

УДК 636.2.082

ДРАНКО М.А., студентка

Научный руководитель **ТРЕТЬЯКОВ Е.А.**, канд. с.-х. наук, доцент кафедры биологии и кормления с.-х. животных

ФГБОУ ВПО «Вологодская государственная молочнохозяйственная академия им. Н. В. Верещагина», г. Вологда, Российская Федерация

ВЫРАЩИВАНИЕ РЕМОНТНОГО МОЛОДНЯКА В ООО «СПАССКОЕ» ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

Система выращивания молодняка, используемая в хозяйстве, обеспечивает получение к 18-месячному возрасту телок живой массой 410 кг. Специалисты хозяйства добиваются достижения живой массы телок 390 – 430 кг к осеменению путем уменьшения возраста при 1 осеменении до 16,5 – 18,5 месяца.

Живая масса телят при рождении составляет 44 кг, это достаточно крупные животные. В первые 2 – 3 месяца после рождения приросты телят умеренные, до 18 месяцев – интенсивные, а затем с возрастом происходит постепенное их снижение. До 6 месяцев среднесуточный прирост составляет 466 г, с 6 до 12 месяцев рост телят происходит интенсивнее и составляет 621 г, а с 12 до 18 месяцев – 584 г.

Абсолютные приросты по периодам составили: до 6 месяцев – 112 кг, с 6 до 12 – 126 кг, с 12 до 18 – 128 кг. Относительный прирост в конце учетного периода составил 832%. В сравнении со стандартом породы 1991 года живая масса телок в 6 месяцев на 5% меньше стандарта, а в 12 и 18 месяцев – больше на 5% и 9% соответственно.

В системах, используемых во многих странах мира, 24-месячный возраст при 1 отеле стал наиболее экономически приемлемой целью при планировании периода выращивания телок, т. к. деньги, первоначально вложенные в выращивание коровы, возвращаются через 1 – 1,5 лактации. Задержка первого отела наносит большой урон прибыльности стада:

- увеличиваются затраты на содержание за счет дополнительных месяцев выращивания;
- укорачивается продуктивная жизнь коровы;
- увеличивается общее количество телок, необходимых для ремонта стада.

Внедрение более эффективной системы выращивания телок и нетелей (живая масса в 18-месячном возрасте 380 – 390 кг) будет способствовать более ранним срокам первого отела и повышению молочной продуктивности коров.