Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ ИМПЕРАТОРА ПЕТРА I»



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Б1.О.10 Биологическая безопасность в животноводстве

Направление подготовки 36.04.02 Зоотехния

Программа Разведение, селекция и геномные технологии в животноводстве

Квалификация выпускника – магистр

Передовая инженерная школа

Разработчик рабочей программы:

заведующий кафедрой ветеринарно-санитарной экспертизы, эпизоотологии и паразитологии, к.в.н. Семенов С.Н.

Воронеж – 2025 г.

Рабочая программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 36.04.02 Зоотехния (уровень высшего образования — магистратура), приказ Министерства образования и науки РФ № 973 от 22.09.2017 г.

Рабочая программа рекомендована к использованию в учебном процессе советом руководителей образовательных программ Передовой инженерной школы (протокол 7 от $25.06.2025 \, \Gamma$.)

Председатель совета_______ (Г.Г. Голева)

Рецензент рабочей программы: Челноков В.А. – заместитель директора по животноводству ЗАО «Павловская Нива», к.б.н.

1. Общая характеристика дисциплины

1.1. Цель дисциплины

Цель дисциплины «Биологическая безопасность в животноводстве» заключается в формировании знаний и умений, направленных на систематизацию и оценку основных мер биобезопасности, для защиты хозяйств от заноса и распространения возбудителей болезней и минимизации потерь от них, а также формирования навыков необходимых для осуществления мониторинга производственной биобезопасности, усовершенствования системы управления биологическими рисками и разработки мероприятий, направленных на обеспечение биологической безопасности в животноводстве.

1.2. Задачи дисциплины

Изучить правовые основы обеспечения биологической безопасности в животноводстве, а так же вопросы осуществления мероприятий, необходимых для обеспечения ветеринарно-санитарного благополучия животных и биологической безопасности продукции, организацию и проведение превентивных мер, направленных против внешних неблагоприятных факторов которые в сочетании с надлежащей организацией работы и мерами контроля полностью предотвращают или уменьшают опасность распространения инфекционных заболеваний животных.

.1.3. Предмет дисциплины

Предметом дисциплины «Биологическая безопасность в животноводстве» - являются вопросы государственного регулирования в области обеспечения биологической безопасности в животноводстве, как комплекса мер, направленных на защиту населения и охрану окружающей среды от воздействия опасных биологических факторов, на предотвращение биологических угроз (опасностей), создания и развития системы мониторинга биологических рисков.

1.4. Место дисциплины в образовательной программе

Дисциплина «Биологическая безопасность в животноводстве» относится к Блоку 1, Дисциплины (модули), обязательная часть. Б1.О.10.

1.5. Взаимосвязь с другими дисциплинами

Дисциплина «Биологическая безопасность в животноводстве» взаимосвязана с дисциплинами: «Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности», «Современные технологии в животноводстве», «Современные технологии разведения и генетики в животноводстве».

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине

Компетенция		Индикатор достижения компетенции		
Код Содержание		Код	Содержание	
ОПК -1	Способен использовать данные о биологическом статусе и нормативные общеклинические показатели	31	Знать параметры биологического статуса и нормативные общеклинические показатели организма животных.	
	для обеспечения: - ветеринарно-санитарного благополучия животных и	У1	Уметь реализовывать мероприятия по обеспечению ветеринарно- санитарного благополучия живот-	

			Страница т нэ э
	биологической безопасно-		ных и биологической безопасности
	сти продукции;		продукции.
	- улучшения продуктивных		Иметь навыки улучшения продук-
	качеств и санитарно-	H1	тивных качеств и санитарно-
	гигиенических показателей	пі	гигиенических показателей содер-
	содержания животных		жания животных.
			Знать условия возникновения и
		31	распространения заболеваний раз-
	Способен анализировать,		личной этиологии.
	идентифицировать оценку		Уметь анализировать и идентифи-
ОПК-6	опасности риска возникно-	У1	цировать опасность риска возник-
OHK-0	вения и распространения	<i>3</i> 1	новения и распространения заболе-
	болезней различной этио-		ваний различной этиологии.
	логии		Иметь навыки управления стадом,
		H1	обеспечивающие профилактику за-
			болеваний животных.

3. Объём дисциплины и виды работ

3.1. Очная форма обучения

Показатели	Семестр 2	Всего
Общая трудоёмкость, з.е./ч	5 / 180	5 / 180
Общая контактная работа, ч	40,15	40,15
Общая самостоятельная работа, ч	139,85	139,85
Контактная работа при проведении учебных занятий, в т.ч. (ч)	40,0	40,0
лекции	14	14
практические	26	26
Самостоятельная работа при проведении учебных занятий, ч	131,0	131,0
Контактная работа при проведении промежуточной аттестации обучающихся, в т.ч. (ч)	0,15	0,15
групповые консультации	-	-
зачет	0,15	0,15
Самостоятельная работа при промежуточной аттестации, в т.ч. (ч)	8,85	8,85
подготовка к зачету	8,85	8,85
Форма промежуточной аттестации	зачет	зачет

4. Содержание дисциплины

4.1. Содержание дисциплины в разрезе разделов и подразделов

Раздел 1 Теоретические и нормативно-правовые основы биологической безопасности в животноводстве.

Подраздел 1.1 Теоретические основы формирования биологической безопасности в животноводстве.

Биологическая безопасность и ее значение для обеспечения защищенности населения и окружающей среды от воздействия опасных биологических факторов, при котором обеспечивается допустимый уровень биологического риска. Опасный биологический фактор и причины возможного воздействия патогенных биологических агентов (патогенов), паразитических организмов и содержащих их объектов, способных нанести вред здоровью человека, животным, продукции животного и (или) растительного происхождения и (или) окружающей среде. Биологический риск, как вероятность причинения вреда (с учетом его тяжести) здоровью человека, животным, растениям и (или) окружающей среде в результате воздействия опасных биологических факторов, допустимый уровень биологического риска. Биологическая угроза (опасность) - наличие потенциально опасных биологических объектов, а также наличие внутренних (находящихся на территории Российской Федерации) и внешних (находящихся за пределами территории Российской Федерации) опасных биологических факторов. Биологическая защита, как комплекс мер по обеспечению биологической безопасности, осуществляемых в целях предотвращения или ослабления неблагоприятного воздействия опасных биологических факторов и т.д.

Подраздел 1.2. Нормативно-правовое регулирование обеспечения биологической безопасности.

Государственное регулирование в области обеспечения биологической безопасности. Нормативно правовые акты (их отдельные положения)составляющие правовую основу обеспечения биологической безопасности (Конституция Российской Федерации, международные договоры Российской Федерации в области обеспечения биологической безопасности и санитарно-эпидемиологического благополучия населения, ветеринарии, федеральные конституционные законы, Федеральный закон от 30 декабря 2020 г. № 492-ФЗ «О биологической безопасности в России», другие федеральные законы и принимаемые в соответствии с ними иные нормативные правовые акты Российской Федерации, законы и иные нормативные правовые акты субъектов Российской Федерации регламентирующие обеспечение производственной биобезопасности при производстве продукции биологического происхождения. Международное законодательство в области обеспечения биологической безопасности. Рекомендации и международные стандарты ВОЗ, ЕС. ЕАЭС. Уровни управления биологическими рисками.

Раздел 2. Биобезопасность на предприятиях по производству продукции биологического происхождения.

Подраздел 2.1. Факторы биологического загрязнения сырья и продукции биологического происхождения.

Факторы и контроль загрязнения сырья и продукции биологического происхождения микроорганизмами и их метаболитами. Факторы и контроль загрязнения сырья и продукции биологического происхождения микотоксинами, токсичными элементами. Факторы и контроль загрязнения сырья и продукции биологического происхождения соединениями, применяемыми в растениеводстве и животноводстве. Контроль содержания антибиотиков и ГМО в продукции биологического происхождения и т.д.

Подраздел 2.2. Обеспечение производственной безопасности на предприятиях по производству продукции биологического происхождения.

Мероприятия по обеспечению биологической безопасности на различных сельскохозяйственных предприятиях (соблюдение правовых норм, выполнение санитарногигиенических и ветеринарно-санитарных правил, технологических и организационнотехнических требований, а также проведение соответствующего комплекса мероприятий, направленных на предотвращение, ослабление и ликвидацию заражения сельскохозяйственных животных инфекционными болезнями, инвазионными болезнями и т.д.).

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

Разделы, подразделы дисциплины	Контактная работа		СР
	лекции	ПЗ	
Раздел 1 Теоретические и нормативно-правовые основы			
биологической безопасности в животноводстве.			
Подраздел 1.1 Теоретические основы формирования биологической безопасности в животноводстве.	2	4	40
Подраздел 1.2. Нормативно-правовое регулирование обеспечения биологической безопасности.	4	6	40
Раздел 2. Биобезопасность на предприятиях по произ-			
водству продукции биологического происхождения.			
Подраздел 2.1. Факторы биологического загрязнения сырья и продукции биологического происхождения.	4	8	40
Подраздел 2.2. Обеспечение производственной безопасности на предприятиях по производству продукции биологического происхождения.	4	8	19,85
Всего	14	26	139,85

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

№ п/п	Тема самостоятельной работы	Учебно-методическое обес- печение	Объём, ч форма обуче- ния очная
1	Мониторинг изменений законодательства регламентирующего организацию и осуществление мероприятий по обеспечению биобезопасности в животноводстве.	Цаценко, Л. В. Биоэтика и основы биобезопасности: учебное пособие / Л. В. Цаценко. — 3-е изд., стер. —	40
2	Ответственность за нарушение законодательства в области обеспечения биологической безопасности.	ласти обеспечения 8114-1956-2.— Текст: элек-	
3	Проблемы биологической безопасности (современные биологические технологии, биотерроризм, биологи-	библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/212	40
4	Биоэтика. Принципы современных биотехнологий.	768	19,85
Всего			139,85

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

5.1. Этапы формирования компетенций

Подраздел дисциплины	Компетенция	Индикатор достижения ком- петенции
Потионал 1 1 Томотичности остана	ОПК -1	31
Подраздел 1.1 Теоретические основы формирования биологической без-		У1
опасности в животноводстве.	ОПК-6	31
отменеетт в лицееттеведетье.		У1
	ОПК -1	31
П		У1
Подраздел 1.2. Нормативно-правовое		H1
регулирование обеспечения биоло-гической безопасности.	ОПК-6	31
	OHK-0	У1
		H1
Подраздел 2.1. Факторы биологиче-		31
ского загрязнения сырья и продук-	ОПК -1	У1
ции биологического происхождения.		H1
	ОПК-6	31
		У1
		H1
Подраздел 2.2. Обеспечение произ-		31
водственной безопасности на пред-	ОПК -1	У1
приятиях по производству продук-		H1
ции биологического происхождения.	ОПК-6	31
		У1
		H1

5.2. Шкалы и критерии оценивания достижения компетенций

5.2.1. Шкалы оценивания достижения компетенций

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

5.2.2. Критерии оценивания достижения компетенций

Критерии оценки на зачете

Оценка, уровень дости-	Описание критериев
Зачтено, высокий	Обучающийся выполнил все задания, предусмотренные рабочей
	программой, отчитался об их выполнении, демонстрируя отличное
	знание освоенного материала и умение самостоятельно решать
	сложные задачи дисциплины

Зачтено, продвинутый	Обучающийся выполнил все задания, предусмотренные рабочей программой, отчитался об их выполнении, демонстрируя хорошее знание освоенного материала и умение самостоятельно решать стандартные задачи дисциплины
	Обучающийся выполнил все задания, предусмотренные рабочей программой, отчитался об их выполнении, демонстрируя знание основ освоенного материала и умение решать стандартные задачи дисциплины с помощью преподавателя
	Обучающийся выполнил не все задания, предусмотренные рабочей
не освоена	программой или не отчитался об их выполнении, не подтверждает
	знание освоенного материала и не умеет решать стандартные зада-
	чи дисциплины даже с помощью преподавателя

Критерии оценки тестов

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

Критерии оценки устного опроса

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

Критерии оценки решения задач

дос	Оценка, уровень стижения компетенций	Описание критериев
Зач	чтено, высокий	Студент уверенно знает методику и алгоритм решения задачи, не допускает ошибок при ее выполнении.

Зачтено, продвинутый	Студент в целом знает методику и алгоритм решения задачи, не допускает грубых ошибок при ее выполнении.
Зачтено, пороговый	Студент в целом знает методику и алгоритм решения задачи, допускает ошибок при ее выполнении, но способен исправить их при помощи преподавателя.
Не зачтено, компетенция не освоена	Студент не знает методику и алгоритм решения задачи, допускает грубые ошибки при ее выполнении, не способен исправить их при помощи преподавателя.

