

**Всероссийский научно-исследовательский институт
Физиологии, Биохимии и Питания животных – филиал
Федерального государственного бюджетного научного
учреждения «ФНЦ животноводства – ВИЖ имени Л.К. Эрнста»**

**Влияние аскорбата лития на гематологические
показатели свиноматок на протяжении
репродуктивного цикла**

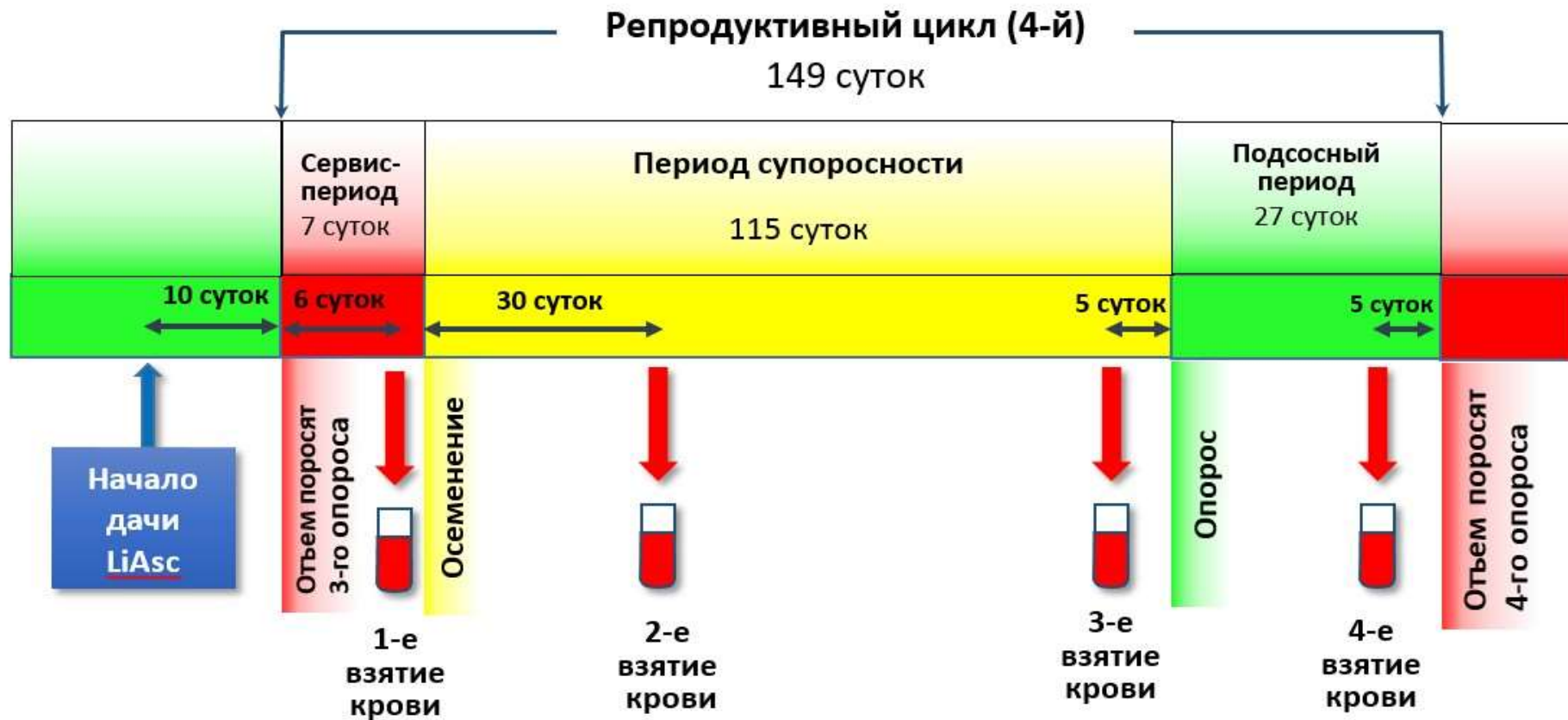
Кутьин Иван Владимирович

E-mail: Kurookami@mail.ru

Цель исследования

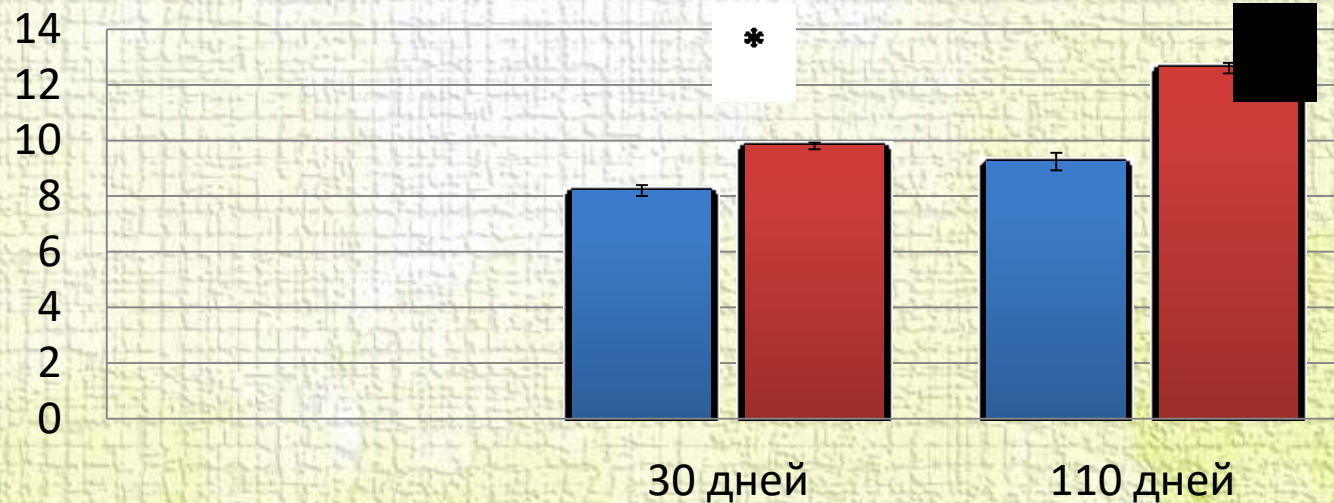
Цель исследования – изучить влияние стандартного рациона и рациона с добавлением аскорбата лития на морфологический состав крови свиноматок на протяжении репродуктивного цикла

Схема производственного эксперимента на свиноматках (полный репродуктивный цикл)

