

Утверждаю:

Директор ООО им. Еникеева

МР Дюртюлинский район РБ

А.А. Жаков



РЕЗУЛЬТАТЫ

Проведения научно – хозяйственных опытов в ООО им.Еникеева Дюртюлинского района РБ по применению в животноводстве кормовых добавок пробиотического действия «Бацелл», коровы черно-пестрой породы с живой массой 500 -550кг.

№ коров	Продуктивность коров		Рост продуктивности кг,	Получено дополнительно молока, кг за 92 дней	Реализовано молока допол. по 10 руб.
	в начале опыта	в конце опыта			
	20.06.11г.	18.09.11г.	Контрольная группа		
7113	16.0	19.5	3.5	322	3220
7123	16.5	18.5	2.0	184	1840
7163	14.5	17.0	2.5	230	2300
8100	15.5	16.0	0.5	46	460
8150	14.0	16.5	2.5	230	2300
8155	17.0	18.5	1.5	138	1380
7165	13.0	15.0	2.0	184	1840
8120	15.0	16.5	1.5	138	1380
7110	15.0	17.0	2.0	184	1840
8158	14.0	16.0	2.0	184	1840
Среднее	15.0	- 17.0	2.0	184.0	1840
Опытная группа					
7395	18.5	22.0	3.5	322	3220
7254	16.0	18.5	2.5	230	2300
8119	19.0	23.0	4.0	368	3680
7369	17.5	20.0	2.5	230	2300
7312	16.0	19.0	3.0	276	2760
8271	18.0	20.0	2.0	184	1840
8265	16.0	19.0	3.0	276	2760
8221	17.0	18.5	1.5	138	1380
8182	16.5	19.5	3.0	276	2760
8196	19.0	23.0	4.0	368	3680
Среднее	17.4	20.3	2.9	266.8	2668

Пробиотическая кормовая добавка «Бацелл» активизирует процессы пищеварения, деятельности желудочно-кишечного тракта, нормализует обменные процессы в организме, усиливает реакцию неспецифического иммунитета, в результате чего повышается продуктивность животных, эффективность производства животноводческой продукции, повышается усвояемость кормов.

С целью изучения влияния пробиотического препарата «Бацелл» на продуктивность молочных коров черно-пестрой породы и эффективности применения проводили опыты в ООО им. Еникеева Дюртюлинского района Республики Башкортостан. Согласно методике проведения опытов, условия содержания и кормления животных были одинаковыми. Коровы контрольной группы получали основной рацион (пастбища, зеленая подкормка и концентрированные корма по 3кг), а коровы опытной группы дополнительно получали по 60г/гол/сут. микробиологический препарат пробиотического действия «Бацелл» в смеси с концентратами.

Среднесуточная продуктивность коров в контрольной группе увеличилась за период опытов на 2кг, а по опытной группе увеличение составило 2.9кг. В среднем за период опытов (92 дня) от коров опытной группы получена больше молока на 82.8 литров, чем от коров контрольной группы. При реализации 1литра молока по 10рублей, дополнительно от каждой коровы опытной группы продано молока на 828 рублей больше.

Экономическая эффективность применения кормовой добавки «Бацелл»

За период опытов коровам опытной группы использовано 55.2кг кормовой добавки «Бацелл» на сумму 4140рублей. Дополнительно продано молока на сумму 8280рублей. Каждый рубль, затраченный на покупку кормовой добавки вернулся 2 рублями в виде дополнительного молока (возврат инвестиций 1:2), а чистая прибыль 1 рубль.

Главный зоотехник:  Р.А. Фахретдинов

Заведующий МТФ:  С.С. Шафикова

С.н.с. ГНУ БНИИСХ, д. с.-х. н.:  Б.Г. Шарифьянов

Н.с. ГНУ БНИИСХ:  Р.Р. Кузьмина

Исполнитель, заведующий
лабораторией кормления

сельскохозяйственных животных:  Ф.М. Шагалиев

