

Утверждаю
Директор ГНУ СНИИЖК Россельхозакадемии,
доктор биологических наук, профессор
Селионова М.И.
_____ 2014 г.



АКТ от «07» апреля 2014 года

Мы, нижеподписавшиеся, зав. отделом кормления ГНУ СНИИЖК Абилов Б.Т., старший научный сотрудник Синельщикова И.А., зав. опытно-экспериментальным производством Халимбеков З.А., гл. зоотехник СПК колхоза-племзавода «Казьминский» Левченко А.В., гл. ветеринарный врач Скарга Ю.Ф., составили настоящий акт на проведение научно-хозяйственного опыта по применению микробиологического ветеринарного препарата «Пролам» (производитель ООО «Биотехагро» Краснодарский край) в целях профилактики дисбактериозов и повышения неспецифической резистентности организма молодняка сельскохозяйственных животных (телята-молочники, козлята и ягнята на подсосе) с 1 по 21 день выращивания.

Для этих целей в феврале текущего года в СПК колхозе-племзаводе Кочубеевского района были сформированы группы-аналоги:

- телят-молочников черно-пестрой породы, где опытные (I и II) получали препарат «Пролам» из расчета 10 и 15 мл/гол в течение 21 дня один раз в сутки с молочными продуктами (с 1-4 день с молозивом, а с 5 по 21 день с цельным молоком), а животные I-контрольной группы служили контрольными и данный препарат не получали;

- козлят зааненской и ягнят северо-кавказской пород. Для этих целей были сформированы по две подопытные группы I-контрольная, животные которой получали в составе рациона только молоко и II-опытная, которой дополнительно выпаивался препарат «Пролам» из расчета 5 мл/гол в сутки.

В ходе проведения эксперимента в течение 21 дня выращивания учитывали такие показатели как сохранность и продуктивность молодняка сельскохозяйственных животных.

Результаты исследований применения препарата «Пролам» на молодняке с.-х. животных представлены в таблице 1.

Исходя из результатов эксперимента можно с уверенностью отметить положительное влияние препарата «Пролам» на продуктивность и сохранность животных.

Так, при выпаивании препарата в дозе 15 мл/гол телятам-молочникам показали наилучшие результаты по продуктивности, которые превосходили сверстников I-контрольной группы по приросту живой массы на 12,8%, а молодняк I-опытной на 4,0%. Следовательно, оптимальная доза для телят-молочников в период выращивания является в количестве 15 мл/гол.

