

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Гигиена животных»

Целью освоения дисциплины «Гигиена животных» является формирование комплекса знаний об организационных, научных и методических основах влияния факторов внешней среды на состояние здоровья, естественную резистентность организма, сохранность и продуктивные качества сельскохозяйственных животных.

Задачи

— создание оптимальной среды обитания в соответствии с видовыми и возрастными особенностями животных с целью повышения их жизнеспособности, продуктивности и конверсии корма;

— профилактика незаразных и заразных заболеваний животных, в особенности антропоознозов, а также разработка средств и способов повышения естественной резистентности особей и улучшения санитарного качества продукции;

— охрана внешней среды от загрязнений отходами животноводства.

Названия тем:

1. Введение в дисциплину «Гигиена животных».
2. Гигиенические требования к воздушной среде.
3. Зоогигиеническое значение почвы. Зоогигиенические требования к почве и санитарная охрана ее от загрязнения. Утилизация трупов животных.
4. Гигиена рационального ухода за сельскохозяйственными животными.
5. Гигиена пастбищного содержания сельскохозяйственных животных.
6. Гигиена транспортировки животных.
7. Гигиена труда и личная гигиена работников животноводства.
8. Основные средства обеспечения микроклимата. Вентиляция.
9. Санитарно-гигиеническая защита животноводческих ферм.
10. Гигиена крупного рогатого скота.
11. Гигиена содержания свиней.
12. Гигиена рационального ухода за сельскохозяйственными животными.

Объем дисциплины 3 з.е.

Форма промежуточного контроля – экзамен и курсовая работа.