5.3. Материалы для оценки достижения компетенций

5.3.1. Оценочные материалы промежуточной аттестации

5.3.1.1. Вопросы к зачету

Nº	Содержание	Компе- тенция	идк
1	Определение, цель и задачи дисциплины «Биобезопасность в	ОПК -1	31, У1
	животноводстве».	ОПК-6	31, У1
2	Биологическая безопасность и ее значение для обеспечения	ОПК -1	31, У1
	защищенности населения и окружающей среды от воздействия опасных биологических факторов.	ОПК-6	31, У1
3	Биологический риск, как вероятность причинения вреда	ОПК -1	31, У1
	здоровью человека и животных.	ОПК-6	31, У1
4	Биологическая защита, как комплекс мер по обеспечению био-	ОПК -1	31, У1
	логической безопасности, осуществляемых в целях предотвра-	ОПК-6	31, У1
	щения или ослабления неблагоприятного воздействия опасных биологических факторов.		
5	Значение государственного регулирование в области обеспече-	ОПК -1	31, У1,
	ния биологической безопасности.	ОПК-6	H1
			31, У1,
			H1
6	Нормативно-правовые аспекты разработки процессов произ-	ОПК -1	31, У1,
	водства, обеспечивающих прослеживаемость с внедрением си-	ОПК-6	H1
	стемы контроля качества и биобезопасности продукции биоло-		31, У1,
	гического происхождения.		H1
7	Правила в области ветеринарии содержащие требования произ-	ОПК -1	31, У1,
	водственной биобезопасности при производстве продукции	ОПК-6	H1
	биологического происхождения.		31, У1,
			H1
8	Значение и содержание ФЗ от 30 декабря 2020 г. № 492-ФЗ «О	ОПК -1	31, У1,
	биологической безопасности в России».	ОПК-6	H1
			31, У1,
			H1
9	Требования технического регламента Таможенного союза «О	ОПК -1	31, У1,
	безопасности пищевой продукции».	ОПК-6	H1
			31, У1,
10		OFF. 1	H1
10	Международное законодательство в области обеспечения био-	ОПК -1	31, У1,
	логической безопасности.	ОПК-6	H1
			31, У1,
	70	OFF. 1	H1
11	Критерии компартментализации объектов, с использованием	ОПК -1	31, У1,

Страница 10 из 34

_		Страни	ца 10 из 54
	которых осуществляется деятельность по выращиванию и содержанию свиней	ОПК-6	H1 31, Y1, H1
12	Значение ветеринарных правил осуществления профилактических, диагностических, лечебных, ограничительных и иных мероприятий, установления и отмены на территории Российской Федерации карантина и иных ограничений, направленных на предотвращение распространения и ликвидацию очагов заразных и иных болезней животных в обеспечении биологической безопасности.	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1, H1
13	Ветеринарные правила содержания животных устанавливавшие требования к условиям содержания животных, осуществлению мероприятий по карантинированию животных, обязательным профилактическим мероприятиям и диагностическим исследованиям животных.	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1, H1
14	Факторы и контроль загрязнения сырья и продукции биологического происхождения микроорганизмами и их метаболитами.	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1, H1
15	Факторы и контроль загрязнения сырья и продукции биологического происхождения микотоксинами, токсичными элементами.	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1, H1
16	Факторы и контроль загрязнения сырья и продукции биологического происхождения соединениями, применяемыми в растениеводстве и животноводстве.	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1, H1
17	Мероприятия по обеспечению биологической безопасности на предприятиях по выращиванию и разведению крупного рогатого скота.	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1, H1
18	Мероприятия по обеспечению биологической безопасности на предприятиях по выращиванию и разведению мелкого рогатого скота.	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1, H1
19	Мероприятия по обеспечению биологической безопасности на предприятиях по выращиванию сельскохозяйственной птицы.	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1, H1
20	Мероприятия по обеспечению биологической безопасности на предприятиях по выращиванию пушных зверей.	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1, H1
21	Мероприятия по обеспечению биологической безопасности при производстве меда и продуктов пчеловодства.	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1, H1
22	Мероприятия по обеспечению биологической безопасности выращивании и разведении рыбы и других гидробионтов.	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1, H1

5.3.1.2. Задачи к экзамену

№	Содержание	Компе- тенция	идк
1	Не переработанное продовольственное (пищевое) сырье жи-	ОПК-1	31, У1, Н1
	вотного происхождения должно быть получено от продук-	ОПК-6	31, У1, Н1
	тивных животных, которые не подвергались воздействию		
	натуральных и синтетических эстрогенных, гормональных		
	веществ, тиреостатических препаратов (стимуляторов роста		
	животных), антибиотиков и других лекарственных средств		
	для ветеринарного применения, введенных перед убоем до		
	истечения сроков их выведения из организмов таких живот-		
	ных. В каких законодательных актах содержатся эти требо-		
	вания?		
2	Оценка биобезопасности предприятия осуществляется в со-	ОПК-1	31, У1, Н1
	ответствии с протоколом оценки и разделена на три блока:	ОПК-6	31, У1, Н1
	а) общие данные о предприятии;		
	б) предварительная оценка биобезопасности предприятия;		
	в) итоговая оценка биобезопасности предприятия		
	Охарактеризуйте цели и содержание каждого блока.		
3	Каким термином называют процесс определения статуса по	ОПК-1	31, У1, Н1
	заразной болезни животных территории Российской Феде-	ОПК-6	31, У1, Н1
	рации или ее части, ограниченной естественными или ис-		
	кусственными преградами и (или) границами территорий		
	субъектов Российской Федерации, муниципальных образо-		
	ваний либо их сочетанием? Каким законодательным актом		
	регламентируется этот процесс? Каким федеральным орга-		
	ном исполнительной власти проводится?		
4	Допускается ли посещение производственных помещений	ОПК-1	31, У1, Н1
	хозяйств, в которых содержатся свиньи, должностными ли-	ОПК-6	31, У1, Н1
	цами органов, уполномоченных на осуществление государ-		
	ственного контроля (надзора), осуществляющими 5 дней		
	назад проверку другого свиноводческого предприятия?		
	Обоснуйте свой ответ.		
5	При наличии какого документа допускается строительство	ОПК-1	31, У1, Н1
	объекта капитального строительства и (или) возведение не-	ОПК-6	31, У1, Н1
	капитального строения, сооружения, связанных с выращи-		
	ванием и содержанием животных, производством, хранени-		
	ем продукции животного происхождения?		
6	В чьи обязанности входит осуществление хозяйственных и	ОПК-1	31, Y1, H1
	ветеринарных мероприятий, обеспечивающих предупрежде-	ОПК-6	31, Y1, H1
	ние болезней животных и безопасность в ветеринарно-		
	санитарном отношении продукции животного происхожде-		
	ния, содержание в надлежащем состоянии животноводче-		
	ские помещений и сооружений для хранения кормов, и пе-		
	реработки продукции животного происхождения, и не до-		
	пущение загрязнения окружающей среды отходами живот-		
	новодства? Обоснуйте свой ответ руководствуясь актуаль-		
	ными нормативно-правовыми актами регулирующими дан-		
	ный вопрос.		
7	К компартменту какого уровня относятся объекты, с исполь-	ОПК-1	31, У1, Н1
	зованием которых осуществляется деятельность по выращи-	ОПК-6	31, У1, Н1
	ванию и содержанию свиней, при соответствии таких объек-		

Страница 12 из 34

			1
	тов следующему критерию компартментализации: содержание свиней на объекте осуществляется в соответствии с требованиями ветеринарных правил содержания свиней в целях их воспроизводства, выращивания и реализации, утвержденных Минсельхозом России в соответствии со статьей 2.4 Закона Российской Федерации от 14 мая 1993 г. N 4979-1 "О ветеринарии"?		
8	Как называется событие, условие, свойство, эпидемический, эпизоотический, эпифитотический процессы или их комбинация, являющиеся причиной возможного воздействия патогенных биологических агентов (патогенов), паразитических организмов и содержащих их объектов, которые способны нанести вред здоровью человека, животным и (или) растениям, продукции животного и (или) растительного происхождения и (или) окружающей среде?	ОПК-1 ОПК-6	31, У1, Н1 31, У1, Н1

