

# ТИПОВЫЕ ОШИБКИ ПРИ РЕКОНСТРУКЦИИ ФЕРМ

# ТИПОВЫЕ ОШИБКИ ПРИ РЕКОНСТРУКЦИИ ФЕРМ

# ТИПОВЫЕ ОШИБКИ ПРИ РЕКОНСТРУКЦИИ ФЕРМ



Успех молочного животноводства  
зависит от четырех «К»

**Корма**

**Кадры**

**Коровы**

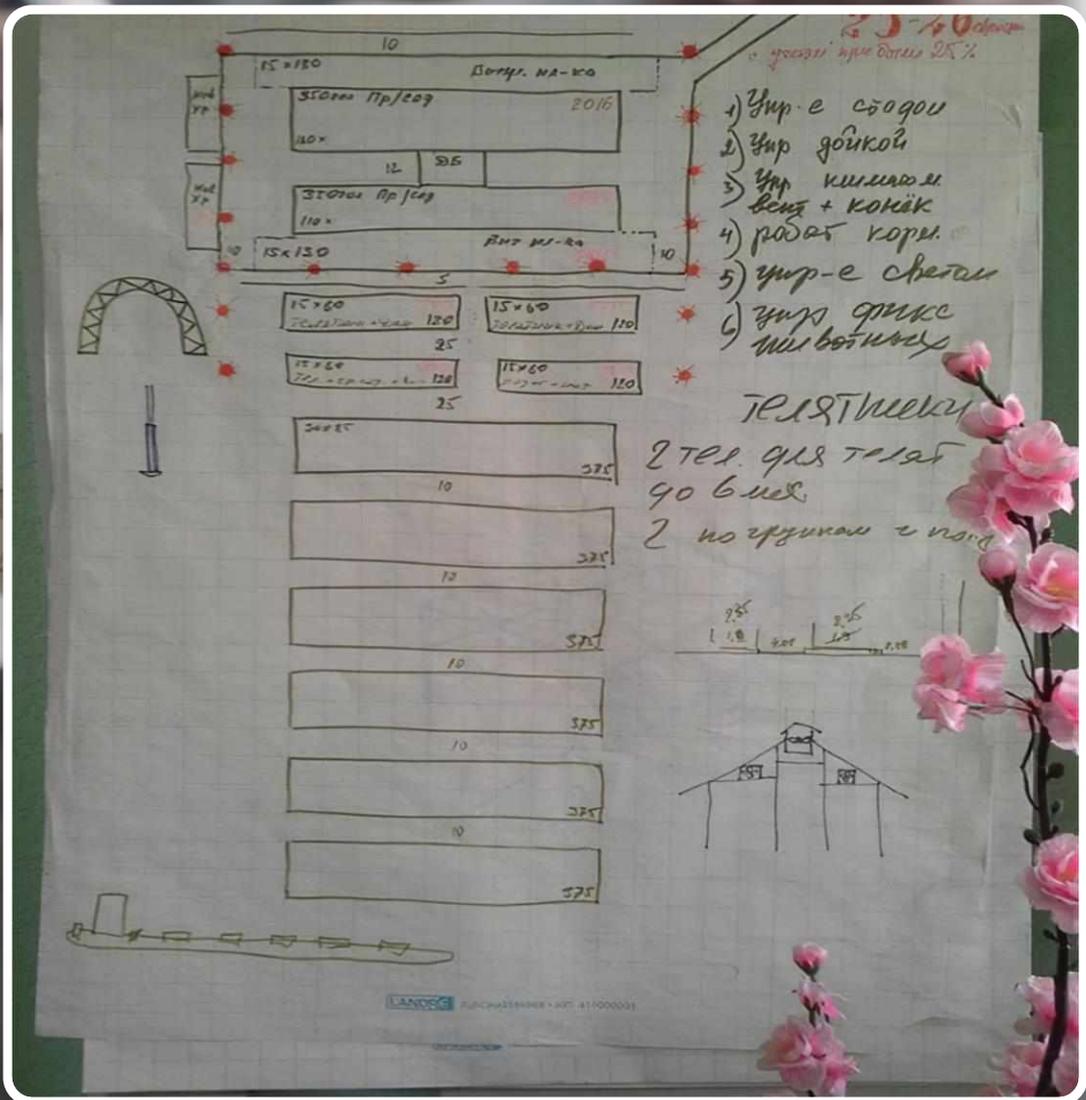
**Комфорт**



Если стоимость реконструкции **> 30%**  
от стоимости аналогичного нового здания,  
делать реконструкцию **неразумно**



