

ПРОГУТ® РУМЕН ДЛЯ КРС – НОВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

В ходе очередного опыта с Прогут® Румен, проведенного в опытном хозяйстве (Портлиш, Ирландия), были получены впечатляющие результаты. Использование Прогут® Румен привело к повышению надоя и снижению числа соматических клеток в молоке (показатели по стаду). Проводились два идентичных опыта: из 248 коров голштинской породы было сформировано две группы – контрольная и опытная. Коров делили на группы, добиваясь сходства по молочным показателям, упитанности (BCS), дню лактации и др. параметрам таким образом, чтобы единственной разницей между группами было бы получение Прогут® Румен.

С Прогут® Румен получено повышение надоя до 1,79 кг при среднем надое более 30 кг/день

	Контр. группа	Группа с Прогут	Разница*	Статистич. значимость
Надой по группе, кг	25,32	26,09	0,77	p<0,01
Коровы с надоем > 24 кг	28,36	29,65	1,29	p<0,01
Коровы с надоем > 30 кг	33,19	34,97	1,79	p<0,03

Прогут® Румен позволил уменьшить количество соматических клеток в молоке

	Контр. группа	Группа с Прогут	Разница*	Стат. значимость
Кол-во соматических клеток (вся группа)	2,17	2,05	0,11	p<0,01
Коровы с надоем > 24 кг	1,93	1,81	0,11	p<0,05
Коровы с надоем > 30 кг	1,76	1,52	0,24	p<0,05

* Разница подсчитывалась на основе неокругленных данных, поэтому результаты в этом столбце могут несколько отличаться от разности приведенных в таблице показателей.

В исследованиях количество соматических клеток (SCC) обычно учитывается в виде меры соматических клеток (SCS – log10 (SCC) – по причине большой разницы в показателях разных коров. Значения меры соматических клеток (SCS) говорят о том, что в группе с Прогут® Румен среднее кол-во соматических клеток (SCC) было примерно на 63 000 меньше, чем в контрольной группе (322 370 клеток против 384 990 клеток). Таким образом, полученные результаты убедительно доказывают, что Прогут® Румен является эффективным инструментом в борьбе за качество молока.

Результаты проведенных ранее опытов с Прогут® Румен:

- Повышение ферментации в рубце – до 15 %
- Конверсия корма – улучшилась на 5–8 %
- Увеличение надоя – на 6 % больше молока на всем протяжении лактации
- Укрепление иммунитета (для телят)