

Министерство науки и образования РС (Я)  
ГБПОУ РС (Я) «Якутский сельскохозяйственный техникум»

Обутова Василианна Романовна

Дипломная работа

ПРОФИЛАКТИКА И ЛЕЧЕНИЕ ВИДОВ МАСТИТА У КРУПНОГО  
РОГАТОГО СКОТА В УСЛОВИЯХ ЧАСТНОГО СЕКТОРА С. ЫТЫК-КЮЕЛЬ  
ТАТТИНСКОГО УЛУСА

*Руководитель: преподаватель специальных дисциплин*

*ГБПОУ РС(Я) «ЯСХТ»*

*Богатырева Оксана Николаевна*

# Актуальность темы

Заболевание молочной железы у домашних животных и в особенности у крупного рогатого скота представляют собой актуально хозяйственно-экономическую проблему для многих стран с интенсивным молочным скотоводством.

# Цель и задачи работы:

Целью работы является профилактика и лечение видов мастита у крупного рогатого скота в условиях частного сектора с. Ытык-кюель Таттинского улуса

Для достижения поставленной цели были сформированы следующие задачи:

1. Изучить уровень заболеваемости маститом у коров в с. Ытык-Кюель и основные причины его возникновения.
2. Определить терапевтическую эффективность различных схем лечения маститов у коров.
3. Установить экономическую эффективность новой схемы лечения.

# Собственные исследования

Исследовательская работа проводилась в период преддипломной практики с 28 апреля 2021 г. по 04 мая 2021 г. в с. Ытык-Кюель Таттинского улуса.

Материалом исследований служили 1 корова черно-пестрой породы и 2 коровы симментальской породы которые с характерными признаками катарального воспаления одной или двух четвертей вымени, были подвергнуты исследованию на мастит.

Диагноз подтверждали реакцией с 10%-ным раствором мастидина, по наличию сгустка и изменению цвета молока, методом отстаивания по наличию осадка, редуктазной пробой и определением состава микрофлоры молока.

Животные, которые находились под наблюдением ветеринарного работника, содержались в частном секторе в условиях кормления и содержания с обеспечением пассивного моциона.