5.3.2. Оценочные материалы текущего контроля

5.3.2.1. Вопросы тестов

1 Биологическая безопасность это: 1. состояние защищенности населения и окружающей среды от воздействия опасных биологических факторов, при котором обеспечивается допустимый уровень биологического риска; 2. комплекс мер, направленных на защиту населения и охрану окружающей среды от воздействия опасных биологических факторов, на предотвращение биологических угроз; 3. вероятность причинения вреда (с учетом его тяжести) здоровью человека, животным, растениям и (или) окружающей среде в результате воздействия опасных биологических факторов 2. Событие, условие, свойство, эпидемический, эпизоотический, эпифитотический процессы или их комбинация, являющиеся причиной возможного воздействия патогенных биологических агентов (патогенов), паразитических организмов и содержащих их объектов, которые способны нанести вред здоровью человека, животным и (или) окружающей среде; 3. фактор, при котором обеспечиваются условия для защиты населения и охраны окружающей среды от воздействия опасных биологических факторов; 3 Биологический риск это: 1. вероятность причинения вреда (с учетом его тяжести) здоровью человека, животным, растениям и (или) окружающей среде в результате воздействия опасных биологических факторов; 2. наличие потенциально опасных биологических объектов, а	Nº	Содержание	Ком- петен- ция	идк
воздействия опасных биологических факторов, при котором обеспечивается допустимый уровень биологического риска; 2. комплекс мер, направленных на защиту населения и охрану окружающей среды от воздействия опасных биологических факторов, на предотвращение биологических угроз; 3. вероятность причинения вреда (с учетом его тяжести) здоровью человека, животным, растениям и (или) окружающей среде в результате воздействия опасных биологических факторов 2. Опасный биологический фактор это: 1. вероятность причинения вреда (с учетом его тяжести) здоровью человека, животным, растениям и (или) окружающей среде в результате воздействия опасных биологических факторов 2. событие, условие, свойство, эпидемический, эпизоотический, эпифитотический процессы или их комбинация, являющиеся причиной возможного воздействия патогенных биологических агентов (патогенов), паразитических организмов и содержащих их объектов, которые способны нанести вред здоровью человека, животным и (или) растениям, продукции животного и (или) растительного происхождения и (или) окружающей среде; 3. фактор, при котором обеспечиваются условия для защиты населения и охраны окружающей среды от воздействия опасных биологических факторов; 3. Биологический риск это: 1. вероятность причинения вреда (с учетом его тяжести) здоровью человека, животным, растениям и (или) окружающей среде в результате воздействия опасных биологических факторов; 2. наличие потенциально опасных биологических объектов, а	1			31, У1
обеспечивается допустимый уровень биологического риска; 2. комплекс мер, направленных на защиту населения и охрану окружающей среды от воздействия опасных биологических факторов, на предотвращение биологических угроз; 3. вероятность причинения вреда (с учетом его тяжести) здоровью человека, животным, растениям и (или) окружающей среде в результате воздействия опасных биологических факторов 2. Опасный биологический фактор это: 1. вероятность причинения вреда (с учетом его тяжести) здоровью человека, животным, растениям и (или) окружающей среде в результате воздействия опасных биологических факторов 2. событие, условие, свойство, эпидемический, эпизоотический, эпифитотический процессы или их комбинация, являющиеся причиной возможного воздействия патогенных биологических агентов (патогенов), паразитических организмов и содержащих их объектов, которые способны нанести вред здоровью человека, животным и (или) растетиваются условия для защиты населения и охраны окружающей среды от воздействия опасных биологических факторов; 3. Биологический риск это: 1. вероятность причинения вреда (с учетом его тяжести) здоровью человека, животным, растениям и (или) окружающей среде в результате воздействия опасных биологических факторов; 2. наличие потенциально опасных биологических объектов, а			OHK-6	31, У1
2. комплекс мер, направленных на защиту населения и охрану окружающей среды от воздействия опасных биологических факторов, на предотвращение биологических угроз; 3. вероятность причинения вреда (с учетом его тяжести) здоровью человека, животным, растениям и (или) окружающей среде в результате воздействия опасных биологических факторов 2. Опасный биологический фактор это: 1. вероятность причинения вреда (с учетом его тяжести) здоровью человека, животным, растениям и (или) окружающей среде в результате воздействия опасных биологических факторов 2. событие, условие, свойство, эпидемический, эпизоотический, эпифитотический процессы или их комбинация, являющиеся причиной возможного воздействия патогенных биологических агентов (патогенов), паразитических организмов и содержащих их объектов, которые способны нанести вред здоровью человека, животным и (или) растениям, продукции животного и (или) растительного происхождения и (или) окружающей среде; 3. фактор, при котором обеспечиваются условия для защиты населения и охраны окружающей среды от воздействия опасных биологических факторов; 3 Биологический риск это: 1. вероятность причинения вреда (с учетом его тяжести) здоровью человека, животным, растениям и (или) окружающей среде в результате воздействия опасных биологических факторов; 2. наличие потенциально опасных биологических объектов, а				
торов, на предотвращение биологических угроз; 3. вероятность причинения вреда (с учетом его тяжести) здоровью человека, животным, растениям и (или) окружающей среде в результате воздействия опасных биологических факторов 2 Опасный биологический фактор это: 1. вероятность причинения вреда (с учетом его тяжести) здоровью человека, животным, растениям и (или) окружающей среде в результате воздействия опасных биологических факторов 2. событие, условие, свойство, эпидемический, эпизоотический, эпифитотический процессы или их комбинация, являющиеся причиной возможного воздействия патогенных биологических агентов (патогенов), паразитических организмов и содержащих их объектов, которые способны нанести вред здоровью человека, животным и (или) растениям, продукции животного и (или) растительного происхождения и (или) окружающей среде; 3. фактор, при котором обеспечиваются условия для защиты населения и охраны окружающей среды от воздействия опасных биологических факторов; 3 Биологический риск это: 1. вероятность причинения вреда (с учетом его тяжести) здоровью человека, животным, растениям и (или) окружающей среде в результате воздействия опасных биологических факторов; 2. наличие потенциально опасных биологических объектов, а		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
3. вероятность причинения вреда (с учетом его тяжести) здоровью человека, животным, растениям и (или) окружающей среде в результате воздействия опасных биологических факторов 2 Опасный биологический фактор это: 1. вероятность причинения вреда (с учетом его тяжести) здоровью человека, животным, растениям и (или) окружающей среде в результате воздействия опасных биологических факторов 2. событие, условие, свойство, эпидемический, эпизоотический, эпифитотический процессы или их комбинация, являющиеся причиной возможного воздействия патогенных биологических агентов (патогенов), паразитических организмов и содержащих их объектов, которые способны нанести вред здоровью человека, животным и (или) растительного происхождения и (или) окружающей среде; 3. фактор, при котором обеспечиваются условия для защиты населения и охраны окружающей среды от воздействия опасных биологических факторов; 5 Биологический риск это: 1. вероятность причинения вреда (с учетом его тяжести) здоровью человека, животным, растениям и (или) окружающей среде в результате воздействия опасных биологических факторов; 2. наличие потенциально опасных биологических объектов, а		окружающей среды от воздействия опасных биологических фак-		
вью человека, животным, растениям и (или) окружающей среде в результате воздействия опасных биологических факторов 2 Опасный биологический фактор это:				
результате воздействия опасных биологических факторов 2 Опасный биологический фактор это: 1. вероятность причинения вреда (с учетом его тяжести) здоровью человека, животным, растениям и (или) окружающей среде в результате воздействия опасных биологических факторов 2. событие, условие, свойство, эпидемический, эпизоотический, эпифитотический процессы или их комбинация, являющиеся причиной возможного воздействия патогенных биологических агентов (патогенов), паразитических организмов и содержащих их объектов, которые способны нанести вред здоровью человека, животным и (или) растениям, продукции животного и (или) растительного происхождения и (или) окружающей среде; 3. фактор, при котором обеспечиваются условия для защиты населения и охраны окружающей среды от воздействия опасных биологических факторов; 3 Биологический риск это: 1. вероятность причинения вреда (с учетом его тяжести) здоровью человека, животным, растениям и (или) окружающей среде в результате воздействия опасных биологических факторов; 2. наличие потенциально опасных биологических объектов, а				
2 Опасный биологический фактор это: 1. вероятность причинения вреда (с учетом его тяжести) здоровью человека, животным, растениям и (или) окружающей среде в результате воздействия опасных биологических факторов 2. событие, условие, свойство, эпидемический, эпизоотический, эпифитотический процессы или их комбинация, являющиеся причиной возможного воздействия патогенных биологических агентов (патогенов), паразитических организмов и содержащих их объектов, которые способны нанести вред здоровью человека, животным и (или) растениям, продукции животного и (или) растительного происхождения и (или) окружающей среде; 3. фактор, при котором обеспечиваются условия для защиты населения и охраны окружающей среды от воздействия опасных биологических факторов; 3 Биологический риск это: 1. вероятность причинения вреда (с учетом его тяжести) здоровью человека, животным, растениям и (или) окружающей среде в результате воздействия опасных биологических факторов; 2. наличие потенциально опасных биологических объектов, а		1 , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		
1. вероятность причинения вреда (с учетом его тяжести) здоровью человека, животным, растениям и (или) окружающей среде в результате воздействия опасных биологических факторов 2. событие, условие, свойство, эпидемический, эпизоотический, эпифитотический процессы или их комбинация, являющиеся причиной возможного воздействия патогенных биологических агентов (патогенов), паразитических организмов и содержащих их объектов, которые способны нанести вред здоровью человека, животным и (или) растениям, продукции животного и (или) растительного происхождения и (или) окружающей среде; 3. фактор, при котором обеспечиваются условия для защиты населения и охраны окружающей среды от воздействия опасных биологических факторов; 3. Биологический риск это: 1. вероятность причинения вреда (с учетом его тяжести) здоровью человека, животным, растениям и (или) окружающей среде в результате воздействия опасных биологических факторов; 2. наличие потенциально опасных биологических объектов, а	2	1 1	ОПК -1	31 V1
вью человека, животным, растениям и (или) окружающей среде в результате воздействия опасных биологических факторов 2. событие, условие, свойство, эпидемический, эпизоотический, эпифитотический процессы или их комбинация, являющиеся причиной возможного воздействия патогенных биологических агентов (патогенов), паразитических организмов и содержащих их объектов, которые способны нанести вред здоровью человека, животным и (или) растениям, продукции животного и (или) растительного происхождения и (или) окружающей среде; 3. фактор, при котором обеспечиваются условия для защиты населения и охраны окружающей среды от воздействия опасных биологических факторов; 31, У ОПК -1 31, У ОПК-6 31, У опк-6 31, У въю человека, животным, растениям и (или) окружающей среде в результате воздействия опасных биологических факторов; 2. наличие потенциально опасных биологических объектов, а	2	<u> </u>		
результате воздействия опасных биологических факторов 2. событие, условие, свойство, эпидемический, эпизоотический, эпифитотический процессы или их комбинация, являющиеся причиной возможного воздействия патогенных биологических агентов (патогенов), паразитических организмов и содержащих их объектов, которые способны нанести вред здоровью человека, животным и (или) растениям, продукции животного и (или) растительного происхождения и (или) окружающей среде; 3. фактор, при котором обеспечиваются условия для защиты населения и охраны окружающей среды от воздействия опасных биологических факторов; 3. Биологический риск это: 1. вероятность причинения вреда (с учетом его тяжести) здоровью человека, животным, растениям и (или) окружающей среде в результате воздействия опасных биологических факторов; 2. наличие потенциально опасных биологических объектов, а			01111	31, 71
эпифитотический процессы или их комбинация, являющиеся причиной возможного воздействия патогенных биологических агентов (патогенов), паразитических организмов и содержащих их объектов, которые способны нанести вред здоровью человека, животным и (или) растениям, продукции животного и (или) растительного происхождения и (или) окружающей среде; 3. фактор, при котором обеспечиваются условия для защиты населения и охраны окружающей среды от воздействия опасных биологических факторов; 3. Биологический риск это: 1. вероятность причинения вреда (с учетом его тяжести) здоровью человека, животным, растениям и (или) окружающей среде в результате воздействия опасных биологических факторов; 2. наличие потенциально опасных биологических объектов, а		1		
причиной возможного воздействия патогенных биологических агентов (патогенов), паразитических организмов и содержащих их объектов, которые способны нанести вред здоровью человека, животным и (или) растениям, продукции животного и (или) растительного происхождения и (или) окружающей среде; 3. фактор, при котором обеспечиваются условия для защиты населения и охраны окружающей среды от воздействия опасных биологических факторов; 3 Биологический риск это: 1. вероятность причинения вреда (с учетом его тяжести) здоровью человека, животным, растениям и (или) окружающей среде в результате воздействия опасных биологических факторов; 2. наличие потенциально опасных биологических объектов, а				
агентов (патогенов), паразитических организмов и содержащих их объектов, которые способны нанести вред здоровью человека, животным и (или) растениям, продукции животного и (или) растительного происхождения и (или) окружающей среде; 3. фактор, при котором обеспечиваются условия для защиты населения и охраны окружающей среды от воздействия опасных биологических факторов; 3. Биологических факторов; 3. Биологический риск это: 1. вероятность причинения вреда (с учетом его тяжести) здоровью человека, животным, растениям и (или) окружающей среде в результате воздействия опасных биологических факторов; 2. наличие потенциально опасных биологических объектов, а				
их объектов, которые способны нанести вред здоровью человека, животным и (или) растениям, продукции животного и (или) растительного происхождения и (или) окружающей среде; 3. фактор, при котором обеспечиваются условия для защиты населения и охраны окружающей среды от воздействия опасных биологических факторов; 3 Биологический риск это: 1. вероятность причинения вреда (с учетом его тяжести) здоровью человека, животным, растениям и (или) окружающей среде в результате воздействия опасных биологических факторов; 2. наличие потенциально опасных биологических объектов, а		_ <u>*</u>		
животным и (или) растениям, продукции животного и (или) растительного происхождения и (или) окружающей среде; 3. фактор, при котором обеспечиваются условия для защиты населения и охраны окружающей среды от воздействия опасных биологических факторов; 3. Биологический факторов; 3. Биологический риск это: 1. вероятность причинения вреда (с учетом его тяжести) здоровью человека, животным, растениям и (или) окружающей среде в результате воздействия опасных биологических факторов; 2. наличие потенциально опасных биологических объектов, а				
тительного происхождения и (или) окружающей среде; 3. фактор, при котором обеспечиваются условия для защиты населения и охраны окружающей среды от воздействия опасных биологических факторов; 3 Биологический риск это: 1. вероятность причинения вреда (с учетом его тяжести) здоровью человека, животным, растениям и (или) окружающей среде в результате воздействия опасных биологических факторов; 2. наличие потенциально опасных биологических объектов, а				
3. фактор, при котором обеспечиваются условия для защиты населения и охраны окружающей среды от воздействия опасных биологических факторов; 3 Биологический риск это: 1. вероятность причинения вреда (с учетом его тяжести) здоровью человека, животным, растениям и (или) окружающей среде в результате воздействия опасных биологических факторов; 2. наличие потенциально опасных биологических объектов, а		1		
биологических факторов; 3 Биологический риск это: 1. вероятность причинения вреда (с учетом его тяжести) здоро- вью человека, животным, растениям и (или) окружающей среде в результате воздействия опасных биологических факторов; 2. наличие потенциально опасных биологических объектов, а		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
3 Биологический риск это: 1. вероятность причинения вреда (с учетом его тяжести) здоровью человека, животным, растениям и (или) окружающей среде в результате воздействия опасных биологических факторов; 2. наличие потенциально опасных биологических объектов, а		• • • •		
1. вероятность причинения вреда (с учетом его тяжести) здоровью человека, животным, растениям и (или) окружающей среде в результате воздействия опасных биологических факторов; 2. наличие потенциально опасных биологических объектов, а		биологических факторов;		
вью человека, животным, растениям и (или) окружающей среде в результате воздействия опасных биологических факторов; 2. наличие потенциально опасных биологических объектов, а	3	1		31, У1
результате воздействия опасных биологических факторов; 2. наличие потенциально опасных биологических объектов, а			ОПК-6	31, У1
2. наличие потенциально опасных биологических объектов, а				
Также напичие внутренних (нахолящихся на территории Россий-		также наличие внутренних (находящихся на территории Россий-		

Страница 13 из 34

C-1 31, У1 C-6 31, У1
/
,
,
,
,
,
С-6 31, У1
С-1 31, У1
ζ-6 31, У1
С-1 31, У1
ζ-6 31, У1
31, 91
f 1 D1 371
С-1 31, У1
ζ-6 31, У1