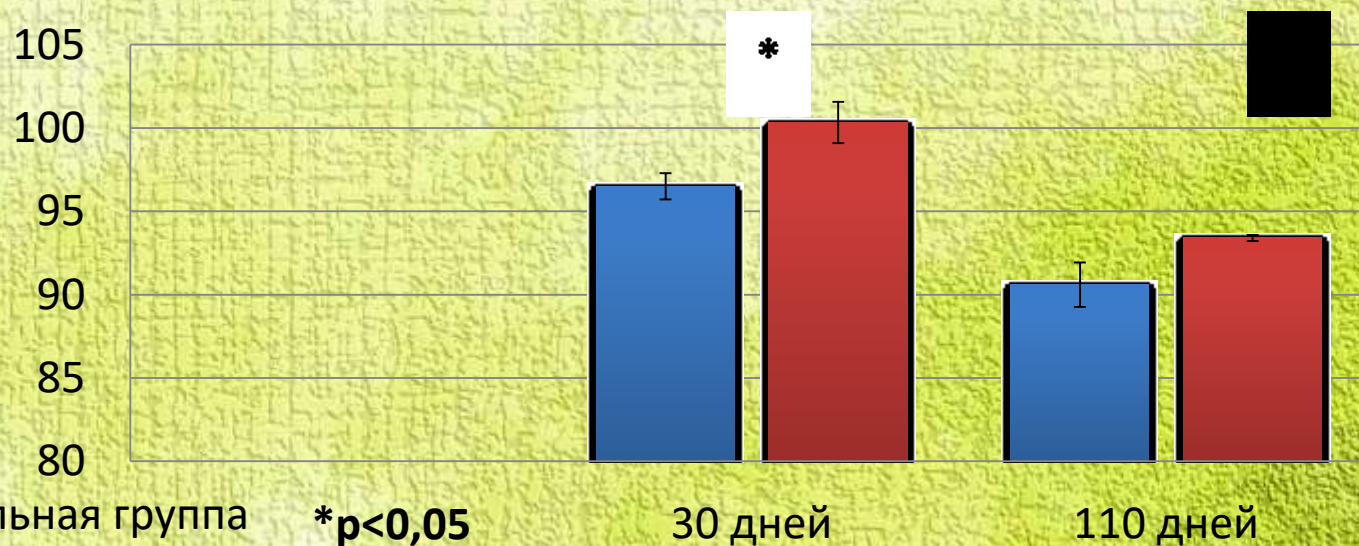


Группа	n	Условия кормления
Контрольная	20	по технологической схеме хозяйства
Опытная	20	по технологической схеме хозяйства + аскорбат лития 10 мг/кг живой массы в сутки

