

**СОЧИНСКИЙ ИНСТИТУТ (ФИЛИАЛ)
федерального государственного автономного
образовательного учреждения высшего образования
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ДРУЖБЫ НАРОДОВ»
(РУДН)**

КАФЕДРА ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ И ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ

**АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Образовательная программа
по специальности 36.05.01 «Ветеринария»**

Наименование дисциплины	Гигиена животных
Объем дисциплины	4 ЗЕ (144 час.)
Краткое содержание дисциплины	
Название разделов (тем) дисциплины:	Краткое содержание разделов (тем) дисциплины:
Раздел 1. Общая зоогигиена.	
Тема 1. Воздушная среда и её зоогигиеническое значение	Состояние воздушной среды. Погода, климат, микроклимат. Газовый состав; механические примеси воздуха. Гигиеническое значение электрического и электромагнитного полей. Аэроионизация. Лучистая энергия и освещенность. Температура и влажность воздуха.
Тема 2. Почва и её ветеринарно-санитарное и санитарно – гигиеническое значение	Общее зоогигиеническое значение почвы. Показатели, характеризующие основные свойства почвы. Химический состав почвы. Биологические свойства почвы. Источники загрязнения почвы. Мероприятия по охране почвы от загрязнений.
Тема 3. Гигиена воды и поения с/х животных.	Значение воды для организма животных. Ветеринарно – гигиенические требования к воде. Стандартизация и нормативы качества воды. Нормативы водопотребления.
Тема 4. Гигиена кормов и кормления с/х животных.	Гигиеническое значение полноценного кормления. Профилактическое и лечебное кормление. Ветеринарно – гигиенические правила кормления с/х животных.
Тема 5. Ветеринарно–гигиенические требования при проектировании, строительстве и эксплуатации животноводческих объектов.	Зоогигиенический контроль за проектированием, строительством и эксплуатацией животноводческих предприятий. Организация строительства животноводческих объектов. Участие зооветспециалистов в разработке задания на проектирование.
Раздел 2. Частная зоогигиена.	
Тема 1. Гигиена крупного рогатого скота.	Системы содержания КРС. Номенклатура и размеры ферм (предприятий) и помещений. Содержание дойных коров. Содержание быков – производителей. Выращивание ремонтного молодняка.
Тема 2. Гигиена свиней.	Система и способы содержания свиней. Внутреннее оборудование свинарников и размеры основных технологических элементов. Гигиена воспроизводства.
Тема 3. Гигиена овец и коз.	Системы и способы содержания овец. Помещения для содержания овец. Особенности содержания коз. Доеение овец и коз.
Тема 4. Гигиена лошадей.	Общие сведения о коневодстве. Система содержания лошадей. Структура коневодческих ферм, номенклатура зданий и сооружений. Кормление и поение лошадей. Содержание дойных кобыл.
Тема 5. Гигиена птицы.	Специализация и способы содержания птицы. Общие ветеринарно – гигиенические требования к помещениям для содержания птицы. Комплектование стада и профилактические требования к технологическому оборудованию. Инкубация яиц с/х птицы.
Тема 6. Гигиена кроликов и пушных зверей.	Системы содержания кроликов. Содержание пушных зверей. Гигиенические требования к кролиководческой ферме и поточно – цеховой технологии производства крольчатины.

Разработчики:

профессор кафедры ветеринарной медицины и ветеринарно-санитарной экспертизы

/В.И. Козлов/

Заведующий кафедрой ветеринарной медицины и ветеринарно-санитарной экспертизы

/О.П.. Чжу/



(подпись)



(подпись)

