

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

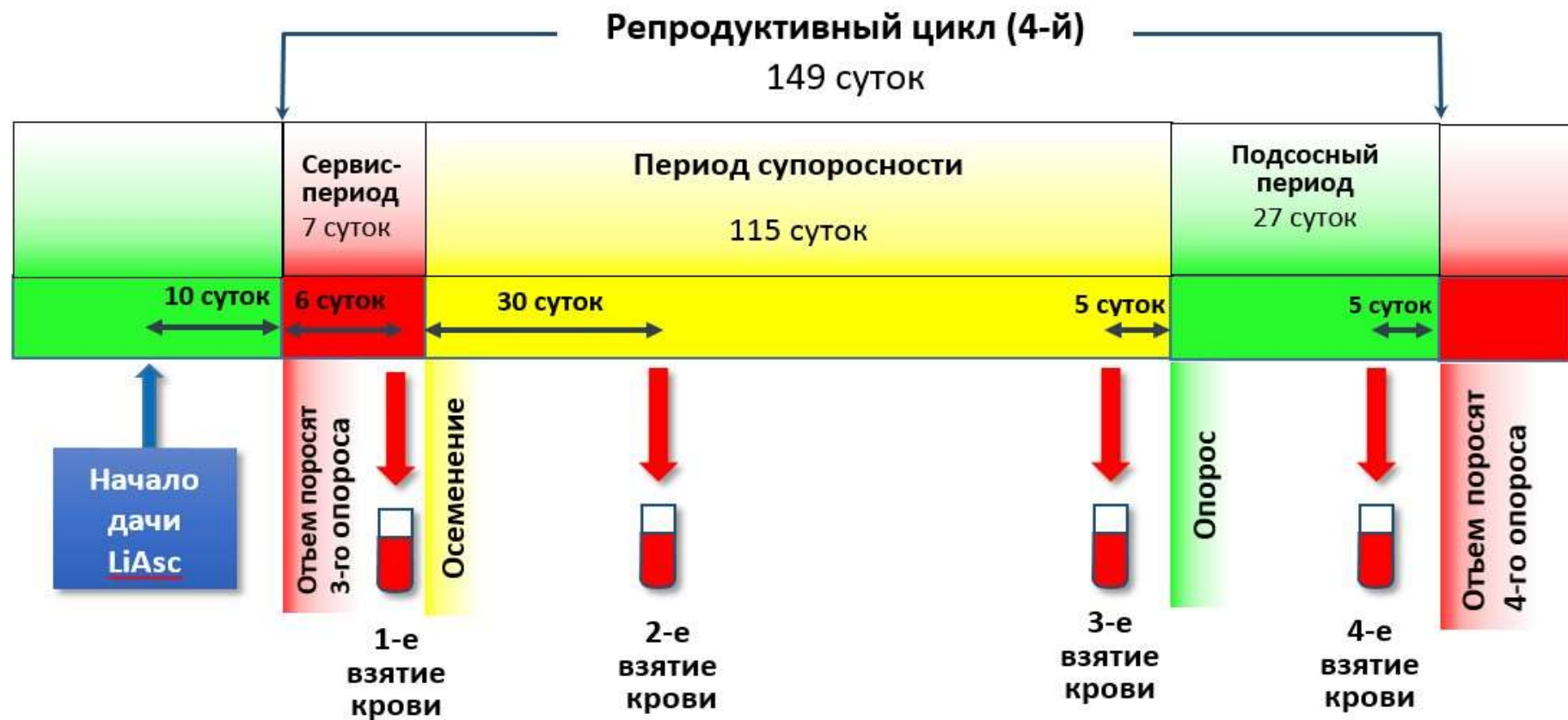
**ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ
ГОРМОНАЛЬНОГО СТАТУСА СВИНЕЙ В
РЕПРОДУКТИВНОМ ЦИКЛЕ НА ФОНЕ
ПРИМЕНЕНИЯ АСКОРБАТА ЛИТИЯ**

Кутьин И.В. E-mail: Kurookami@mail.ru

Цель исследования

Цель исследования – изучить влияние стандартного рациона и рациона с добавлением аскорбата лития на динамику уровня гормонов стресса, а так же прогестерона у 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

Адреналин



Норадреналин



Кортизол



Прогестерон



ЗАКЛЮЧЕНИЕ