Страница 14 из 34

	T		<u> </u>
	способны вызывать патологический процесс		
8	Патогенные микроорганизмы это:	ОПК -1	31, У1
	1. микроорганизмы (бактерии, археи, грибы, простейшие, микро-	ОПК-6	31, У1
	водоросли), способные вызывать патологический процесс в орга-		
	низме человека, животного или в растениях;		
	2. микроорганизмы способные вызывать патологический процесс		
	только в организме человека;		
	3. микроорганизмы способные вызывать патологический процесс		
	только в организме животных;		
9	Условно-патогенные микроорганизмы это:	ОПК -1	31, У1
	1. микроорганизмы, которые могут быть естественными обитате-	ОПК-6	31, У1
	лями организма человека, животного или обитателями растений и	OTIK 0	31, 31
	способны вызывать патологический процесс при приобретении		
	ими дополнительных свойств и (или) при снижении резистентно-		
	сти организма человека, животного, растений;		
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		
	2. микроорганизмы, которые не могут быть естественными оби-		
	тателями организма человека, животного или обитателями расте-		
	ний и способны вызывать патологический процесс;		
	3. микроорганизмы, которые могут быть естественными обитате-		
	лями организма человека, животного или обитателями растений и		
10	не способны вызывать патологический процесс;	OFFICE 1	D1 377
10	Источник биологической опасности это:	ОПК -1	31, У1
	1. естественный или искусственный объект, содержащий патоге-	ОПК-6	31, У1
	ны, существующий на территории РФ, либо созданный или воз-		
	никший в результате осуществления отдельных видов деятельно-		
	сти или бесконтрольного использования генетических материа-		
	лов и технологий синтетической биологии, либо занесенный на		
	территорию РФ;		
	2. искусственный объект, содержащий патогены, существующий		
	на территории РФ, либо созданный или возникший в результате		
	осуществления от-дельных видов деятельности или бес-		
	контрольного использования генетических материалов и техно-		
	логий синтетической биологии, либо занесенный на территорию		
	РФ;		
	3. естественный объект, содержащий патогены, существующий		
	на территории РФ;		
11	К полномочиям Правительства Российской Федерации в области	ОПК -1	31, У1,
	обеспечения биологической безопасности относятся:	ОПК-6	H1
	1. выработка и реализация единой государственной политики в		31, У1,
	области обеспечения биологической безопасности, в том числе		H1
	утверждение плана реагирования на биологические угрозы (опас-		
	ности);		
	2. координация деятельности федеральных органов исполнитель-		
	ной власти, органов исполнительной власти субъектов Россий-		
	ской Федерации и организация их взаимодействия при обеспече-		
	нии биологической безопасности;		
	3. осуществление иных полномочий, предусмотренных настоя-		
	щим Федеральным законом;		
	4. участие в выработке и реализации единой государственной по-		
12	литики; К полномочиям федеральных органов государственной власти в	ОПК -1	31, У1,
12	области обеспечения биологической безопасности относятся:	ОПК-1	ы, ут, Н1
		OHK-0	
	1. участие в выработке и реализации единой государственной по-		31, У1,

Страница 15 из 34

		Страни	ца 13 из 54
	литики;		H1
	2. осуществление нормативного правового регулирования в обла-		
	сти обеспечения биологической безопасности;		
	3. организация создания, пополнения, ведения и использования		
	коллекций патогенных микроорганизмов и вирусов;		
	4.осуществление мониторинга биологических рисков и оценка		
	эффективности реализации мероприятий, направленных на под-		
	держание допустимого уровня биологического риска;		
	5. формирование и ведение реестра продукции (товаров), необхо-		
	димой для обеспечения биологической безопасности населения и		
	организации оказания медицинской помощи населению, а также		
	формирование и ведение реестра предприятий, имеющих резерв		
	мощностей для производства указанной продукции (товаров);		
	6.выработка единой государственной политики в области обеспе-		
	чения биологической безопасности;		
13	К полномочиям органов государственной власти субъектов Рос-	ОПК -1	31, У1,
	сийской Федерации в области обеспечения биологической без-	ОПК-6	H1
	опасности относятся:		31, У1,
	1. координация деятельности органов исполнительной власти		H1
	субъектов Российской Федерации в области обеспечения биоло-		
	гической безопасности;		
	2. участие в планировании и реализации противоэпидемических,		
	противоэпизоотических, противоэпифитотических мероприятий;		
	3. участие в проведении мониторинга биологических рисков и в		
	осуществлении оценки эффективности реализации мероприятий,		
	направленных на обеспечение биологической безопасности, на		
	территории субъекта Российской Федерации;		
	4. информирование органов местного самоуправления и населе-		
	ния о реализуемых на территории субъекта Российской Федера-		
	ции мероприятиях, направленных на обеспечение биологической		
	безопасности;		
	5. выработка единой государственной политики в области обес-		
	печения биологической безопасности;		
14	К полномочиям органов местного самоуправления в области	ОПК -1	31, У1,
1.	обеспечения биологической безопасности относится:	ОПК-6	H1
	1. участие в реализации противоэпидемических мероприятий на	om o	31, У1,
	территориях муниципальных образований.		H1
	2. участие в реализации противоэпизоотических мероприятий на		111
	территориях муниципальных образований.		
	3. участие в реализации противоэпифитотических мероприятий на		
	территориях муниципальных образований.		
	4. координация деятельности органов исполнительной власти		
	субъектов Российской Федерации в области обеспечения биоло-		
	гической безопасности;		
15	В области обеспечения биологической безопасности организации	ОПК -1	31, У1,
13	имеют право:	ОПК-1	H1
	1. на получение в соответствии с законодательством Российской	O111V-0	31, У1,
	Федерации от федеральных органов государственной власти, ор-		H1
	ганов государственной власти субъектов Российской Федерации		111
	и органов местного самоуправления, а также от соответствующих		
	организаций информации о состоянии защищенности населения и		
	окружающей среды от воздействия опасных биологических фак-		
	торов, о принимаемых мерах, направленных на защиту населения		

Страница 16 из 34

		Страни	ца 10 из 54
	и охрану окружающей среды от воздействия опасных биологиче-		
	ских факторов, на предотвращение биологических угроз (опасно-		
	стей);		
	2. на участие в разработке и реализации мероприятий, направлен-		
	ных на обеспечение биологической безопасности;		
	3. выработку единой государственной политики в области обес-		
	печения биологической безопасности;		
16	В области обеспечения биологической безопасности организации	ОПК -1	31, У1,
	обязаны:	ОПК-6	H1
	1. соблюдать нормы законодательства Российской Федерации по		31, У1,
	обеспечению биологической безопасности, установленные в том		H1
	числе законодательством в сфере охраны здоровья, законодатель-		
	ством в области обеспечения санитарно-эпидемиологического		
	благополучия населения, ветеринарным законодательством Рос-		
	сийской Федерации, законодательством Российской Федерации в		
	области карантина растений, законодательством в области охра-		
	ны окружающей среды, законодательством Российской Федера-		
	ции в области генно-инженерной деятельности и правом		
	Евразийского экономического союза;		
	2. предоставлять в порядке, установленном Правительством Рос-		
	сийской Федерации, информацию (сведения) о реализуемых		
	научных исследованиях в области биологической безопасности;		
	3. не предоставлять, информацию (сведения) о реализуемых		
	научных исследованиях в области биологической безопасности;		
17	Мониторинг биологических рисков включает в себя:	ОПК -1	31, У1,
17	1. выявление;	ОПК-6	H1
	2. анализ;	OTIK 0	31, У1,
	3. прогнозирование;		H1
	4. оценку и ранжирование биологических рисков на основе еди-		111
	ных критериев;		
	5.предотвращение биологических рисков		
18	Данные мониторинга биологических рисков вносятся:	ОПК -1	31, У1,
	1.в государственную информационную систему в области обес-	ОПК-6	H1
	печения биологической безопасности;		31, У1,
	2. в государственную информационную систему в области вете-		H1
	ринарии;		111
	3. в государственную информационную систему в области мони-		
	торинга биологической безопасности		
19	Как называется однородная культура вида микроорганизмов, ви-	ОПК -1	31, У1,
	русов с определенными биологическими свойствами, выделенная	ОПК-6	H1
	из природных источников или созданная в результате экспери-		31, У1,
	ментальной деятельности, в том числе путем генетических мани-		H1
	пуляций?		111
	1.штамм		
	2. культура клеток;		
	3. микробиота		
20	Как называется совокупность сообществ микроорганизмов (сим-	ОПК -1	31, У1,
20	биотических, условно-патогенных и (или) патогенных), населя-	ОПК-1	H1
	ющих различные участки живых организмов с однородными	01110-0	31, У1,
	условиями существования		H1
	1.штамм		111
	2. культура клеток;		
	3. микробиота		
	э. микроонота		

Страница 17 из 34

			ца 17 из 54
21	Как называются микроорганизмы, которые могут быть есте-	ОПК -1	31, У1,
	ственными обитателями организма человека, животного или оби-	ОПК-6	H1
	тателями растений и способны вызывать патологический процесс		31, У1,
	при приобретении ими дополнительных свойств и (или) при сни-		H1
	жении резистентности организма человека, животного, растений?		
	1. патогенные биологические агенты		
	2. патогенные микроорганизмы		
	3. условно-патогенные микроорганизмы		
22	Как называются микроорганизмы, микроорганизмы (бактерии,	ОПК -1	31, У1,
	археи, грибы, простейшие, микроводоросли), способные вызы-	ОПК-6	H1
	вать патологический процесс в организме человека, животного		31, У1,
	или в растениях?		H1
	1. патогенные биологические агенты		111
	2. патогенные микроорганизмы		
	3. условно-патогенные микроорганизмы		
23	Какая система применяется для целей обеспечения благоприят-	ОПК -1	31, У1,
23	ного эпизоотического статуса свиноводческих хозяйств различ-	ОПК-1	H1
	ного типа и предотвращения распространения заразных болезней	OHK-0	лі 31, У1,
	ного типа и предотвращения распространения заразных облезней животных на территории Российской Федерации?		H1
			пі
	1. компартментов		
	2. зонирования		
24	3.регионализации	OTIL 1	21 3/1
24	По результатам компартментализации хозяйство относится к сле-	ОПК -1	31, У1,
	дующим компартментам:	ОПК-6	H1
	1.компартмент I;		31, У1,
	2.компартмент II;		H1
	3.компартмент III;		
	4. компартмент IV;		
	5. компартмент V		
25	К компартменту II относятся:	ОПК -1	31, Y1,
	1. незащищенные от угроз хозяйства;	ОПК-6	H1
	2. хозяйства низкого уровня защиты;		31, У1,
	3. хозяйства среднего уровня защиты;		H1
	4. хозяйства высокого уровня защиты.		
26	К компартменту III относятся:	ОПК -1	31, У1,
	1. незащищенные от угроз хозяйства;	ОПК-6	H1
	2. хозяйства низкого уровня защиты;		31, У1,
	3. хозяйства среднего уровня защиты;		H1
	4. хозяйства высокого уровня защиты.		
27	К компартменту IV относятся:	ОПК -1	31, У1,
	1. незащищенные от угроз хозяйства;	ОПК-6	H1
	2. хозяйства низкого уровня защиты;		31, У1,
	3. хозяйства среднего уровня защиты;		H1
	4. хозяйства высокого уровня защиты.		
28	Для дезинфекции обуви вход в свиноводческое помещение обо-	ОПК -1	31, У1,
	рудуется приспособлениями или устройствами, обеспечивающи-	ОПК-6	H1
	ми:		31, У1,
	1. дезинфекцию подошвы обуви при входе и выходе из свиновод-		H1
	ческого помещения;		111
	2. дезинфекцию подошвы обуви при входе в свиноводческое по-		
	иещение; мещение;		
	3. дезинфекцию подошвы обуви при выходе из свиноводческого		
<u> </u>	помещения;		