Эритроциты $10^{12}/л$



Гемоглобин г/л

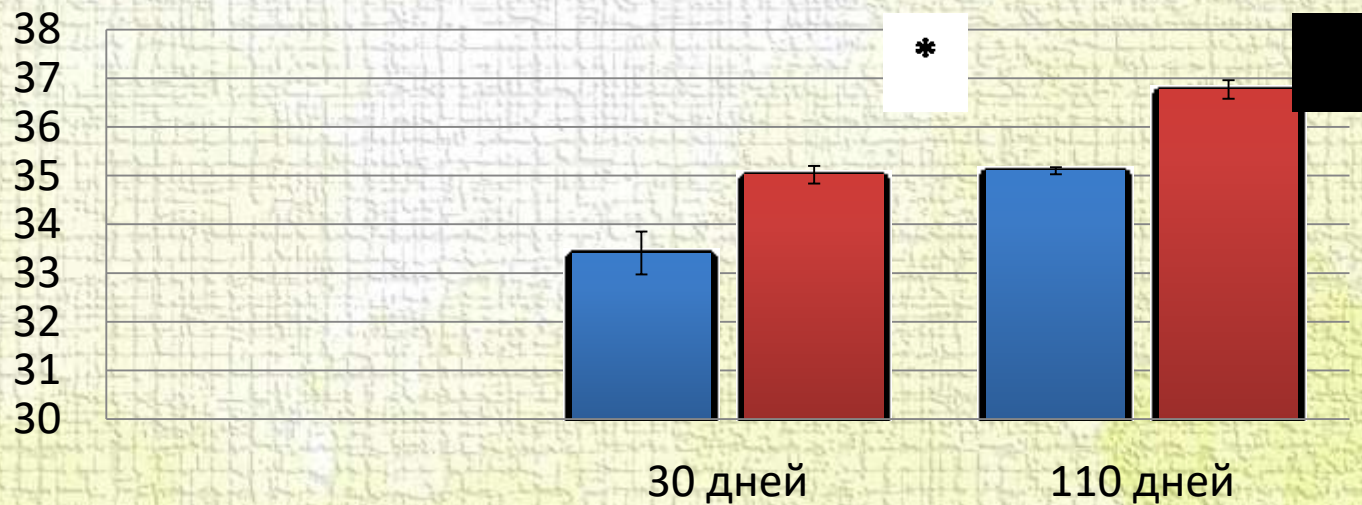


* $p < 0,05$

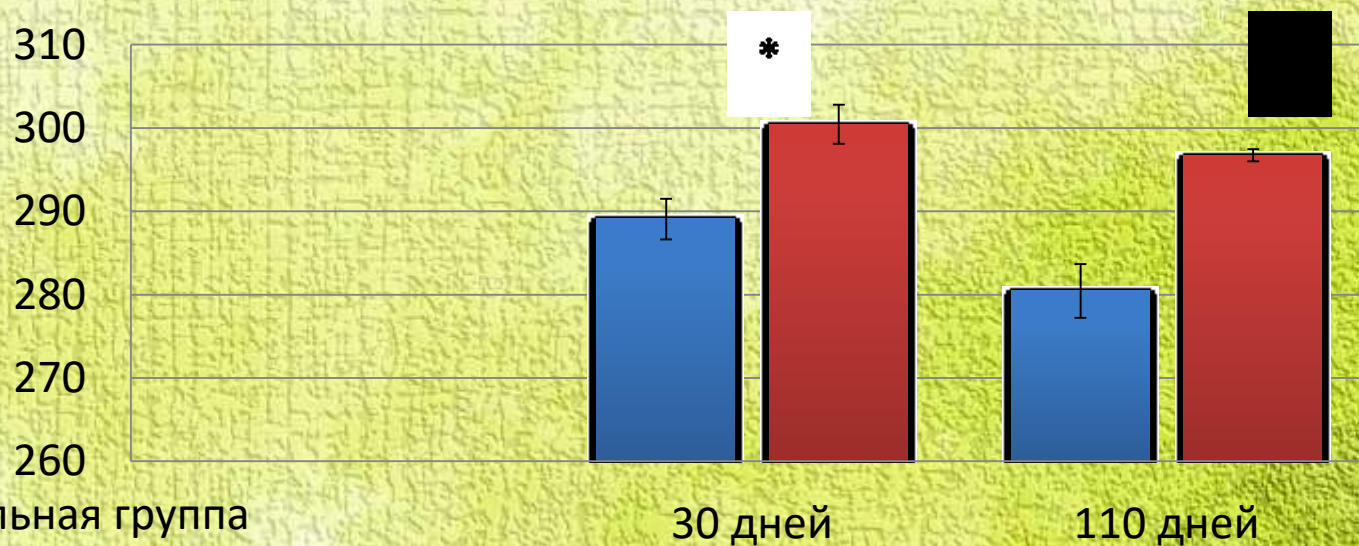
■ контрольная группа

■ опытная группа

