

**Тема: «Эффективность использования
пробиотика Интестевит в рационах телят-
молочников в условиях Покровского
сельскохозяйственного колледжа филиала
ФГБОУ ВПО «Оренбургский
государственный аграрный университет»»**

Дипломник Халяпов Д.Ф.

Руководитель, профессор Топурия Г.М.

ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ИССЛЕДОВАНИЯ

Целью нашей работы являлось изучение эффективности использования пробиотика Интестевит в рационах телят-молочников в условиях Покровского сельскохозяйственного колледжа филиала ФГБОУ ВПО «Оренбургский ГАУ».

В связи с этим были поставлены следующие задачи:

1. Вычислить абсолютный, среднесуточный и относительный приросты живой массы телят;
2. Рассчитать экономическую эффективность применения пробиотика Интестевит в рационах телят-молочников.

ТАБЛИЦА 1- СХЕМА ПРОВЕДЕНИЯ ОПЫТА

Группа	Количество животных в группе	Продолжительность опыта, сут.	Условия
Контрольная	20	180	Основной рацион (ОР)
опытная	20	180	ОР+пробиотик Интестевит

КОНТРОЛЬНАЯ ГРУППА ТЕЛЯТ



- выращивание
осуществляют на
хозяйственных рационах,
кормление осуществляют
ручной выпойкой молозива
и молока с использованием
индивидуальных и
групповых поилок.

ОПЫТНАЯ ГРУППА ТЕЛЯТ

выращивание осуществляют на
хозяйственных рационах,
кормление осуществляют
ручной выпойкой молозива и
молока с использованием
индивидуальных и групповых
поилок+10доз пробиотика
Интестевит.

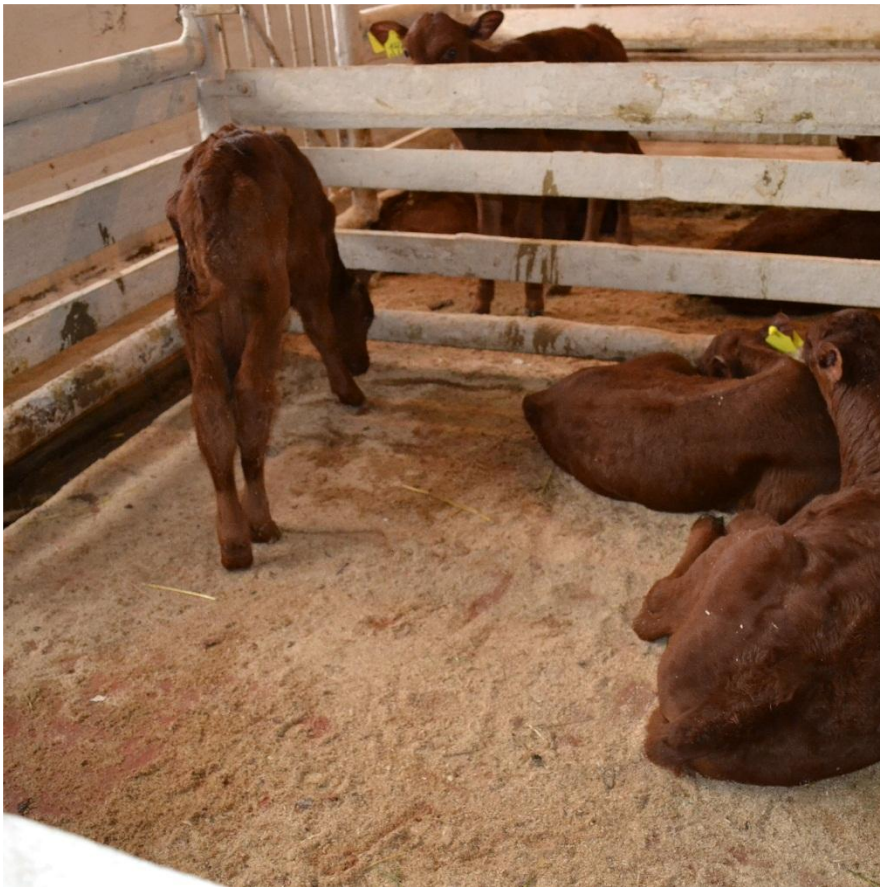


ТАБЛИЦА 2 -ДИНАМИКА ЖИВОЙ МАССЫ ПОДОПЫТНЫХ ЖИВОТНЫХ, КГ

Возраст, мес.	Группа	
	контрольная	опытная
При рождении	25,3± 0,32	25,0±0,29
3	88,2±1,6	91,9±1,56
6	152,4±2,2	160,6±2,6***

