

К РАЗРАБОТКЕ ИНТЕНСИВНОЙ ТЕХНОЛОГИИ НАПРАВЛЕННОГО ВЫРАЩИВАНИЯ НЕТЕЛЕЙ

А.А.Лазовский, В.И.Смунев, В.Л.Козельский, Г.Д.Исаенко,
Н.Е.Иванова

Для дальнейшего увеличения производства молока большое значение имеет интенсивная технология направленного выращивания нетелей.

Технология выращивания нетелей молочного направления должна способствовать формированию у молодых животных объемистого, хорошо развитого вымени желательной формы. Целью наших исследований явилось изучение влияния различной продолжительности пневмомассажа вымени нетелей на молочную продуктивность первотелок.

Опыт проведен на 58 нетелях черно-пестрой породы, которых разделили на 4 группы, в зависимости от месяца стельности. Массажи вымени проводили согласно общепринятой методике, за 20-25 дней до отела его прекращали. У нетелей I группы массаж продолжался 23, II - 48, III - 82, IV - 102 дня. Уровень продуктивности первотелок определяли методом контрольных доек, которые проводили 1-2 раза в месяц.

Установлено, что среднесуточный удой первотелок за первый месяц лактации у животных I и IV групп был одинаковым - 14,5 кг II группы - 14,1 кг, III - 13,5 кг. Предполагаемый годовой удой первотелок рассчитанный в зависимости от месяца отела, оказался самым высоким во II группе - 2931 кг, что на 194, 356 и 59 кг ($P > 0,05$) выше чем у животных I, III и IV групп соответственно.

Таким образом, более высокую молочную продуктивность имели первотелки с продолжительностью массажа вымени в течение 48 дней, у которых предполагаемый удой составил 2931 кг.

По содержанию жира в молоке особых различий среди групп животных не установлено. Средний процент жира в молоке за первый месяц лактации по группам составил соответственно 3,46; 3,55; 3,56 и 3,51%.