Страница 18 из 34

		Страниі	ца 18 из 34
29	Дезинсекция, дезакаризация и дератизация свиноводческих по-	ОПК -1	31, У1,
	мещений должны проводиться:	ОПК-6	H1
	1. не реже одного раза в год;		31, У1,
	2. при визуальном обнаружении насекомых, клещей, грызунов		H1
	либо выявлении следов их пребывания (покусов, помета);		
	3. не реже двух раз в год		
30	Предприятие по содержанию свиней должно быть огорожено	ОПК -1	31, У1,
	способом:	ОПК-6	H1
	1. исключающим возможность проникновения на это предприя-		31, У1,
	тие посторонних лиц		H1
	2. исключающим возможность проникновения на это предприя-		
	тие посторонних транспортных средств;		
	3. ограничивающим доступ животных, включая животных без		
	владельца и диких животных (за исключением грызунов и птиц)		
	4. ограничивающим доступ животных, включая животных без		
	владельца и диких животных, грызунов и птиц.		
31	На предприятии по содержанию свиней должно быть обеспечено:	ОПК -1	31, У1,
	1. безвыгульное содержание свиней	ОПК-6	H1
	2. выгул свиней в закрытом помещении или под навесами, ис-		31, У1,
	ключающий контакт свиней с другими животными, включая птиц		H1
	3. свободновыгульное содержание свиней		
32	Свиньи на предприятии подвергаются диагностическим исследо-	ОПК -1	31, У1,
	ваниям, вакцинациям и обработкам против заразных болезней в	ОПК-6	H1
	соответствии с:		31, Y1,
	1. перечнем противоэпизоотических мероприятий;		H1
	2. перечнем профилактических мероприятий;		
	3. перечнем противоэпидемических мероприятий;	0.7774	
33	Крупный рогатый скот в животноводческих помещениях разме-	ОПК -1	31, У1,
	щается: 1. групповым способом - в секциях (клетках) с группо-	ОПК-6	H1
	вым содержанием животных (далее - секция);		31, У1,
	2.индивидуальным способом - в стойлах, боксах, клетках (инди-		H1
	видуальных) (далее - клетка) 3. денниках;		
	4. изоляторах.		
34	В животноводческих помещениях для крупного рогатого скота	ОПК -1	31, У1,
J-	между секциями должны располагаться продольные и попереч-	ОПК-1	H1
	ные проходы:	011K-0	31, У1,
	1. кормовые		H1
	2. навозные		***
	3. эвакуационные		
	4. служебные		
	5. групповые		
35	При беспривязном содержании крупного рогатого скота в хозяй-	ОПК -1	31, У1,
	ствах животные содержатся раздельно:	ОПК-6	H1
	1. по половозрастным группам		31, У1,
	2.по продуктивности		H1
	3. по возрастным группам		
36	Крупный рогатый скот, содержащийся в хозяйствах, в соответ-	ОПК -1	31, У1,
	ствии с ветеринарными правилами осуществления профилактиче-	ОПК-6	H1
	ских, диагностических, лечебных, ограничительных и иных ме-		31, У1,
	роприятий, установления и отмены карантина и иных ограниче-		H1
	ний, направленных на предотвращение распространения и ликви-		
	дацию очагов заразных болезней животных, подлежит:		
	дацию очагов заразных болезнеи животных, подлежит:		

Страница 19 из 34

	1. диагностическим исследованиям 2. вакцинациям		
			1
	3. обработкам против заразных болезней		1
	4. идентификации		
37	Посещение помещений для содержания птицы посторонними ли-	ОПК -1	31, У1,
	цами:	ОПК-6	H1
	1.не рекомендуется;		31, Y1,
	2. запрещено;		H1
	3. разрешено.		
38	На каком расстоянии допускается размещать зону убоя и перера-	ОПК -1	31, У1,
	ботки птицы от зоны основного производства:	ОПК-6	H1
	1. на расстоянии не менее 300 метров		31, У1,
	2. на расстоянии не менее 200 метров		H1
	3. на расстоянии не менее 100 метров		
39	На каком расстоянии размещают зону хранения и утилизации от-	ОПК -1	31, У1,
	ходов производства, включая пометохранилище, площадку для	ОПК-6	H1
	компостирования, цех сушки помета от птицеводческих помеще-		31, У1,
	ний?		H1
	1.на расстоянии не менее 300 метров		
	2. на расстоянии не менее 200 метров		
	3 на расстоянии не менее 100 метров		
40	Запрещается размещать вентиляционные системы зданий и со-	ОПК -1	31, У1,
	оружений для содержания птицы таким образом, чтобы входы	ОПК-6	H1
	приточной вентиляции одного здания были направлены на выхо-		31, У1,
	ды отточной вентиляции, если расстояния между этими зданиями		H1
	составляют:		
	1. менее 100 метров;		
	2. менее 200 метров;		
	3. менее 300 метров;		
41	При проходе обслуживающего персонала через пропускник с	ОПК -1	31, У1,
	территории производственных помещений организации, где со-	ОПК-6	H1
	держится птица, осуществляется:		31, У1,
	1.смена специальной одежды и обуви		H1
	2. смена специальной одежды;		
	3. смена специальной обуви		
42	При комплектовании поголовья многоэтажных и сблокированных	ОПК -1	31, У1,
	птичников максимальная разница в возрасте птицы в залах не	ОПК-6	H1
	должна превышать для молодняка:		31, У1,
	1. 7 дней;		H1
	2.18 дней;		
	3.5 дней;		
43	В организациях, осуществляющих выращивание или разведение	ОПК -1	31, У1,
	птицы питьевая вода подвергается микробиологическому анализу	ОПК-6	H1
	не реже:		31, У1,
	1. 1 раза в месяц;		H1
	2. 2 раз в месяц;		
	3. 1 раза в два месяца		
44	На каком расстоянии должны размещаться места для содержания	ОПК -1	31, У1,
	пчел (далее - пасеки) от воскоперерабатывающих предприятий,	ОПК-6	H1
	предприятий по производству кондитерской и (или) химической		31, У1,
	продукции, аэродромов, военных полигонов, границ полосы от-		H1
	вода железных дорог, линий электропередачи напряжением 110		ı
1 1	кВ и выше, медицинских организаций, организаций культуры,		
43	1. 7 дней; 2.18 дней; 3.5 дней; В организациях, осуществляющих выращивание или разведение птицы питьевая вода подвергается микробиологическому анализу не реже: 1. 1 раза в месяц; 2. 2 раз в месяц;		H1 31, У1, H1 31, У1,