ТАБЛИЦА 3-АБСОЛЮТНЫЙ ПРИРОСТ ЖИВОЙ МАССЫ У
ПОДОПЫТНЫХ ЖИВОТНЫХ, КГ

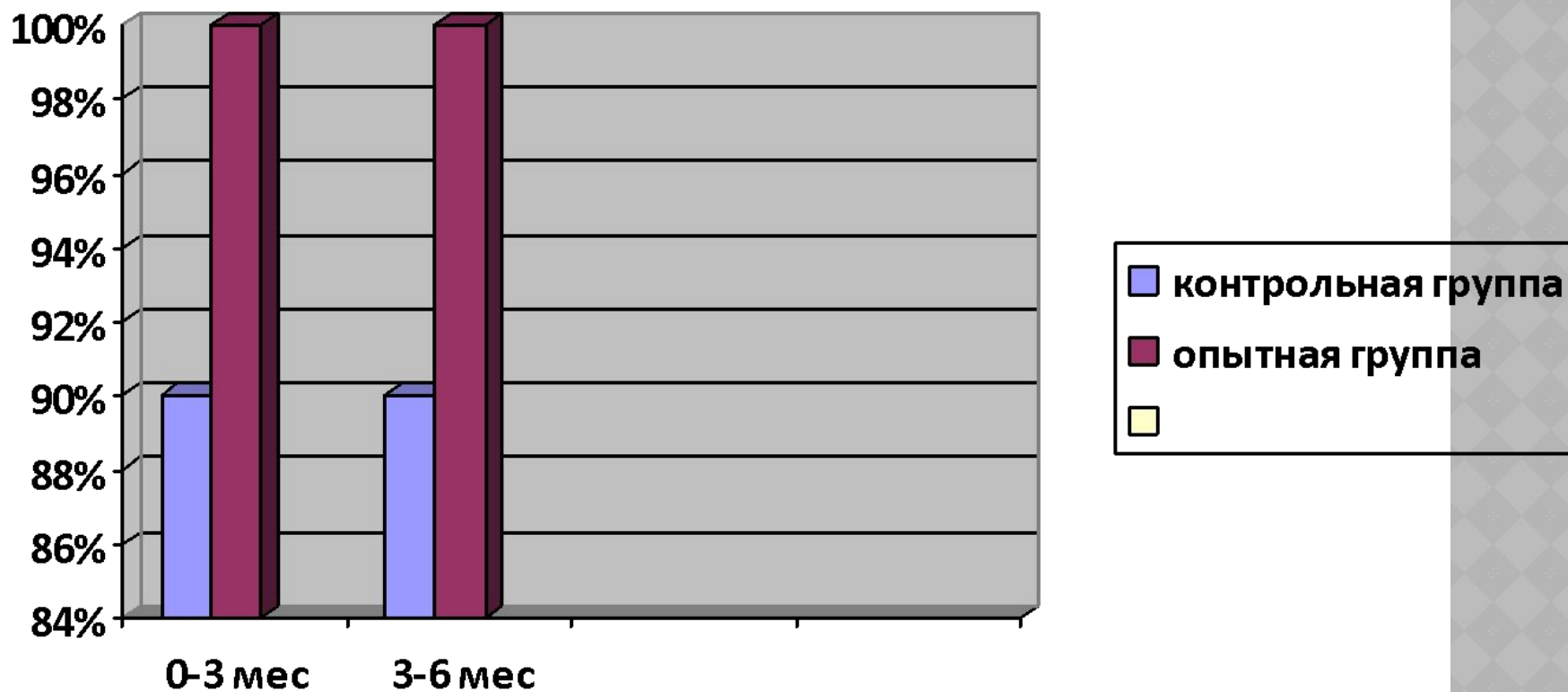
Возраст, дней	Группа	
	контрольная	опытная
0 – 3	62,9±2,41	66,9±1,60
3 – 6	64,2±1,20	68,3±2,02
0-6	127,1±1,8	135,6±2,1

ТАБЛИЦА 4 - ДИНАМИКА СРЕДНЕСУТОЧНЫХ ПРИРОСТОВ
ЖИВОЙ МАССЫ У ПОДОПЫТНЫХ ЖИВОТНЫХ, Г

Возраст, дней	Группа	
	контрольная	опытная
0 – 3	699±12,1	743±11,8
3 – 6	713 ±20,3	759±19,6

ТАБЛИЦА 5- ОТНОСИТЕЛЬНАЯ СКОРОСТЬ РОСТА
ПОДОПЫТНЫХ ЖИВОТНЫХ, %

Возраст, мес.	Группа	
	контрольная	опытная
0 – 3	110,8	114,0
3 – 6	55,0	54,4



СОХРАННОСТЬ ТЕЛЯТ, %

ТАБЛИЦА 6- ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВЫРАЩИВАНИЯ
ТЕЛЯТ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ ИНТЕСТЕВИТА (В РАСЧЕТЕ НА 1ГОЛ.)

Показатель	Группа	
	контрольная	опытная
Поголовье, гол	20	20
Среднесуточный прирост живой массы, г	713	759
Абсолютный прирост, кг	64,2	68,3
Затраты корма на 1 кг прироста, кг корм. Ед.	4,8	3,7
Затраты труда на 1кг прирост, чел.-час	26,7	25,2
Себестоимость 1 кг прироста, руб.	373	351

ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВУ

Для улучшения роста и развития телят и получения полноценного ремонтного молодняка красной степной породы в условиях фермы Покровского сельскохозяйственного колледжа целесообразно использовать пробиотик Интестевит в первые 10 дней после рождения в количестве 10 доз.



**БЛАГОДАРЮ
ЗА ВНИМАНИЕ!**