

УДК 636.22/. 28. 053.2. 087. 7

КАЗБЕРУК А.В., студент

Научный руководитель **МАРУСИЧ А.Г.**, канд. с.-х. наук, доцент

УО «Белорусская государственная сельскохозяйственная академия»,

г. Горки, Республика Беларусь

ИНТЕНСИВНОСТЬ РОСТА ТЕЛЯТ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ «ВИТАМИД КР-2»

Рецептура кормовой добавки «Витамида» составлена с использованием местных и вторичных источников питательных веществ. В состав добавки, в зависимости от рецептуры, входят: мел кормовой, соль кормовая, дефторированный фосфат, монокальций фосфат, преципитат (дикальцийфосфат), доломитовая мука, фосфогипс, шроты и жмыхи масличных культур (соя, подсолнечник, рапс), дрожжи кормовые, витамины, микроэлементы, аминокислоты, ароматизаторы.

Цель исследований – изучение влияния кормовой добавки «Витамида КР-2» на интенсивность роста телят молочного периода выращивания.

Для достижения поставленной цели в производственных условиях ОАО «Трилесино-Агро» Дрибинского района Могилевской области был организован научно-хозяйственный опыт. Материалом для исследования явилось поголовье телят белорусской черно-пестрой породы 3-месячного возраста в количестве 44 голов. Опыт продолжался 30 дней. Для исследований было сформировано две группы телят одинакового возраста и живой массы по 22 головы в каждой. Телята содержались в одном помещении в групповых станках по 6-8 голов в каждом.

Условия кормления телят контрольной и опытной групп были аналогичными – они получали основной рацион, состоящий из концентратов (30 %), сенаж (60 %), сено (10 %). Животные контрольной группы в дополнение к основному рациону получали добавку «Витамида КР-2» в дозе 70 г на 1 голову в сутки.

Результаты исследований показали, что добавка «Витамида КР-2» способствовала лучшему росту телят. Средняя живая масса одной головы телят в опытной группе в конце опыта (137,2 кг) на 2,1 кг превышала живую массу сверстников из контрольной группы (135,1 кг). Прирост живой массы 1 головы за период опыта был выше в опытной группе телят – 21,3 кг, что на 2,6 кг выше, чем в контрольной группе телят.

Уровень среднесуточных приростов живой массы в опытной группе составил 710,6 г, что выше, чем в контрольной группе, на 13,8 %. Такой уровень среднесуточных приростов соответствует республиканским требованиям по выращиванию телят.

Затраты корма на 1 кг прироста живой массы были ниже в опытной группе телят – 3,75 к.ед., а в контрольной – 4,2 к. ед.