The background of the slide is a photograph of two cows in a lush green field. One cow is white with brown spots, and the other is brown with white spots. They are standing close together, facing each other.

# **Адаптационные качества потомков быков-производителей разных генетико-иммунологических групп в условиях Московского региона**

**Еремина М.А.** доктор сельскохозяйственных наук  
ФГБНУ «Федеральный научно-исследовательский центр животноводства – Всероссийский институт животноводства имени академика Л.К.Эрнста».

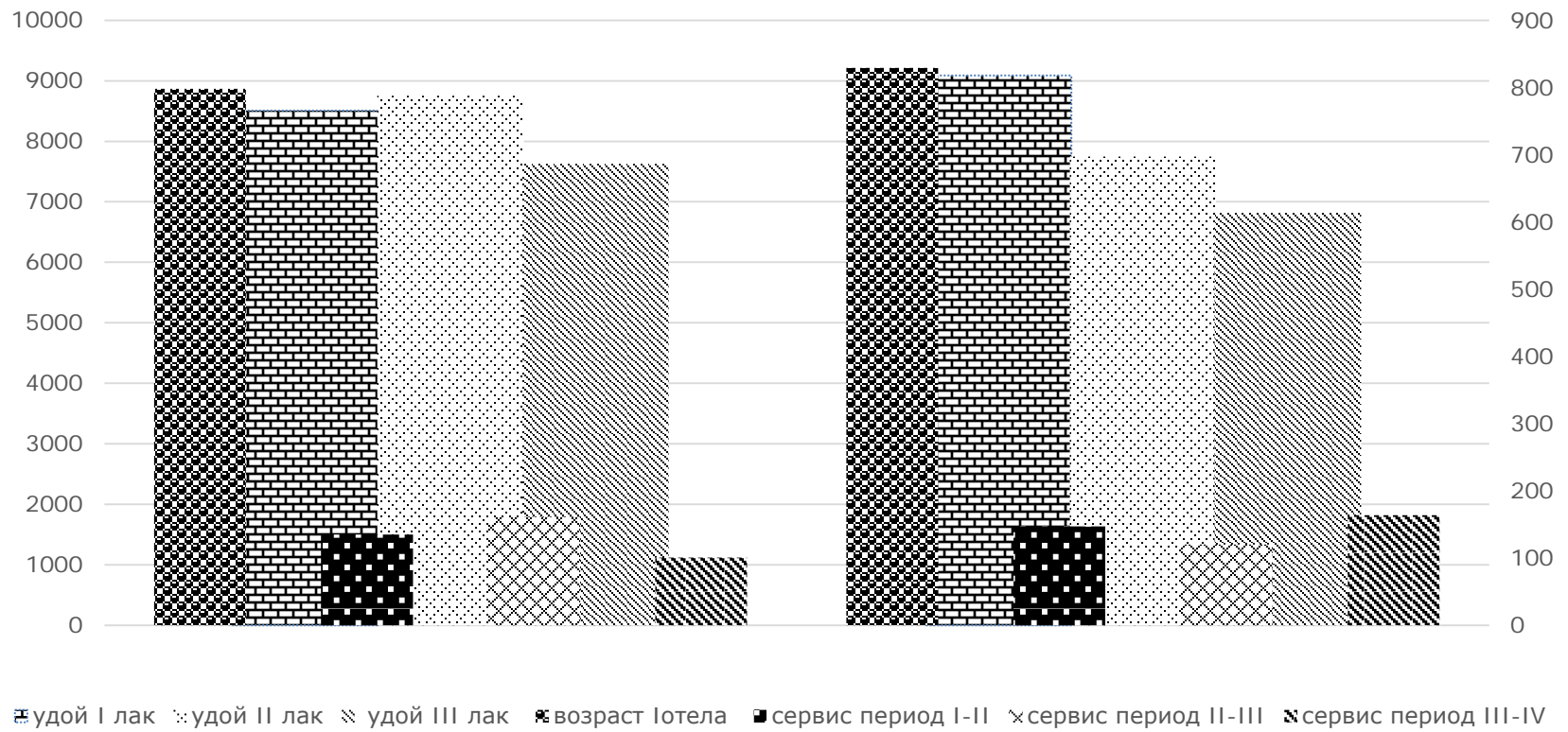
**Ездакова И.Ю.**, доктор биологических наук  
ФГБНУ – Федеральный научный центр - «Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной ветеринарии имени К.И.Скрябина и Я.Р.Коваленко Российской академии наук.