Гематокрит %

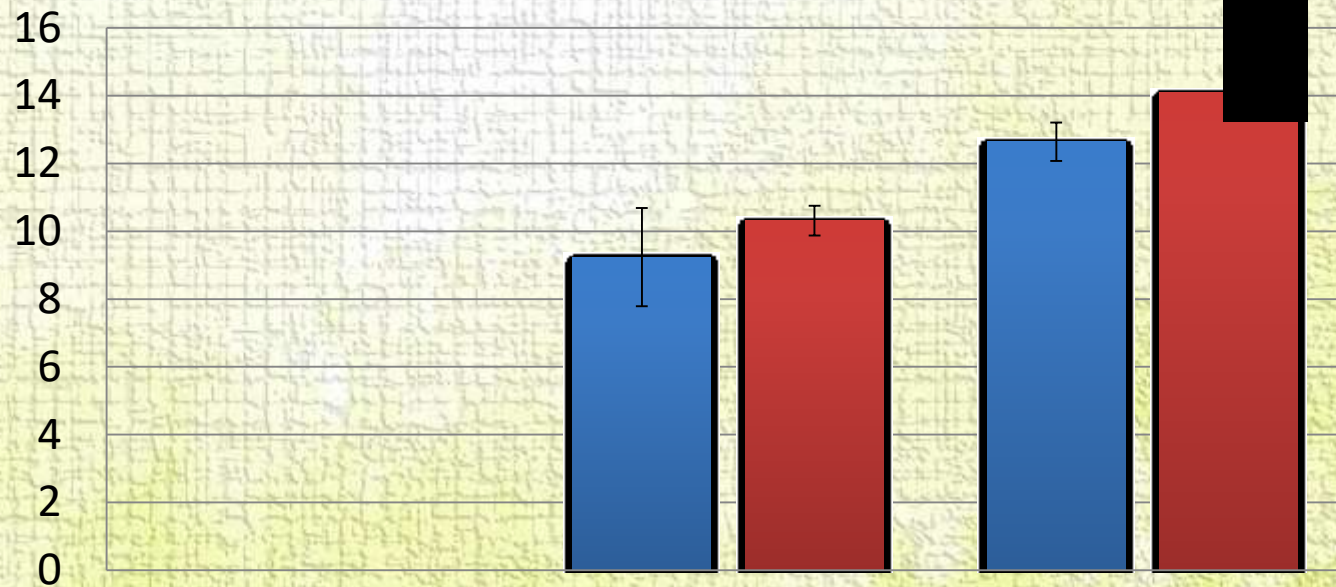


Тромбоциты г/л



* $p < 0,05$

Лейкоциты $10^9/\text{л}$



■ контрольная группа

■ опытная группа

*** $p < 0,05$**