"КОРМОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ"
общество с ограниченной ответственностью

394018, г. Воронеж, ул. Плехановская, дом 1, офис 80,
ИНН 3664236048 КПП 366401001,
ОГРН 1183668022812, ОКТМО 20701000001,
телефон/ факс: (4732) 2226522; 8(903)8524035,
k_tehnologii@mail.ru

Акт

Производственных испытаний эффективности применения пробиотиков "Бацелл-М" глубокостельным коровам и "Пролам" телятам для профилактики клостридиоза и других желудочно-кишечных болезней.

Производственные опыты и апробация полученных результатов были проведены в условиях **ООО СП «Резон» Нижнедевицкого района Воронежской области.**

Изучение эффективности применения пробиоттиков при профилактике желудочно-кишечных болезней телят и клостридиоза коров проводили в двух сериях опытах.

Первый опыт выполнен (в период март-апрель) на 88 коровах и 88 телятах. Коров и полученных от них телят разделили на 2 группы: опытная (n=44) и контрольная (n=44). Коровам опытной группы за 30 дней до отела ежедневно в рацион вводили "Бацелл-М" в дозе 100 грамм на голову, а телятам опытной группы "Пролам" в дозе 10мл на голову с молозивом (молоком) ежедневно в течение первых 20 дней жизни. Контрольным группам препарат не применяли. Второй опыт был выполнен на 48 животных по аналогичной схеме 1 опыта (опытная (n=24) и контрольная (n=24) (в период сентябрь-октябрь)).

За подопытными телятами вели клинические наблюдения в течение 20 дней, регистрировали желудочно-кишечные болезни и определяли эффективность применения "Пролама" при их профилактике. За коровами в течение 30 дней до отела и 20 дней после отела также вели клинические наблюдения, отмечали случаи возникновения диареи и определяли эффективность "Бацелл-М" при их профилактике.

В первом опыте показатель эффективности применения "Пролама" при профилактике желудочно-кишечных болезней телят составил 83,7%. У 5 коров контрольной группы отмечали диарею, вызванную *Clostridium perfringens* , а у животных, обработанных "Бацелл-М" желудочно-кишечных патологий не отмечали.

По результатам второго опыта профилактическая эффективность при желудочно-кишечных болезнях телят при назначении "Пролама" составила 75%. У коров контрольной группы в 2 случаях регистрировали *Clostridium perfringens* , а у опытной группы клостридий не выделили.

Главный зоотехник ООО СП "Резон" Ланина В.П.

Директор ООО "Кормовые Технологии" Ерина Т.А.