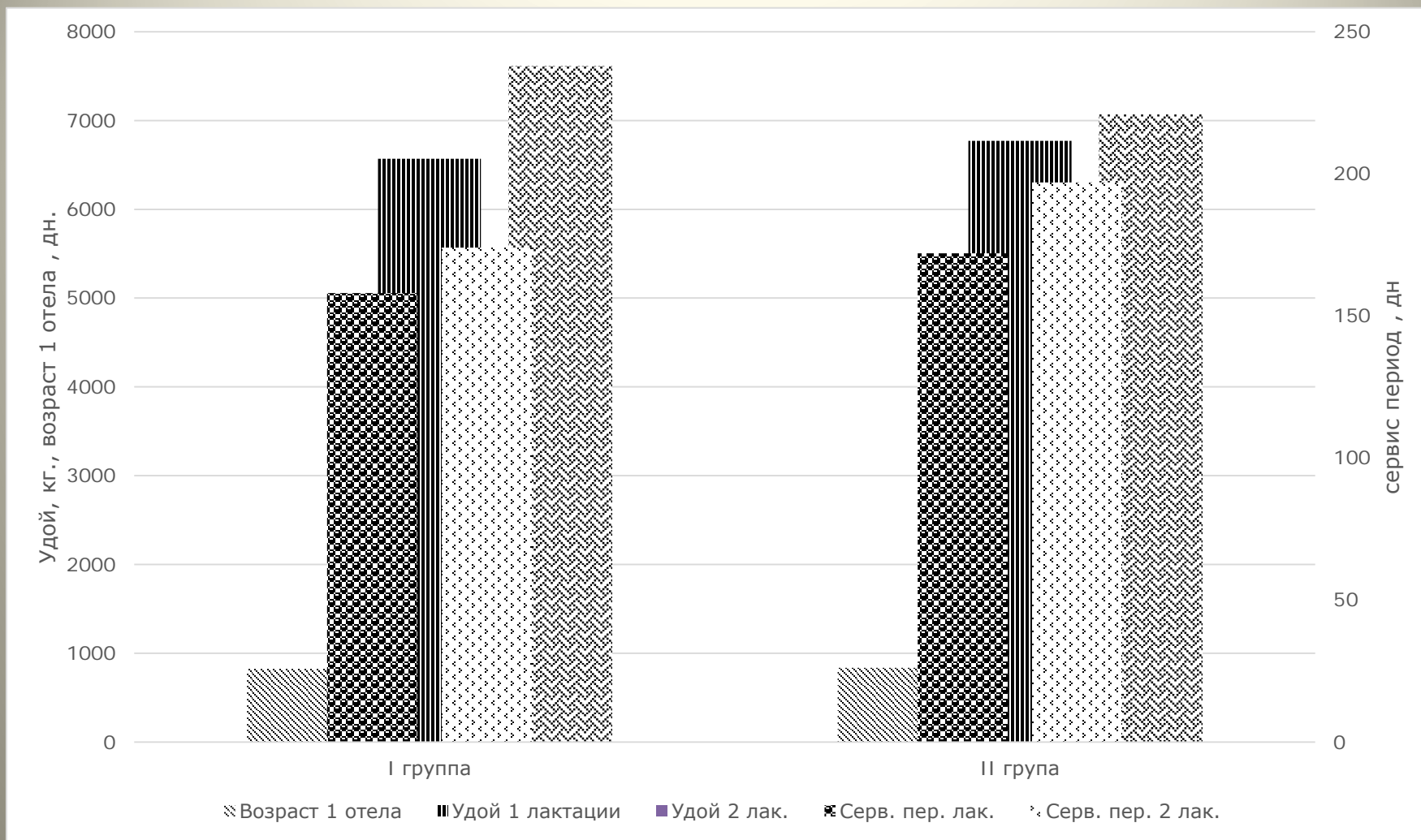
Москва-2019

## **Цель исследований** заключается в изучении продуктивных качеств коров голштинской породы, полученных от быков из разных генетико-иммунологических групп.

Исследования проведены в ООО ПЗ «Барыбино», Домодедовского района, Московской области, где применяется беспривязное содержание животных. Были сформированы две группы коров-дочерей быков из разных генетико-иммунологических групп. В первую (**N**=15) вошли животные-дочери быков со «стабильными» генетико-иммунологическими показателями, во вторую (**N**=15) – с «варьирующими» генетико-иммунологическими показателями.

***Рис. 1. Показатели продуктивности и воспроизводительных качеств коров-дочерей быков из разных генетико-иммунологических групп.***





**Рис. 2. Показатели продуктивности и воспроизводительных качеств коров-дочерей быков из разных генетико-иммунологических групп (база данных).**

**БЛАГОДАРЮ ЗА  
ВНИМАНИЕ!**