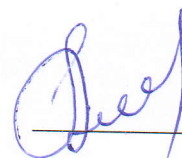


Гл. Зоотехник
ООО ПЗ «Наша Родина»
Самойленко Е. А.



Зав МТФ № 4
Антонцева Н. А.



АКТ

Внедрения кормовой добавки Бацелл М на МТФ № 4, ООО ПЗ «Наша Родина».

Для опыта было выделено две группы коров породы красная степная голштинизированная по сорок голов. Так же в этих группах были сформированы группы по принципу пар-аналогов: по возрасту, сроку отёла, живой массе, продуктивности. Группа Бекетовой — контрольная группа, группа Шворы — опытная группа.

09 февраля была проведена контрольная дойка и с 10 февраля начали кормить опытную группу кормовой добавкой Бацелл М по 150 грамм на голову. Опыт продолжался 50 дней. Результаты опыта приведены в таблицах.

Надой по группам.

дата	Контрольная группа Бекетовой		Опытная группа Шворы		Разница кг.
	Валовой надой	На 1 корову	Валовой надой	На 1 корову	
09.02.21	1145	28,6	1081	27	-1,6
20.03.21	1140	28,5	1094	27,4	-1,1
02.03.21	1172	29,3	1139	28,5	-0,8
12.03.21	1132	28,3	1143	28,6	0,3
22.03.21	1104	27,6	1099	27,5	-0,1
31.03.21	1100	27,5	1125	28,1	0,6

Надой пар-аналогов.

Контрольная группа Бекетовой			Опытная группа Шворы		
№ коровы	Надой на начало опыта	Надой на конец опыта	№ коровы	Надой на начало опыта	Надой на конец опыта
8447	27	34	8457	27	26
8473	24	32	8468	24	26
6409	26	20	7489	27	33
5381	30	29	5374	28	31
8442	30	30	8461	30	32
6319	32	31	7474	31	31
8478	16	29	9304	16	23
8471	30	23	93490	23	28
6422	28	33	6368	28	32
7398	30	32	4551	29	33
	27,3	29,3		26,3	29,5

В конце опыта, разница надоя на одну голову между контрольной и опытной группами составило 1,2 кг, в пользу опытной группы.

Затратив дополнительно на кормление одной головы 18 рублей в виде 150 грамм кормовой добавки Бацелл М получено прибавка в молоке 1,2 кг, что составляет 37 рублей.

Таким образом экономическая эффективность использования кормовой добавки Бацелл М составляет 19 рублей на голову в сутки.