Страница 20 из 34

организаций, осуществляющих образовательную деятельность, организаций отдъжа детей и ко зодоровления, социальных служб для детей, специализированных учреждений для несовершеннолетних, нуждающихся в социальной реабилитации: 1. пе менсе 200 м; 3. не менее 50 м 45 На каком расстоянии должны размещаться места для содержания пчел (далее - пасеки) от границ соседних земельных участков, паходящихся в паселенных пунктах или на территориях ведения тражданами садоводства или огородичичества для собственных нучастков, находящихся в паселенных пунктах или на территориях ведения тражданами садоводства или огородичичества для собственных мужд, с направлением летков в противоположную сторону от границ этих участков или без ограничений по расстояние и направлению летков при условии отделения пасек от соседних земельных участков сплошным ограждением высотой не менее 2 м: 1. не менее 3 м; 2. пе менее 50 м 46 Дезинсекция, дезакаризация и дератизация пасе должны проводиться: 1. не реже одного раза в год; 2. при визуальном обнаружении пасекомых, клещей, грызунов дибо выявлении следов их пребывания (покусов, помета); 3. не реже двух раз в год. 47 На пасеках, расположенных на территориях ретионов, имсющих статус "неблагополучный ретион" по заразным болезням пчел, запрещается: 1. установка общих кормунск для пчел; 2. установка общих кормунск для пчел; 3. установка общих кормунск для пчел; 3. установка общих поилок для пчел. 48 На каком расстоянии должны размещаться места для содержания пчел, негодале - пасеки) от помещений, в которых содержатся животные других видов, включая птиц, с направлением летков в противоположную стороную от тум клюжщений или без ограниченный по расстоянныю и направлению летков при условии отделения пасек от помещений, в которых содержатся животные других видов, включая птиц, с направлением летков вы статиет обранием на противоположную стороную от тум клюжщений в без ограниченный по расстоянные межено от помещений в без ограниченный расстоянные межено ображдением высотой не менее 2 м. Н. Н. Н. Н			Страпп	ца 20 из 54
пчел (далее - пасеки) от границ соседних земельных участков, находящихся в населенных пунка или огородничества для собственных пужд, с паправлению летков в противоположную сторопу от границ этих участков или без ограничений по расстоянию и направлению летков при условии отделения пасек от соседних земельных участков сплошным ограждением высотой не менее 2 м: 1. пе менее 20 м; 2. пе менее 20 м; 3. не менее 50 м 46 Дезинсекция, дезакаризация и дератизация пасе должны проводиться: 1. не реже одного раза в год; 2. при визуальном обнаружении насекомых, клепцей, грызунов дибо выявлении следов их пребывания (покусов, помета); 3. не реже двух раз в год 47 На пассках, расположенных па территориях регионов, имеющих статус "неблагополучный регион" по заразным болезням пчел, запрепцается: 1. установка общих кормушек для пчел; 2. установка общих кормушек для пчел; 3. установка общих кормушек для пчел; 48 На каком расстоянии должны размещаться места для содержания пчел, ний по расстоянии должны размещаться места для содержания пчел, ний по расстоянии должны размещаться места для содержания пчел, ний по расстоянии должны размещаться места для содержания пчел, ний по расстоянии должны размещаться места для содержания пчел, ний по расстоянии должны размещаться места для содержания пчел, ний по расстоянии должны размещаться места для содержания пчел, ний по расстоянии должны размещаться места для содержания пчел, ний по расстоянии должны размещаться места для содержания пчел, ний по расстоянии должны размещаться места для содержания пчел, ний по расстоянии должны размещаться места для содержания пчел, ний по расстоянии должны размещаться места для содержания пчел, ний по расстоянии должны размещаться места для содержания пчел, ний по расстоянии должны размещаться места для содержания пчел, ний по расстоянии должны размещаться пчел, на для	4.5	организаций отдыха детей и их оздоровления, социальных служб для детей, специализированных учреждений для несовершеннолетних, нуждающихся в социальной реабилитации: 1. не менее 100 м; 2. не менее 200 м; 3. не менее 50 м		
Диться: 1. не реже одного раза в год; 2. при визуальном обнаружении насекомых, клещей, грызунов дибо выявлении следов их пребывания (покусов, помета); 3. не реже двух раз в год	45	пчел (далее - пасеки) от границ соседних земельных участков, находящихся в населенных пунктах или на территориях ведения гражданами садоводства или огородничества для собственных нужд, с направлением летков в противоположную сторону от границ этих участков или без ограничений по расстоянию и направлению летков при условии отделения пасек от соседних земельных участков сплошным ограждением высотой не менее 2 м: 1. не менее 3 м; 2. не менее 200 м;		Н1 31, У1,
1. не реже одного раза в год; 31, У1, 2. при визуальном обнаружении насекомых, клещей, грызунов либо выявлении следов их пребывания (покусов, помета); 3. не реже двух раз в год 47 На пасеках, расположенных на территориях регионов, имеющих статус "неблагополучный регион" по заразным болезням пчел, запрещается: ОПК -1 ОПК-6 Н1 З1, У1, Н1 1. установка общих кормушек для пчел; 2. установка общих поилок для пчел; ОПК -1 ОПК-6 Н1 2. установка индивидуальных кормушек и поилок для пчел. ОПК -1 ОПК -6 Н1 48 На каком расстоянии должны размещаться места для содержания пчел (далее - пасеки) от помещений, в которых содержатся животные других видов, включая птиц, с направлением летков в противоположную сторону от этих помещений или без ограничений по расстоянию и направлению летков при условии отделения пасек от помещений, в которых содержатся животные других видов, включая птиц, сплошным ограждением высотой не менее 2 м: Н1 49 Для хранения необходимых запасов продукции животного происхождения, используемой для кормления пушных зверей, на животные камеры; ОПК -1 ОПК -6 Н1 49 Для хранения необходимых запасов продукции животного происхождения, используемой для кормления пушных зверей, на животные камеры; ОПК -1 ОПК -6 Н1 50 Шеды, в которых содержатся пушные звери, ветеринарный пункт, изолятор, кормощех и цех первичной обработки шкурок пункт, изолятор, кормощех и цех первичной обработки шкурок пункт, изолятор, кормощех и цех первичной обработки шкурок пункт, изолятор, кормощех пункт, изолятор, кормощех не пункт, изолятор, кормощех не пункт, изолятор, кормощех не пункт, из	46	Дезинсекция, дезакаризация и дератизация пасе должны прово-		
2. при визуальном обнаружении насекомых, клещей, грызунов либо выявлении следов их пребывания (покусов, помета); 3. не реже двух раз в год 47 На пассках, расположенных на территориях регионов, имеющих статус "неблагополучный регион" по заразным болезням пчел, запрещается: 1. установка общих кормушек для пчел; 2. установка общих кормушек для пчел; 3. установка общих поилок для пчел; 3. установка индивидуальных кормушек и поилок для пчел. 48 На каком расстоянии должны размещаться места для содержания пчел (далее - пасеки) от помещений, в которых содержатся животные других видов, включая птиц, с направлением летков в противоположную сторону от этих помещений или без ограничений по расстоянию и направлению летков при условии отделения дов, включая птиц, сплошным ограждением высотой не менее 2 м: 1. не менее 3 м; 2. не менее 200 м; 3. не менее 50 м 49 Для хранения необходимых запасов продукции животного происхождения, используемой для кормиения пушных зверей, на животные камеры; 2.специальные помещения; 3. кухни 50 Шеды, в которых содержатся пушные звери, встеринарный пункт, изолятор, кормоцех и цех первичной обработки шкурок ПК-6 Н1 пушных зверей размещаются; 1. в производственной зоне;			ОПК-6	
либо выявлении следов их пребывания (покусов, помета); 3. не реже двух раз в год 47 На пасеках, расположенных на территориях регионов, имеющих статус "неблагополучный регион" по заразным болезням пчел, опК-6 1. установка общих кормушек для пчел; 2. установка общих поилок для пчел; 3. установка общих поилок для пчел; 48 На каком расстоянии должны размещаться места для содержания пчел (далес - пасеки) от помещений, в которых содержатся животные других видов, включая птиц, с направлением летков в противоположную сторону от этих помещений или без ограничений по расстоянию и направлению летков при условии отделения пасек от помещений, в которых содержатся животные других видов, включая птиц, сплошным ограждением высотой не менее 2 м: 1. не менее 3 м; 2. не менее 200 м; 3. не менее 50 м 49 Для хранения необходимых запасов продукции животного происхождения, используемой для кормления пушных зверей, на животноводческом объекте оборудуются: 1. холодильные камеры; 2. специальные помещения; 3. кухни 50 Шеды, в которых содержатся пушные звери, ветеринарный пункт, изолятор, кормоцех и цех первичной обработки шкурок пушных зверей размещаются: 1. в производственной зоне; Н1 31, У1, ОПК-6 Н1 31, У1, ОПК-1 ОПК-1 31, У1, ОПК-6 Н1 31, У1, ОПК-6 Н1 31, У1, ОПК-1 Пункт, изолятор, кормоцех и цех первичной обработки шкурок оПК-1 31, У1, Н1 13, У1, Н1				-
3. не реже двух раз в год				1111
На пасеках, расположенных на территориях регионов, имеющих статус "неблагополучный регион" по заразным болезням пчел, запрещается: 1. установка общих кормушек для пчел; з. установка общих поилок для пчел; з. установка общих поилок для пчел; з. установка индивидуальных кормушек и поилок для пчел. На каком расстоянии должны размещаться места для содержания пчел (далее - пасеки) от помещений, в которых содержатся животные других видов, включая птиц, с направлением летков в противоположную сторону от этих помещений или без ограничений по расстоянию и направлению летков при условии отделения пасек от помещений, в которых содержатся животные других видов, включая птиц, сплошным ограждением высотой не менее 2 м: 1. не менее 3 м;				
статус "неблагополучный регион" по заразным болезням пчел, запрещается: 1. установка общих кормушек для пчел; 2. установка общих поилок для пчел; 3. установка индивидуальных кормушек и поилок для пчел. 48 На каком расстоянии должны размещаться места для содержания пчел (далее - пасеки) от помещений, в которых содержатся животные других видов, включая птиц, с направлением летков в противоположную сторону от этих помещений или без ограничений по расстоянию и направлению летков при условии отделения пасек от помещений, в которых содержатся животные других видов, включая птиц, сплошным ограждением высотой не менее 2 м: 1. не менее 3 м; 2. не менее 200 м; 3. не менее 50 м 49 Для хранения необходимых запасов продукции животного происхождения, используемой для кормления пушных зверей, на животноводческом объекте оборудуются: 1. холодильные камеры; 2. специальные помещения; 3. кухни 50 Шеды, в которых содержатся пушные звери, ветеринарный оПК-6 н1 лункт, изолятор, кормоцех и цех первичной обработки шкурок пушных зверей размещаются: 1. в производственной зоне;	47		ОПК -1	31, У1,
1. установка общих кормушек для пчел; 2. установка общих поилок для пчел; 3. установка общих поилок для пчел; 3. установка индивидуальных кормушек и поилок для пчел. 48 На каком расстоянии должны размещаться места для содержания пчел (далее - пасеки) от помещений, в которых содержатся животные других видов, включая птиц, с направлением летков в противоположную сторону от этих помещений или без ограничений по расстоянию и направлению летков при условии отделения пасек от помещений, в которых содержатся животные других видов, включая птиц, сплошным ограждением высотой не менее 2 м: 1. не менее 3 м; 2. не менее 200 м; 3. не менее 50 м 49 Для хранения необходимых запасов продукции животного происхождения, используемой для кормления пушных зверей, на животноводческом объекте оборудуются: 1. холодильные камеры; 2. специальные помещения; 3. кухни 50 Шеды, в которых содержатся пушные звери, ветеринарный оПК -1 ирикт, изолятор, кормоцех и цех первичной обработки шкурок пушных зверей размещаются: 1. в производственной зоне; H1 31, У1, H1			ОПК-6	
2. установка общих поилок для пчел; 3. установка индивидуальных кормушек и поилок для пчел. 48 На каком расстоянии должны размещаться места для содержания пчел (далее - пасеки) от помещений, в которых содержатся животные других видов, включая птиц, с направлением летков в противоположную сторону от этих помещений или без ограничений по расстоянию и направлению летков при условии отделения пасек от помещений, в которых содержатся животные других видов, включая птиц, сплошным ограждением высотой не менее 2 м: 1. не менее 3 м; 2. не менее 200 м; 3. не менее 50 м 49 Для хранения необходимых запасов продукции животного происхождения, используемой для кормления пушных зверей, на животноводческом объекте оборудуются: 1. холодильные камеры; 2. специальные помещения; 3. кухни 50 Шеды, в которых содержатся пушные звери, ветеринарный пункт, изолятор, кормоцех и цех первичной обработки шкурок пункт пункт, изолятор, кормоцех и цех первичной обработки шкурок пункт, изолятор, кормоцех и цех первичной обработки шкурок пункт, изолятор, кормоцех пункт, изолятор, кормоцех пункт, изолятор пункт, изолятор пункт, изолятор пункт, изолятор пункт, изолятор пункт,				31, У1,
3. установка индивидуальных кормушек и поилок для пчел. 48 На каком расстоянии должны размещаться места для содержания пчел. (далее - пасеки) от помещений, в которых содержатся животные других видов, включая птиц, с направлением летков в противоположную сторону от этих помещений или без ограничений по расстоянию и направлению летков при условии отделения пасек от помещений, в которых содержатся животные других видов, включая птиц, сплошным ограждением высотой не менее 2 м: 1. не менее 3 м; 2. не менее 200 м; 3. не менее 50 м 49 Для хранения необходимых запасов продукции животного происхождения, используемой для кормления пушных зверей, на животноводческом объекте оборудуются: 1. холодильные камеры; 2. специальные помещения; 3. кухни 50 Шеды, в которых содержатся пушные звери, ветеринарный пункт, изолятор, кормоцех и цех первичной обработки шкурок пункт, изолятор, кормоцех пункт, изолятор пун		1. установка общих кормушек для пчел;		H1
На каком расстоянии должны размещаться места для содержания пчел (далее - пасеки) от помещений, в которых содержатся животные других видов, включая птиц, с направлением летков в противоположную сторону от этих помещений или без ограничений по расстоянию и направлению летков при условии отделения пасек от помещений, в которых содержатся животные других видов, включая птиц, сплошным ограждением высотой не менее 2 м: 1. не менее 3 м; 2. не менее 200 м; 3. не менее 50 м 49 Для хранения необходимых запасов продукции животного происхождения, используемой для кормления пушных зверей, на животноводческом объекте оборудуются: 1. холодильные камеры; 2.специальные помещения; 3. кухни 50 Шеды, в которых содержатся пушные звери, ветеринарный пушных зверей размещаются: 1. в производственной зоне; Н1 31, У1, ОПК-6				
пчел (далее - пасеки) от помещений, в которых содержатся животные других видов, включая птиц, с направлением летков в противоположную сторону от этих помещений или без ограничений по расстоянию и направлению летков при условии отделения пасек от помещений, в которых содержатся животные других видов, включая птиц, сплошным ограждением высотой не менее 2 м: 1. не менее 3 м; 2. не менее 200 м; 3. не менее 50 м 49 Для хранения необходимых запасов продукции животного происхождения, используемой для кормления пушных зверей, на животноводческом объекте оборудуются: 1. холодильные камеры; 2. специальные помещения; 3. кухни 50 Шеды, в которых содержатся пушные звери, ветеринарный пункт, изолятор, кормоцех и цех первичной обработки шкурок пушных зверей размещаются: 1. в производственной зоне; Н1 31, У1, ОПК-6 Н1 31, У1, ОПК-6 Н1 31, У1,			0.777	
вотные других видов, включая птиц, с направлением летков в противоположную сторону от этих помещений или без ограничений по расстоянию и направлению летков при условии отделения пасек от помещений, в которых содержатся животные других видов, включая птиц, сплошным ограждением высотой не менее 2 м: 1. не менее 3 м; 2. не менее 200 м; 3. не менее 50 м 49 Для хранения необходимых запасов продукции животного происхождения, используемой для кормления пушных зверей, на животноводческом объекте оборудуются: 1. холодильные камеры; 2. специальные помещения; 3. кухни 50 Шеды, в которых содержатся пушные звери, ветеринарный пушных зверей размещаются: 1. в производственной зоне; 11. в производственной зоне;	48			
хождения, используемой для кормления пушных зверей, на животноводческом объекте оборудуются: 1.холодильные камеры; 2.специальные помещения; 3. кухни 50 Шеды, в которых содержатся пушные звери, ветеринарный пункт, изолятор, кормоцех и цех первичной обработки шкурок пушных зверей размещаются: 1. в производственной зоне; Н1 ОПК-6 Н1 З1, У1, ОПК-6 Н1 З1, У1, Н1		вотные других видов, включая птиц, с направлением летков в противоположную сторону от этих помещений или без ограничений по расстоянию и направлению летков при условии отделения пасек от помещений, в которых содержатся животные других видов, включая птиц, сплошным ограждением высотой не менее 2 м: 1. не менее 3 м; 2. не менее 200 м; 3. не менее 50 м		31, У1, H1
вотноводческом объекте оборудуются: 1.холодильные камеры; 2.специальные помещения; 3. кухни 50 Шеды, в которых содержатся пушные звери, ветеринарный пункт, изолятор, кормоцех и цех первичной обработки шкурок пушных зверей размещаются: 1. в производственной зоне; 31, У1, ОПК-1 31, У1, Н1	49			
1.холодильные камеры; Н1 2.специальные помещения; ОПК -1 3. кухни ОПК -1 50 Шеды, в которых содержатся пушные звери, ветеринарный пункт, изолятор, кормоцех и цех первичной обработки шкурок пушных зверей размещаются: ОПК -6 1. в производственной зоне; Н1			ОПК-6	
2.специальные помещения; 3. кухни 50 Шеды, в которых содержатся пушные звери, ветеринарный ОПК -1 31, У1, пункт, изолятор, кормоцех и цех первичной обработки шкурок Пушных зверей размещаются: 1. в производственной зоне; H1		_ * * *		
3. кухни 0 50 Шеды, в которых содержатся пушные звери, ветеринарный пункт, изолятор, кормоцех и цех первичной обработки шкурок пушных зверей размещаются: 0ПК-6 H1 1. в производственной зоне; H1		1		HI
50 Шеды, в которых содержатся пушные звери, ветеринарный ОПК -1 31, У1, пункт, изолятор, кормоцех и цех первичной обработки шкурок Пушных зверей размещаются: 31, У1, 1. в производственной зоне; Н1				
пункт, изолятор, кормоцех и цех первичной обработки шкурок ПК-6 Н1 пушных зверей размещаются: 1. в производственной зоне; Н1	50	•	ОПК 1	31 V1
пушных зверей размещаются: 31, У1, 1. в производственной зоне; Н1] 30			
1. в производственной зоне; Н1		'	O11K-0	
[2. вне производственной зоны;		2. вне производственной зоны;		

Страница 21 из 34

		Страни	ца 21 из 34
	3. на линии разграничения производственной и административно-хозяйственной зон.		
51	Не допускается содержание свиней в хозяйствах, расположенных на местах бывших, очистных сооружений, полигонов твердых бытовых отходов, предприятий по обработке кожевенного сырья и навозохранилищ.	ОПК -1 ОПК-6	31, Y1, H1 31, Y1, H1
52	Свиноводческие помещения должны быть оборудованы	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1, H1
53	Стены, перегородки, покрытия свиноводческих помещений в хозяйствах должны быть устойчивыми к воздействию веществ и повышенной влажности, не должны выделять веществ, способных нанести вред здоровью свиней.	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1, H1
54	Навоз необходимо убирать и складировать на площадках для обеззараживания, расположенных на территории хозяйства.	ОПК -1 ОПК-6	31, Y1, H1 31, Y1, H1
55	При посещении свиноводческих помещений и обслуживании свиней должны использоваться продезинфицированные рабочие одежда и обувь.	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1, H1
56	использование пищевых отходов для кормления свиней.	ОПК -1 ОПК-6	31, Y1, H1 31, Y1, H1
57	Свиньи, содержащиеся в хозяйствах, подлежат учету и в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1, H1
58	При въезде (выезде) на территорию (с территории) предприятия должны быть размещены помещение, здание, сооружение или для обработки транспортных средств в целях дезинфекции внешних поверхностей при любых погодных условиях и исключения загрязнения территории предприятия.	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1, H1
59	Вход в производственную зону лиц, а также въезд любого вида транспорта, не связанного с непосредственным производственным процессом,	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1, H1
60	Вход в здание, сооружение для содержания свиней должен быть оснащен дезинфекционным оборудованием, исключающим возможность входа без проведения дезинфекции	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1, H1
61	Для содержания слабых, больных, отстающих в росте и развитии	ОПК -1	31, У1,

