

## МЕТОД «ХОЛОДНОГО» СОДЕРЖАНИЯ ТЕЛЯТ

**Аннамурадова М., студентка 4 курса факультета ветеринарной  
медицины и биотехнологии**

**Научный руководитель - Наумова В.В., кандидат  
сельскохозяйственных наук, доцент  
ФГБУ ВО Ульяновский ГАУ**

***Ключевые слова:** телята, холодный метод, выращивание, динамика живой массы*

*Работа посвящена изучению роста телят при выращивании «холодным» методом.*

В хозяйствах разных регионов России достаточно широкое распространение получил метод «холодного» содержания телят с раннего возраста, обеспечивающий довольно высокую сохранность и интенсивное их развитие в молочный период, снижение затрат и более раннее формирование технологических групп скота молочного стада производственного назначения за счёт достижения оптимальных весовых кондиций и показателей физиологической пригодности к дальнейшей эксплуатации [1].

Адаптивная технология выращивания телят заключается в том, что они дышат чистым наружным воздухом естественной температуры и влажности, практически лишенным вредных и токсических газов. У телят, помещенных через сутки после рождения в домики с низкой температурой воздуха, происходит ранняя реализация срочной адаптации, которая формирует стойкую и долговременную адаптацию к холоду [2,3,4,5,6].

Холодный метод выращивания телят основывается на следующих преимуществах: предупреждение распространения инфекции; повышение резистентности; относительная простота ухода; создание оптимальных условий (инсоляция, чистый воздух); легкий контроль молодняка ветеринарами и зоотехниками, упрощение учета.

Исходя из вышесказанного была поставлена цель исследований – изучить влияние разных способов содержания на показатели роста телят молочного периода выращивания в условиях Среднего Поволжья на примере ООО «Мегаферма «Октябрьский» Чердаклинского района.

Задачи исследований:

1. Определить динамику живой массы телят, выращенных разными способами.

Динамика живой массы телочек представлены в таблице 1.

**Таблица 1 – Динамика живой массы телят при разных методах выращивания, кг**

Возраст телочек, мес.	Метод выращивания		+ холодный к традиционному
	традиционный	холодный	
Живая масса, кг			
При рождении	36,3±1,05	36,6±1,08	+0,3
1	56,5±2,13	59,1±1,35	+2,6
2	65,6±2,94	72,5±1,65 *	+6,9
3	84,8±3,81	95,7±1,79**	+10,9

\*  $P \leq 0,05$ ; \*\*  $P \leq 0,01$

Результаты исследований, представленные в таблице, показывают, что телочки, выращенные холодным способом, во все исследуемые возрастные периоды имели показатели живой массы больше, чем телочки, выращенные в телятнике. Так, уже в месячном возрасте разница по живой массе составила 2,6 кг. В 2-х месячном возрасте разница увеличилась до 6,9 кг. И в 3-х месячном возрасте, при достоверной разнице  $P \leq 0,01$ , телочки опытной группы превосходили телочек контрольной группы на 10,9 кг или на 13,5%.

Таким образом, исследования показали, что телята, выращенные «холодным» методом росли лучше.

### Библиографический список:

- Музыка, А.А. Как сохранить телят в молочный период их выращивания / А.А. Музыка, А.В. Коробко // Главный зоотехник. – 2005. – № 9. – С. 16–19.
- Улимбашев, М.Б. Интенсивность роста и резистентность телят при разных способах содержания /М.Б. Улимбашев, М.А. Тарчокова // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. - 2017. - № 5 (151). - С. 112-116.

3. Шириев, В. Чтобы телята выросли здоровыми. Как вырастить здоровых телят при холодном методе / В. Шириев, В. Валеев, А. Дубинин // Животноводство России. – 2013. – № 4. – С. 57–59.

4. Горелик, О.В. "Холодный" метод при выращивании ремонтного молодняка в молочном скотоводстве / О.В. Горелик, Н.М. Костомахин, А.Л. Никонова // Главный зоотехник. -2018.- № 3. - С. 22-32.

5. Ижболдина, С.Н. Технология выращивания телят в молочный период от рождения до шестимесячного возраста: учебное пособие / С.Н. Ижболдина // – Ижевск: Ижевская государственная сельскохозяйственная академия. - 2008. – 25 с.

6. Наумова, В.В. Мясная продуктивность бычков симментальской и черно-пестрой пород / В.В. Наумова // Материалы X международной научно-практической конференции - Аграрная наука и образование на современном этапе развития: опыт, проблемы и пути их решения. – Ульяновск, в 2-х томах. - 2020. - С. 133-137.

## METHOD OF "COLD" KEEPING OF CALVES

**Annamuradova M.**

**Keywords:** *calves, cold method, rearing, live weight dynamics*

*The work is devoted to the study of the growth of calves when grown by the cold method.*