



# Печалов-Морозов Никита Александрович

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА  
СПЕЦИАЛИСТА

## СПОСОБЫ ВЫРАЩИВАНИЕ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА НА МАРСЕ

Специальность 232701

«Стандартизация и метрология»

# Актуальность

- На современном этапе развития транспортных предприятий в России стоит вопрос об особенностях ведения бухгалтерского и налогового учета и в целом о нормативном регулировании транспортных фирм.
- Актуальность выбранной темы обусловлена значимостью финансовых результатов как отдельного объекта учета, который определяет конечный результат и эффективность деятельности коммерческой организации, поскольку он является основным критерием успешного управления бизнесом.

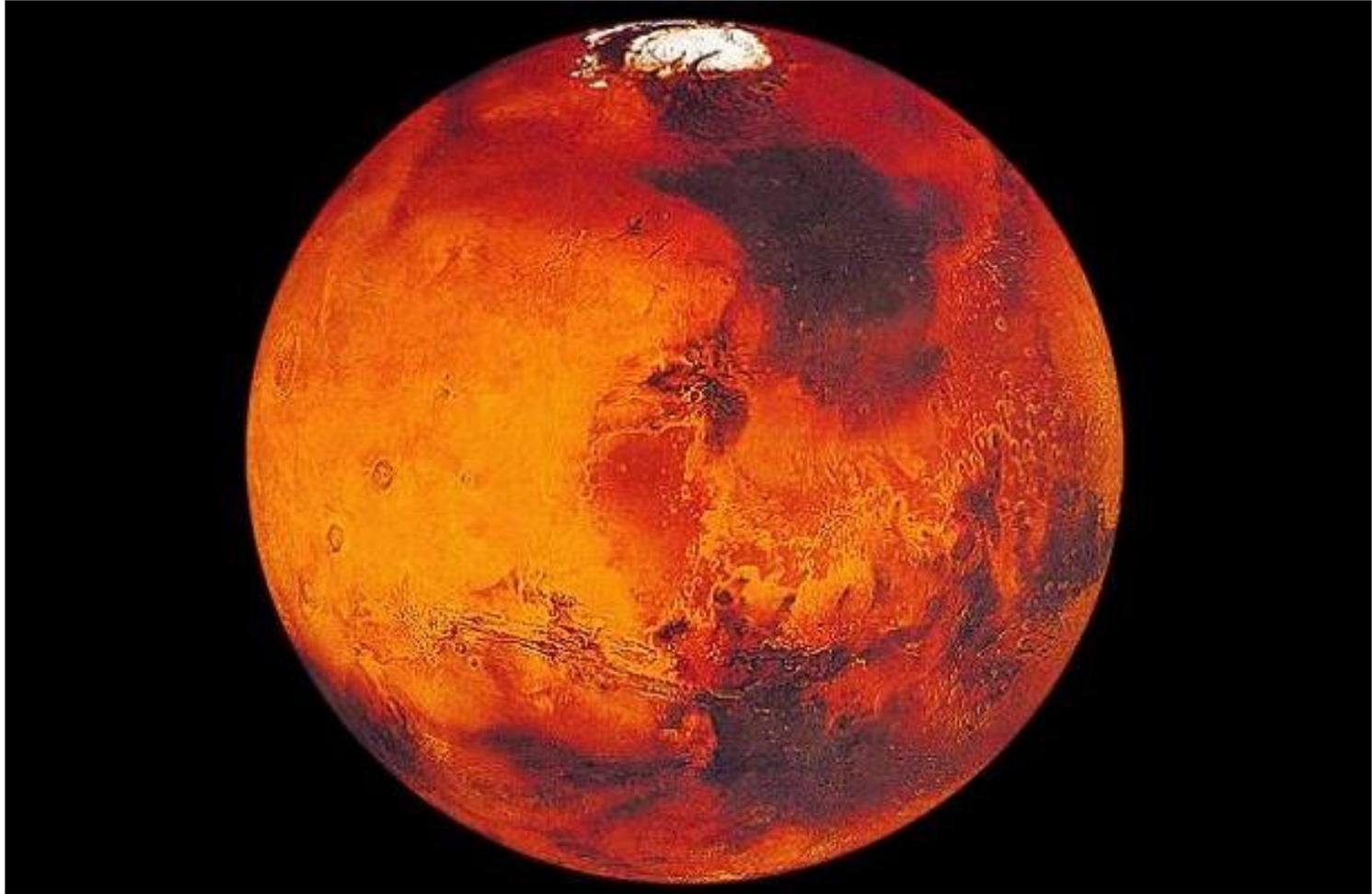
# Цель

- Изучить возможные методы выращивания крупного рогатого скота на марсе

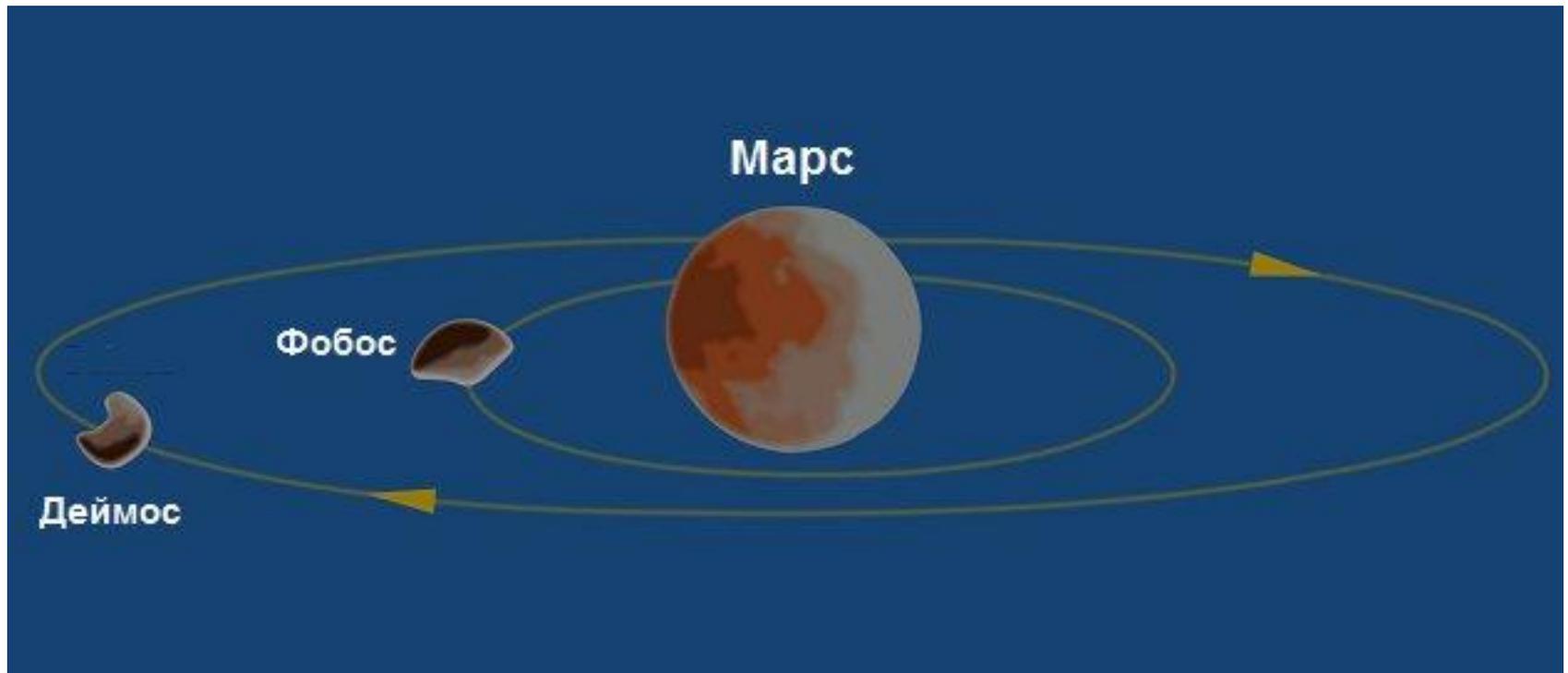
# Задачи

- Провести анализ среды Марса
- Изменить ДНК животных
- Создать необходимые условия для выращивания

# Марс в солнечной системе



# Спутники марса



# Марсианский ландшафт



# Аппаратурно-методическое обеспечение



# Аллергиков нон оборудование



# Методика исследований

•Ряд Фурье:

$$f(x) = a_0 + \sum_{n=1}^{\infty} \left( a_n \cos \frac{n\pi x}{L} + b_n \sin \frac{n\pi x}{L} \right)$$