Страница 22 из 34

_		Страни	ца 22 из 54
	свиней и оказания соответствующей ветеринарной помощи должны быть оборудованы изолированные помещения (станки) вместимостью до процента от общего поголовья.	ОПК-6	H1 31, У1, H1
62	Свиньи, завозимые на предприятие или вывозимые из него (кроме убойных животных и свиней, перемещаемых по территории одного субъекта Российской Федерации в пределах единственной группы компаний (холдинга), подлежат	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1, H1
63	Свиньи на предприятии подвергаются диагностическим исследованиям, вакцинациям и обработкам против заразных болезней в соответствии с Перечнем мероприятий.	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1, H1
64	В хозяйствах в которых содержится крупный рогатый скот необходимо устанавливать ограждения, обеспечивающие недопущение проникновения животных (за исключением птиц и мелких грызунов) на их территорию.	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1, H1
65	При содержании крупного рогатого скота в хозяйствах совместно с овцами, козами, свиньями здание, в котором содержатся животные, делится на помещения для каждого вида животных.	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1, H1
66	Животноводческие помещения в которых содержится крупный рогатый скот должны быть оборудованы естественной или вентиляцией.	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1, H1
67	В хозяйствах в которых содержится крупный рогатый скот кормушки на выгульных площадках должны располагаться так, чтобы при загрузке их кормами транспортные средства на выгульные площадки.	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1, H1
68	Для дойных коров не допускается использование в качестве подстилки.	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1, H1
69	На пастбищах должны организовываться мероприятия по борьбе с, оводовыми и кровососущими насекомыми, а также проводиться деларвация водоемов и мест выплода гнуса.	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1, H1
70	На предприятиях не допускается содержание КРС на территориях бывших и действующих полигонов твердых бытовых отходов, скотомогильников, очистных сооружений, предприятий по переработке сырья.	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1, H1
71	На предприятиях при содержании КРС с использованием пастбищ обеспечивается обработка кожного покрова животных противопаразитарными, инсектицидными ипрепаратами.	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1, H1

Страница 23 из 34

		Грани	ца 23 из 34
72	Использование транспортных средств, в которых осуществляется перевозка больных животных и трупов из производственных помещений в убойно-санитарный пункт предприятия, в иных целях	ОПК -1 ОПК-6	31, Y1, H1 31, Y1, H1
73	Перед входом в санпропускник как со стороны административно-хозяйственной зоны, так и со стороны производственной зоны предприятия устанавливаются	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1, H1
74	В целях предупреждения болезней животных во всех животноводческих помещениях предприятий должны осуществляться уборка навоза и его обеззараживание, химическим или физическим (термическая обработка или сжигание) способами.	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1, H1
75	Родильное отделение должно представлять собой изолированное помещение для содержания коров и нетелей в течение месяцев до отела и проведения отелов.	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1, H1
76	Перед отправкой КРС с предприятия-поставщика каждое животное должно подвергаться клиническому осмотру с	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1, H1
77	Дезинсекция, дезакаризация и дератизация животноводческих помещений на предприятиях по выращиванию и разведению крупного рогатого скота проводятся не реже раза в год, а также при визуальном обнаружении насекомых, клещей, грызунов либо выявлении следов их пребывания (покусов, помета).	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1, H1
78	Дезинфекция пчеловодного инвентаря и оборудования в хозяйстве должна проводиться: на пасекев год, на карантинной пасеке - каждый раз после освобождения ее от пчел.	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1, H1
79	Пчелы, пчелопакеты, ввозимые в хозяйство, подлежат обособленному содержанию на карантинных пасеках от других пчел, предназначенных для размножения и (или) вывода определенной породы, сохранения существующего генофонда, включенных в государственный племенной регистр, на расстоянии не менее км.	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1, H1
80	Синтетическая биология - междисциплинарное научное направление, связанное с проектированием и созданием не имеющих аналогов в природе биологических систем и объектов с свойствами и функциями	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1, H1
81	Иммунодефицитное состояние - врожденное или приобретенное нарушение функционального состояния иммунной системы человека или животного, приводящее к повышению и частоты возникновения инфекционных заболеваний;	ОПК-6	31, У1, H1
82	Инфекция (инфекционная болезнь), связанная с осуществлением ветеринарной деятельности, - любое распознаваемое ин-	ОПК-6	31, У1, Н1

Страница 24 из 34

		Страниі	ца 24 из 34
	фекционное заболевание, которое возникает у животного в ре-		
	зультате его поступления в ветеринарную организацию или ока-		
	зания ему ветеринарной помощи		
83	Устойчивость к лекарственным препаратам, химическим и (или)	ОПК-6	31, У1,
	биологическим средствам (резистентность) - способность патоге-		H1
	нов и вредных организмов растений воздействию лекар-		
	ственных, химических и (или) биологических средств		
84	Штамм - однородная культура вида микроорганизмов, вирусов с	ОПК-6	31, У1,
	определенными биологическими свойствами, выделенная из при-		H1
	родных источников или созданная в результате эксперименталь-		
	ной деятельности, в том числе путем манипуляций		
85	Патогенные микроорганизмы - микроорганизмы (бактерии, ар-	ОПК-6	31, У1,
	хеи, грибы, простейшие, микроводоросли), способные вызывать		H1
	процесс в организме человека, животного или в растениях;		
86	Патогенные биологические агенты (патогены) - микроорганизмы,	ОПК-6	31, У1,
	вирусы, белковоподобные инфекционные частицы (прионы), яды		H1
	биологического происхождения (токсины) и иные биологические		
	агенты, в том числе созданные в результате генетических мани-		
	пуляций, применения технологий синтетической биологии и дру-		
	гой направленной деятельности, способные вызывать		
	процесс в организме человека, животного или в растениях		
87	Условно-патогенные микроорганизмы - микроорганизмы, кото-	ОПК-6	31, У1,
"	рые могут быть естественными обитателями организма человека,	om o	H1
	животного или обитателями растений и способны вызывать пато-		111
	логический процесс при приобретении ими дополнительных		
	свойств и (или) при снижении организма человека, живот-		
	ного, растений		
88	Биологической угрозой (опасностью) является изменение и	ОПК-6	31, У1,
	форм патогенов, а также свойств и мест обитания их переносчи-	OTHE O	H1
	KOB		111
89	Биологической угрозой (опасностью) является возможность пре-	ОПК-6	31, У1,
	одоления патогенами барьеров в сочетании с возникающими	OTHE O	H1
	под воздействием окружающей среды изменениями генотипа и		111
	фенотипа		
90	Биологической угрозой (опасностью) является возникновение и	ОПК-6	31, У1,
	распространение новых инфекций, занос и распространение ред-	O111€0	H1
	ких и (или) ранее не встречавшихся на территории Российской		111
	Федерации инфекционных и паразитарных болезней, возникно-		
	вение и распространение природно-очаговых, возвращающихся и		
	инфекций.		
91	Биологической угрозой (опасностью) является проектирование и	ОПК-6	31, У1,
91	патогенов с помощью технологий синтетической биологии	OHK-0	H1
	патогенов с помощью технологии синтетической опологии		111
92	Бионовинастой угрозой (опосностно) дридотод уступулу уст	ОПК-6	21 V1
92	Биологической угрозой (опасностью) является нарушение нор-	OHK-0	31, У1,
	мальной сельскохозяйственных животных и растений, при-		H1
	водящее к возникновению и распространению связанных с этим		
02	заболеваний	ОПИ	21 371
93	Биологической угрозой (опасностью) является распространение	ОПК-6	31, У1,
	инфекций, являющихся основной причиной от инфекцион-		H1
	ных заболеваний, а также распространение инфекций животных и		
	растений, причиняющих ущерб сельскому хозяйству и вред		
0.1	окружающей среде	OFFIC (D1 371
94	Правила физической защиты коллекций патогенных микроорга-	ОПК-6	31, У1,

Страница 25 из 34

	·	Страни	ца 25 из 5 4
	низмов и вирусов от несанкционированного доступа утверждаются Российской Федерации.		H1
95	Биологической угрозой (опасностью) является распространение инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи, и инфекций, связанных с осуществлением ветеринарной деятельности, а также возможность возникновения профессиональных заболеваний вследствие выполнения работ с использованием	ОПК-6	31, У1, H1
96	Биологической угрозой (опасностью) является возникновение аварий, осуществление актов и (или) диверсий на объектах, где находятся источники биологической угрозы (опасности) и (или) проводятся работы с использованием патогенов.	ОПК-6	31, У1, H1
97	Мониторинг биологических рисков включает в себя выявление,, прогнозирование, оценку и ранжирование биологических рисков на основе единых критериев.	ОПК-6	31, У1, Н1
98	Порядок проведения мониторинга биологических рисков, включая установление единых, утверждается Правительством Российской Федерации.	ОПК-6	31, У1, Н1
99	Данные мониторинга биологических рисков вносятся в государственную информационную в области обеспечения биологической безопасности.	ОПК-6	31, У1, Н1
100	Данные мониторинга биологических рисков применяются в том числе для оценки эффективности реализации мероприятий, направленных на обеспечение биологической безопасности, для разработки мероприятий по биологических угроз.	ОПК-6	31, У1, Н1

5.3.2.2. Вопросы для устного опроса

№	Содержание	Компе- тенция	идк
1	Роль биологической безопасности в обеспечении защищенно-	ОПК -1	31, У1
	сти населения и окружающей среды от воздействия опасных биологических факторов.	ОПК-6	31, У1
2	Понятие «опасный биологический фактор».	ОПК -1	31, У1
	1 1	ОПК-6	31, У1
3	Понятие «биологический риск».	ОПК -1	31, У1
	-	ОПК-6	31, У1
4	Понятие «биологическая угроза (опасность)».	ОПК -1	31, У1
		ОПК-6	31, У1
5	Понятие «биологическая защита».	ОПК -1	31, У1
		ОПК-6	31, У1
6	Внутренние (находящиеся на территории Российской Федера-	ОПК -1	31, У1
	ции) и внешние (находящиеся за пределами территории Рос-	ОПК-6	31, У1
	сийской Федерации) опасные биологические факторы.		
7	Государственное регулирование в области обеспечения биоло-	ОПК -1	31, У1,
	гической безопасности.	ОПК-6	H1
			31,
			У1,Н1
8	Нормативно правовые акты (их отдельные положе-	ОПК -1	31, У1,
	ния)составляющие правовую основу обеспечения биологиче-	ОПК-6	H1
	ской безопасности.		31,
			У1,Н1
9	Федеральный закон от 30 декабря 2020 г. № 492-ФЗ «О биоло-	ОПК -1	31, У1,

Страница 26 из 34

	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	1	ца 26 из 34
	гической безопасности в России».	ОПК-6	H1
			31,
			У1,Н1
10	Нормативные правовые акты субъектов Российской Федера-	ОПК -1	31, У1,
	ции регламентирующие обеспечение производственной био-	ОПК-6	H1
	безопасности		31,
			У1,Н1
11	Международное законодательство в области обеспечения био-	ОПК -1	31, У1,
11	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •		
	логической безопасности.	ОПК-6	H1
			31,
			У1,Н1
12	Факторы биологического загрязнения сырья и продукции био-	ОПК -1	31, У1,
	логического происхождения.	ОПК-6	H1
			31,
			У1,Н1
13	Контроль загрязнения сырья и продукции биологического	ОПК -1	31, У1,
	происхождения микроорганизмами и их метаболитами.	ОПК-6	H1
			31,
			У1,Н1
14	Контроль содержания антибиотиков и ГМО в продукции био-	ОПК -1	31, У1,
1.	логического происхождения.	ОПК-6	H1
	погического происхождения.	OHK-0	31,
			, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
1.5	M	OTIL: 1	У1,Н1
15	Мероприятия по охране природы от накопления в ней пато-	ОПК -1	31, У1,
	генной и условно-патогенной микрофлоры и химических	ОПК-6	H1
	средств.		31,
			У1,Н1
16	Значение реализации концепции выпуска безопасной продук-	ОПК -1	31, У1,
	ции биологического происхождения.	ОПК-6	H1
			31,
			У1,Н1
17	Прогнозирование биологических, физических и химических	ОПК -1	31, У1,
	рисков, влияющих на качество и безопасность пищевых про-	ОПК-6	H1
	дуктов.		31,
			У1,Н1
18	Современные методы оценки качества и безопасности работы	ОПК -1	31, У1,
	предприятий по производству животноводческой продукции.	ОПК-6	H1
	предприятии по производству животновод теской продукции.	OIII 0	31,
			У1,H1
10	D	OTIL: 1	1
19	Риски возникновения болезней животных при импорте живот-	ОПК -1	31, У1,
	ных и биологической продукции.	ОПК-6	H1
			31,
			У1,Н1
20	Полномочия Правительства Российской Федерации в области	ОПК -1	31, У1,
	обеспечения биологической безопасности.	ОПК-6	H1
			31,
			У1,Н1
21	Полномочия федеральных органов государственной власти в	ОПК -1	31, У1,
	области обеспечения биологической безопасности.	ОПК-6	H1
		-	31,
			У1,Н1
22	Полномочия органов государственной власти субъектов Рос-	ОПК -1	31, У1,
	сийской Федерации в области обеспечения биологической	ОПК-1 ОПК-6	H1
L	опискои федерации в области обсепсчения опологической	OHK-0	1111

