

ОТДЕЛ ЖИВОТНОВОДСТВА



Новикова
Наталья Николаевна,
зав. лабораторией
животноводства,
кандидат вет. наук

тел. +7(3812) 56-32-60

Основные направления деятельности:

- исследования по совершенствованию породных и продуктивных качеств красного степного скота;
- совершенствование технологии заготовки и приготовление кормов;
- изучение эффективности использования новых и нетрадиционных кормов в кормлении сельскохозяйственных животных;
- разработка рецептов комбикормов с использованием нетрадиционных кормовых средств, биологически активных и минеральных веществ, их отработка на сельскохозяйственных животных;

Систематическая научно-исследовательская работа в области животноводства и кормопроизводства в Омской области начала проводиться в 1930 г. с созданием Омской опытной зональной станции животноводства. В 1956 г. опытная станция вошла в состав Сибирского НИИСХ. Работа велась по 4 основным направлениям: племенная работа, совершенствование технологии кормления, заготовки кормов и содержания сельскохозяйственных животных. Исследования ведутся в комплексе с другими научными центрами Сибири.



Коллектив отдела животноводства
Слева направо: Н.А. Косарева,
Г.Е. Акифьева, Р.Ф. Гизатулин,
Ю.В. Чернигов, М.Ю. Петрова,
Х.Ш. Жетписбаева



Взятие промеров у телят молочного периода
Г.Е. Акифьева

➤ разработка планов племенной работы с крупным рогатым скотом для получения лицензии по племенной деятельности;

➤ в лаборатории химического анализа кормов и биологических сред проводится определение химического состава и питательность кормов, биохимический анализ сыворотки крови и другие анализы, которые используются при составлении научно обоснованных рационов;

➤ разработка рационов для разных половозрастных групп животных с использованием программы «ООО РЦ «Плинор»;

➤ осуществление консультаций по применению программы в хозяйствах «Селэкс»- молочный скот.

Участвуем в следующих мероприятиях:

➤ в областных семинарах;

➤ принимаем участие в повышении квалификации зооветспециалистов;

➤ курируем работу по совершенствованию продуктивных качеств племенного скота;

➤ оказываем консультативные услуги руководителям и специалистам сельскохозяйственных предприятий региона по технологии заготовки, кормления, содержания животных; проводим консультативные услуги по вопросам ветеринарии и хирургии сельскохозяйственных животных.



Определение кальция в кормах
Х.Ш. Жетписбаева