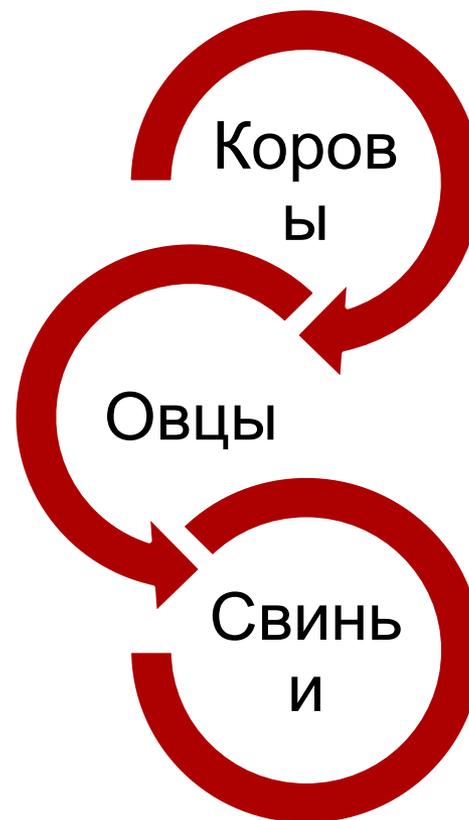
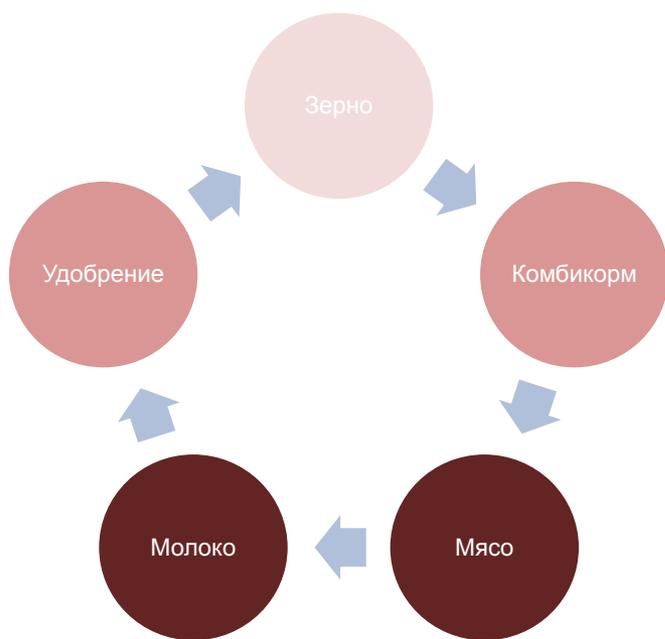
Фундаментальный расчет производительности для данного ландшафта:

$$Q(t) = \frac{e^{-ta}}{\sqrt[4]{t^{3b}}}$$

# Симуляция марсианских условий

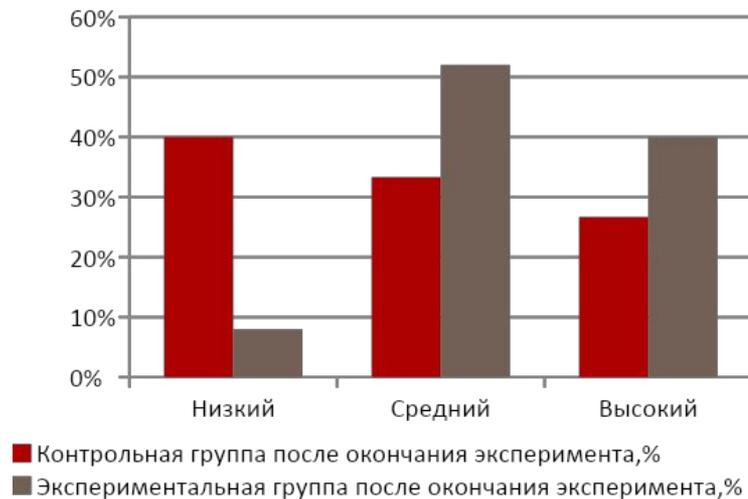


# Круговорот веществ в сельском хозяйстве

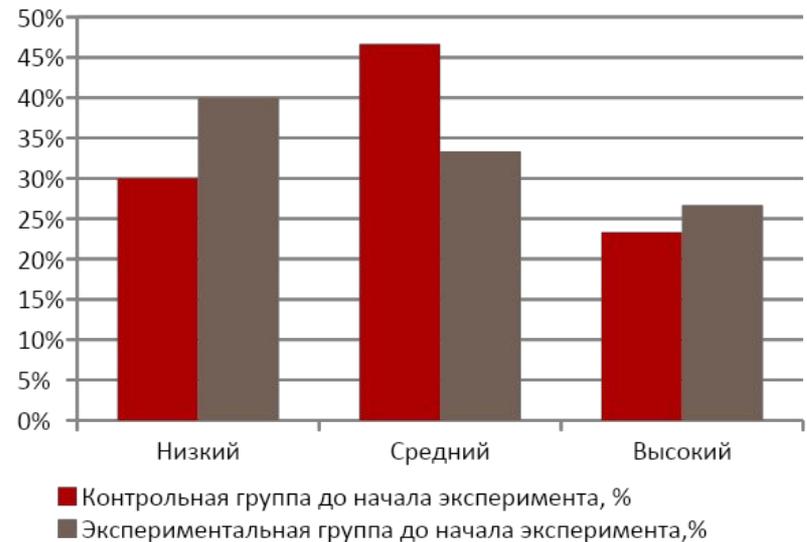


# Результаты эксперимента

Гистограммы контрольной и экспериментальной групп после окончания экспериментов



Гистограммы контрольной и экспериментальной групп до начала эксперимента



# Приоритетные виды животных



# Выводы

- Исследование показало возможность ведения животноводства на Марсе





**Благодарю за внимание!**



**Благодарю за внимание!**