Страница 27 из 34

		Страниі	ца 27 из 34
	безопасности.		31, У1,Н1
23	Полномочия органов местного самоуправления в области обеспечения биологической безопасности.	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1,Н1
24	Нормативно-правовые аспекты разработки процессов производства, обеспечивающих прослеживаемость с внедрением системы контроля качества и биобезопасности продукции биологического происхождения.	ОПК -1 ОПК-6	31, V1, H1 31, V1,H1
25	Правила в области ветеринарии содержащие требования производственной биобезопасности при производстве продукции биологического происхождения.	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1,Н1
26	Мероприятия по обеспечению биологической безопасности на свиноводческих предприятиях.	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1,Н1
27	Мероприятия по обеспечению биологической безопасности на предприятиях по выращиванию крупного рогатого скота.	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1,Н1
28	Мероприятия по обеспечению биологической безопасности на предприятиях по выращиванию мелкого рогатого скота.	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1,Н1
29	Мероприятия по обеспечению биологической безопасности на молочных фермах и комплексах.	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1,Н1
30	Мероприятия по обеспечению биологической безопасности на предприятиях по выращиванию с/х птицы.	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1,Н1
31	Мероприятия по обеспечению биологической безопасности на мясоперерабатывающих предприятиях.	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1,Н1
32	Мероприятия по обеспечению биологической безопасности на предприятиях по переработке с/х птицы.	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1,Н1
33	Мероприятия по обеспечению биологической безопасности на предприятиях по производству молока и молочной продукции.	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1,Н1
34	ПДК (предельно-допустимая концентрация) это?	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31, У1,Н1
35	ДСД (допустимая суточная доза) это?	ОПК -1 ОПК-6	31, У1, H1 31,

Страница 28 из 34

		1	1
			У1,Н1
36	Меры профилактики пищевых токсикозов.	ОПК -1	31, У1,
		ОПК-6	H1
			31,
			У1,Н1
37	Бактериальные токсикозы.	ОПК -1	31, У1,
		ОПК-6	H1
			31,
			У1,Н1
38	Меры профилактики пищевых токсикоинфекций.	ОПК -1	31, У1,
		ОПК-6	H1
			31,
			У1,Н1
39	Пути попадания ксенобиотиков в организм животных.	ОПК -1	31, У1,
		ОПК-6	H1
			31,
			У1,Н1
40	Использование пищевых отходов для кормления свиней. За-	ОПК -1	31, У1,
	конодательная регламентация. Обоснование запрещения ис-	ОПК-6	H1
	пользования пищевых отходов.		31,
			У1,Н1

5.4.1. Оценка достижения компетенций в ходе промежуточной аттестации

ОПК – 1 Способен использовать данные о биологическом статусе и нормативные общеклинические показатели для обеспечения:

- ветеринарно-санитарного благополучия животных и биологической безопасности продукции;
- улучшения продуктивных качеств и санитарно-гигиенических показателей содержания животных

Индикаторы достижения компетенции ОПК-1			Номера вог	гросов и зад	ач
Код	Содержание	вопросы к	задачи к	вопросы к	вопросы по
		экзамену	экзамену	зачету	курсовому
					проекту
					(работе)
31	Знать параметры биологического стату-	1-22	1-8		
	са и нормативные общеклинические				
	показатели организма животных.				
У1	Уметь реализовывать мероприятия по	1-22	1-8		
	обеспечению ветеринарно-санитарного				
	благополучия животных и биологиче-				
	ской безопасности продукции.				
H1	Иметь навыки улучшения продуктив-	5-22	1-8		
	ных качеств и санитарно-				
	гигиенических показателей содержания				
	животных.				
	. 6 C11				

ОПК-6 Способен анализировать, идентифицировать оценку опасности риска возникновения и распространения болезней различной этиологии

Инди	каторы достижения компетенции ОПК-6		Номера вог	гросов и зад	ач
Код	Содержание	вопросы к	задачи к	вопросы к	вопросы по
		экзамену	экзамену	зачету	курсовому
					проекту

Страница 29 из 34

				_	(работе)
31	Знать условия возникновения и распро-	1-22	1-8		
	странения заболеваний различной				
	этиологии.				
У1	Уметь анализировать и идентифициро-	1-22	1-8		
	вать опасность риска возникновения и				
	распространения заболеваний различ-				
	ной этиологии.				
H1	Иметь навыки управления стадом,	5-22	1-8		
	обеспечивающие профилактику заболе-				
	ваний животных.				

5.4.2. Оценка достижения компетенций в ходе текущего контроля

ОПК -1 Способен использовать данные о биологическом статусе и нормативные общеклинические показатели для обеспечения:

- ветеринарно-санитарного благополучия животных и биологической безопасности продукции;
- улучшения продуктивных качеств и санитарно-гигиенических показателей содержания животных

Инди	каторы достижения компетенции ОПК-1	H	Іомера вопросон	з и задач
Код	Содержание	вопросы тестов	вопросы устного опроса	задачи для проверки умений и
				навыков
31	Знать параметры биологического ста-	1-80	1-40	
	туса и нормативные общеклинические			
	показатели организма животных.			
У1	Уметь реализовывать мероприятия по	1-80	1-40	
	обеспечению ветеринарно-санитарного			
	благополучия животных и биологиче-			
	ской безопасности продукции.			
H1	Иметь навыки улучшения продуктив-	11-80	7-40	
	ных качеств и санитарно-			
	гигиенических показателей содержания			
	животных.			

ОПК-6 Способен анализировать, идентифицировать оценку опасности риска возникновения и распространения болезней различной этиологии

Иминистрии постижения компетенции ОПК 6

Номера вопросов и задач

Инди	каторы достижения компетенции ОПК-6	I.	Іомера вопросої	в и задач
Код	Содержание	вопросы	вопросы уст-	задачи для про-
		тестов	ного опроса	верки умений и
				навыков
31	Знать условия возникновения и распро-	1-100	1-40	
	странения заболеваний различной			
	этиологии.			
У1	Уметь анализировать и идентифициро-	1-100	1-40	
	вать опасность риска возникновения и			
	распространения заболеваний различ-			
	ной этиологии.			
H1	Иметь навыки управления стадом,	11-100	7-40	
	обеспечивающие профилактику забо-			
	леваний животных.			

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1. Рекомендуемая литература

Mo	Fw6 wyong a hyvooyyo	Туут уурууууд	Dyg yggegg
№	Библиографическое описание	Тип издания	Вид учебной
			литературы
1	Цаценко, Л. В. Биоэтика и основы биобезопасности:	Учебное	Основная
	учебное пособие / Л. В. Цаценко. — 3-е изд., стер. —		
	Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 92 с. — ISBN 978-		
	5-8114-1956-2.— Текст: электронный// Лань : элек-		
	тронно-библиотечная система. — URL:		
	https://e.lanbook.com/book/212768		
2	Современные проблемы зоотехнии: учебное пособие	Учебное	Дополнитель-
	/ составитель М. А. Свяженина. — Тюмень: ГАУ Се-		ная
	верного Зауралья, 2019 — Часть 1 — 2019. — 83 с.—		
	Текст: электронный // Лань: электронно-		
	библиотечная система. — URL:		
	https://e.lanbook.com/book/175142		
4	Вестник Воронежского государственного аграрного	Периодиче-	
	университета: теоретический и научно-практический	ское	
	журнал / Воронеж. гос. аграр. ун-т - Воронеж: ВГАУ,		
	1998-		
5	Главный зоотехник: ежемесячный научно-	Периодиче-	
	практический журнал / гл. ред. Н. М. Костомахин	ское	
	Москва: Просвещение, 2008		
6	Животноводство России: ежемесячный научно-	Периодиче-	
	практический журнал для руководителей и специали-	ское	
	стов АПК		
7	Зоотехния [Электронный ресурс]: ежемесячный тео-	Периодиче-	
	ретический и научно-практический журнал / учреди-	ское	
	тель: Редакция журнала "Зоотехния" - Москва: Ре-		
	дакция журнала "Зоотехния", 2012-2014		

6.2. Ресурсы сети Интернет

6.2.1. Электронные библиотечные системы

No	Название	Размещение
1	ЭБС «Znanium.com»	http://znanium.com
2	ЭБС издательства «Лань»	http://e.lanbook.com
3	Научная электронная библиотека ELIBRARY.RU	www.elibrary.ru
4	Национальная электронная библиотека	<u>https://нэб.рф/</u>
5	Электронная библиотека ВГАУ	http://library.vsau.ru/

6.2.2. Профессиональные базы данных и информационные системы

№	Название	Размещение
1	Справочная правовая система Гарант	http://ivo.garant.ru
2	Справочная правовая система Консультант Плюс	http://www.consultant.ru/
	Информационная система по сельскохозяйственным наукам и технологиям	http://agris.fao.org/

6.2.3. Сайты и информационные порталы

№	Название	Размещение
1	Официальный сайт Министерства сельского хозяйства РФ	http://mcx.ru/
2	Положение о департаменте ветеринарии Министерства сельского хозяйства РФ	http://mcx.ru/ministry/departments/departament- veterinarii/
3	Официальный сайт Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору	https://www.fsvps.ru/
4	Воронежская область Официальный портал органов власти/ Управление ветеринарии	https://www.govvrn.ru/organizacia/-/~/id/844363

7. Материально-техническое и программное обеспечение дисциплины

Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
Учебная аудитория для проведения учебных занятий: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационнообразовательную среду используемое программное обеспечение: MS Windows /Linux /Peд OC, MS Office / OpenOffice/LibreOffice, Adobe Reader / DjVu Reader, Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Microsoft Edge, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, eLearning server.	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Ломоносова, 114а, а. 169
Помещение для самостоятельной работы обучающихся: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационнообразовательную среду, используемое программное обеспечение MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Ломоносова, 1146, а. 18 (с 16 часов до 19 часов)

7.2. Программное обеспечение

7.2.1. Программное обеспечение общего назначения

	7.2.1. Tipot pariminos obsens tenne comero nasna tenna		
№	Название	Размещение	
1	Операционные системы MS Windows /Linux /Ред ОС	ПК в локальной сети ВГАУ	
2	Пакеты офисных приложений MS Office / OpenOffice/LibreOffice	ПК в локальной сети ВГАУ	
3	Программы для просмотра файлов Adobe	ПК в локальной сети ВГАУ	

	Reader / DjVu Reader	
4	Браузеры Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Microsoft Edge	ПК в локальной сети ВГАУ
5	Антивирусная программа DrWeb ES	ПК в локальной сети ВГАУ
6	Программа-архиватор 7-Zip	ПК в локальной сети ВГАУ
7	Мультимедиа проигрыватель MediaPlayer Classic	ПК в локальной сети ВГАУ
8	Платформа онлайн-обучения eLearning server	ПК в локальной сети ВГАУ
9	Система компьютерного тестирования AST Test	ПК в локальной сети ВГАУ

7.2.2. Специализированное программное обеспечение

№	Название	Размещение
1	Пакет статистической обработки данных	ПК в локальной сети ВГАУ
	Statistica	

8. Междисциплинарные связи

Дисциплина, с которой необхо-	Кафедра, на которой преподает-	Подпись руководителя
димо согласование	ся дисциплина	
Нормативно-правовые основы профессиональной деятельно- сти	ПИШ «Агроген»	1
Современные технологии в животноводстве	ПИШ «Агроген»	A
Современные технологии разведения и генетики в животноводстве	ПИШ «Агроген»	A

Приложение 1 Лист периодических проверок рабочей программы и информация о внесенных изменениях

Должностное лицо, проводившее проверку: Ф.И.О., должность	Дата	Потребность в корректировке указанием соответствующих разделов рабочей программы	Информация о внесенных изменениях
Председатель совета руководителей образовательных программ ПИШ Голева Г.Г.	№7 от 25.06.2025 г.	Разработана для набора 2025-2026 учебного года	