическая болезнь, инфекционный стоматит
Б	«мокрая мордочка», «заразный насморк», сальмонеллез
В	стригущий лишай, ушная чесотка, рахит
Г	миксоматоз, цистицеркоз, кокцидиоз
187. К незаражным болезням кроликов относят	
А	рахит, конъюнктивит, пододерматит
Б	обморожение, солнечные и тепловые удары
В	дерматомикозы, пассалуроз, саркоптоз
Г	саркоптоз, псороптоз, паратиф
188. К инвазионным болезням кроликов относится	
А	зудневая и ушная чесотка, финноз
Б	дерматомикоз, конъюнктивит, рахит
В	геморрагичка, зудневая и ушная чесотка
Г	обморожение, солнечной и тепловой удар
189. Возбудитель заболевания пассалуроз - ...	
А	гельминт острица
Б	клещ
В	гриб трихофития
Г	гриб микроспория
190. Заболевания желудочно-кишечного тракта	
А	тимпания, метеоризм, завал кишечника
Б	вздутие желудка и кишечника, ринит
В	bronхит, пневмония, солнечный удар
Г	тимпания, миксоматоз, метеоризм
191. Болезни органов дыхания	
А	ринит, бронхит, пневмония
Б	тимпания, метеоризм, завал кишечника
В	bronхит, пневмония, солнечный удар
Г	тимпания, миксоматоз, метеоризм

Ответ

1	2	3	4	...
в

Критерии оценки уровня сформированности компетенций при выполнении теста:

Оценка	Показатели*
Отлично	85-100%
Хорошо	65-84%
Удовлетворительно	51-64%
Неудовлетворительно	менее 50%

* - % выполненных заданий от общего количества заданий в тесте.

4.3 Перечень вопросов к коллоквиуму.

1. Кролиководство в дореволюционной России.
2. История развития кролиководства.
3. Современное состояние и перспективы развития кролиководства.
4. Положение кролика в зоологической системе.
5. Происхождение домашнего кролика.
6. Изменения кролика, возникшие под влиянием одомашнивания.
7. Наследование окраски кролика.
8. Течка у кролика и оплодотворение.
9. Подготовка и проведение случной кампании в кролиководческих хозяйствах.
10. Эмбриональный и постэмбриональный рост и развитие крольчат.
11. Особенности ухода за сукрольными и лактирующими крольчихами.
12. Сроки отсадки крольчат от самок и особенности ухода за молодняком в первое время после отсадки.
13. Ранний расплод молодых проверяемых самок, хозяйственное значение и возможности проведения этого мероприятия.
14. Уплотненные и полууплотненные окролы, возможность их проведения и значение.
15. Технология производственных процессов в кролиководческих комплексах.
16. Классификация пород кроликов в зависимости от направления продуктивности и от размера животных.
17. Характерные особенности кроликов группы пород мясного направления.
18. Характерные особенности кроликов группы пород мясо-шкуркового направления.
19. Характерные особенности кроликов группы пуховых пород.
20. Генотипы каждой породы по признаку окраски.

21. Выбор системы содержания для кроликов.
22. Шедовая система содержания кроликов.
23. Нормы и полноценность протеина в рационах для кроликов.
24. Значение сочных кормов для кроликов.
25. Минеральные корма, используемые для кроликов.
26. Значение зеленого конвейера в кролиководческих хозяйствах.
27. Кормление кроликов в период покоя.
28. Кормление кроликов в период подготовки к случной компании.
29. Кормление самцов в период случки.
30. Кормление самок в период сукрольности и лактации.
31. Кормление отсаженного молодняка.
32. Особенности кормления молодых проверяемых самок и самок в момент уплотненных окролов.
33. Состав гранулированных и брикетированных кормов и значение их использования в кролиководстве.
34. Методы разведения, применяемые в кролиководстве.
35. Задачи и методы племенной работы в кролиководстве разного направления.
36. Способы оценки кроликов по признаку скороспелости и оплате корма.
37. Организация и проведение бонитировки кроликов.
38. Выделение племенного ядра и работа с ним на племенной кроликоферме.
39. Способы проверки самок и самцов по качеству потомства.
40. Зоотехнический учет в кролиководческих хозяйствах.
41. Значение оценки кроликов по экстерьеру и конституции при отборе и подборе.
42. Характеристика качества кроличьего мяса.
43. Требования мехообработывающей промышленности к качеству кроличьих шкурок.
44. Сезонные и возрастные изменения качества меха у кроликов и определение сроков забоя.
45. Влияние условий содержания и кормления на качество опушения кроликов.
46. Характеристика качества пуховой продуктивности кроликов.
47. Второстепенные виды продукции кролиководства.
48. Биологические особенности кроликов.
49. Половой цикл крольчихи.
50. Окрол и мероприятия по сохранению крольчат.
51. Характеристика кроликов породы «Серебристый».
52. Характеристика кроликов породы «Черно-бурый».
53. Характеристика кроликов породы «Белый великан».
54. Характеристика кроликов породы «Серый великан».
55. Характеристика кроликов породы «Новозеландская белая».
56. Характеристика кроликов породы «Венский голубой».
57. Характеристика кроликов породы «Советская шиншилла».
58. Характеристика кроликов породы «Калифорнийская».

59. Характеристика кроликов породы «Белая пуховая».
60. Характеристика кроликов породы «Короткошестный».
61. Характеристика кроликов породы «Бабочка».
62. Характеристика кроликов породы «Баран».
63. Характеристика кроликов породы «Новозеландская красная».
64. Экстерьер кролика и встречающиеся пороки и недостатки экстерьера.
65. Наружно-клеточная система содержания кроликов.
66. Основные болезни кроликов.
67. Ветеринарно – профилактические мероприятия в кролиководстве.
68. Микроклимат в крольчатниках.
69. Анатомия и физиология органов размножения кроликов.
70. Анатомо-физиологические особенности органов пищеварения.
71. Мечение кроликов.