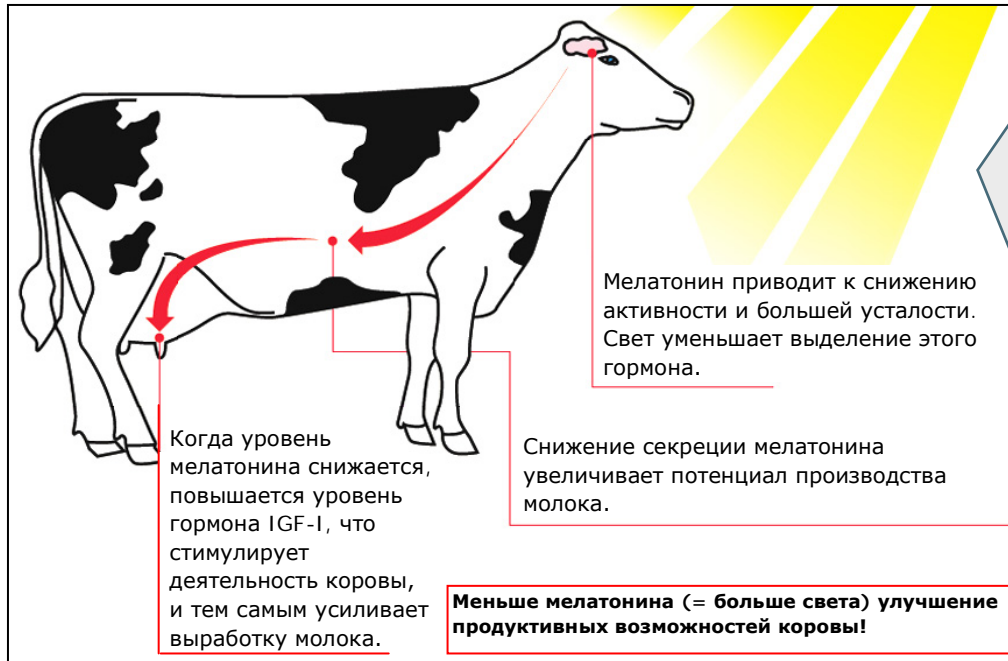


Мы продаем нашу продукцию в Европе, США и многих других странах по всему миру. В процессе мы приобретаем ценный опыт, с которым мы делимся с Вами в виде полезных советов. Мы будем рады, если наши советы окажутся для Вас полезными. Пожалуйста, присылайте также Ваши предложения – мы рассчитываем на них! Большое спасибо, Ваш KRAIBURG «Отдел исследований и разработок»!

ВЛИЯНИЕ ОСВЕЩЕНИЯ НА ПРОДУКТИВНОСТЬ ДОЙНЫХ КОРОВ



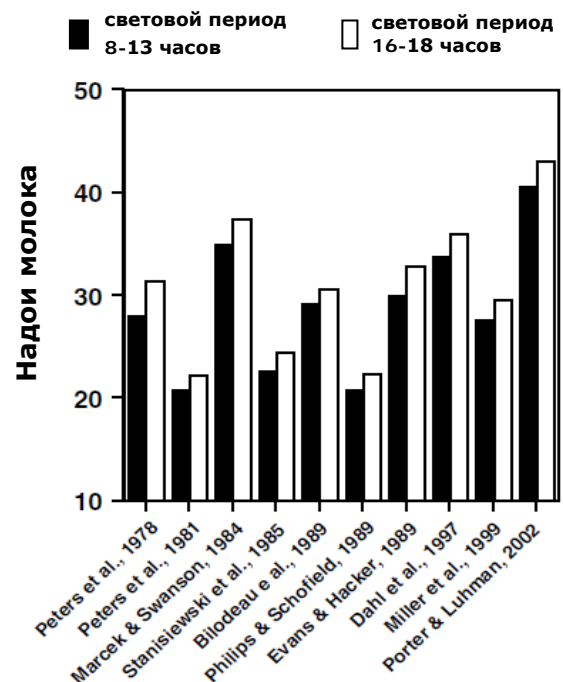
Правильное освещение в коровнике обеспечивает оптимальную производительность коров, а именно молочную продуктивность. Доказано, что **правильное освещение в коровнике (необходимо 100-200 люкс) может привести к увеличению надоев на 6 - 10 %.**

(Источник: http://www.lely.com/en/housing/lighting-system_2/light-for-cows)

Сводная информация о результатах различных исследований по изучению влияния интенсивности освещения на продуктивность молочных коров:

1. Долгий световой период (16 ч/сутки) приводит к увеличению надоев.
2. Телкам необходимо обеспечить долгий световой период (16 ч/сутки) от отъема до наступления половой зрелости, т.к. это поддерживает формирование ткани вымени.
3. В течении последних 60 дней стельности, нетелей и сухостойных коров необходимо подвергать воздействию короткого светового периода (8 ч/сутки), т.к. это максимизирует производства молока в последующий период лактации и укрепляет иммунную систему в переходный период.
4. В соответствии с исследованиями эффект от долгого светового периода начинается в среднем после 3-4х недель.

Обзор 10 исследований о влиянии продолжительности светового периода на молочную продуктивность:



Очевидное положительное влияние долгого светового периода на надой!

Источник: G. E. Dahl and D. Petitclerc, 2003: Management of photoperiod in the dairy herd for improved production and health. J Anim Sci. 81:11-17

Апрель 2012