# Генплан «на коленке»



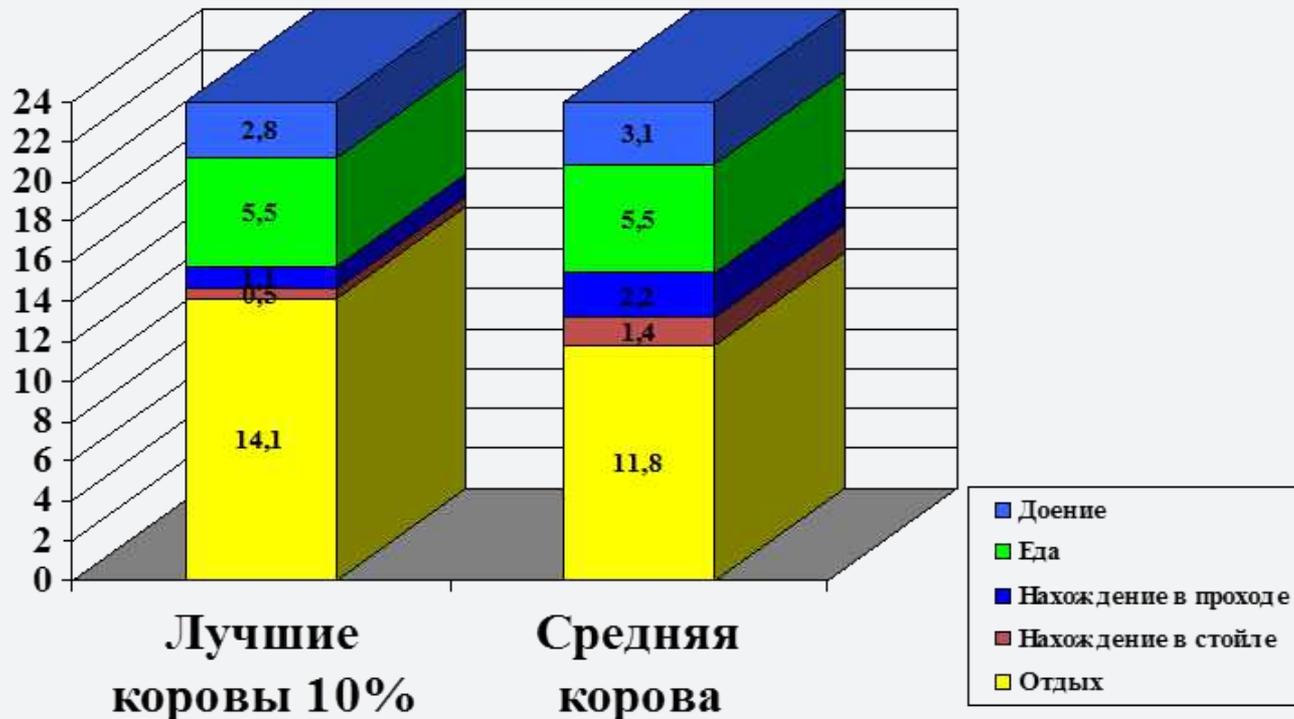
# Реконструкция

## Заказать необходимый объем проектных работ

- Сохранение или увеличение мощности фермы
- Госэкспертиза: нужна или нет
- Необходимость в сметной документации
- Минимально необходимые разделы проекта



# РАСПИСАНИЕ ДНЯ ДОЙНЫХ КОРОВ НА ФЕРМЕ СВОБОДНОГО СОДЕРЖАНИЯ



По данным профессора Мэдисонского университета Д. Кэммэла, Висконсин, США

# Типовые ошибки при реконструкции: БОКСЫ



# Типовые ошибки при реконструкции: БОКСЫ



# Типовые ошибки при реконструкции: БОКСЫ



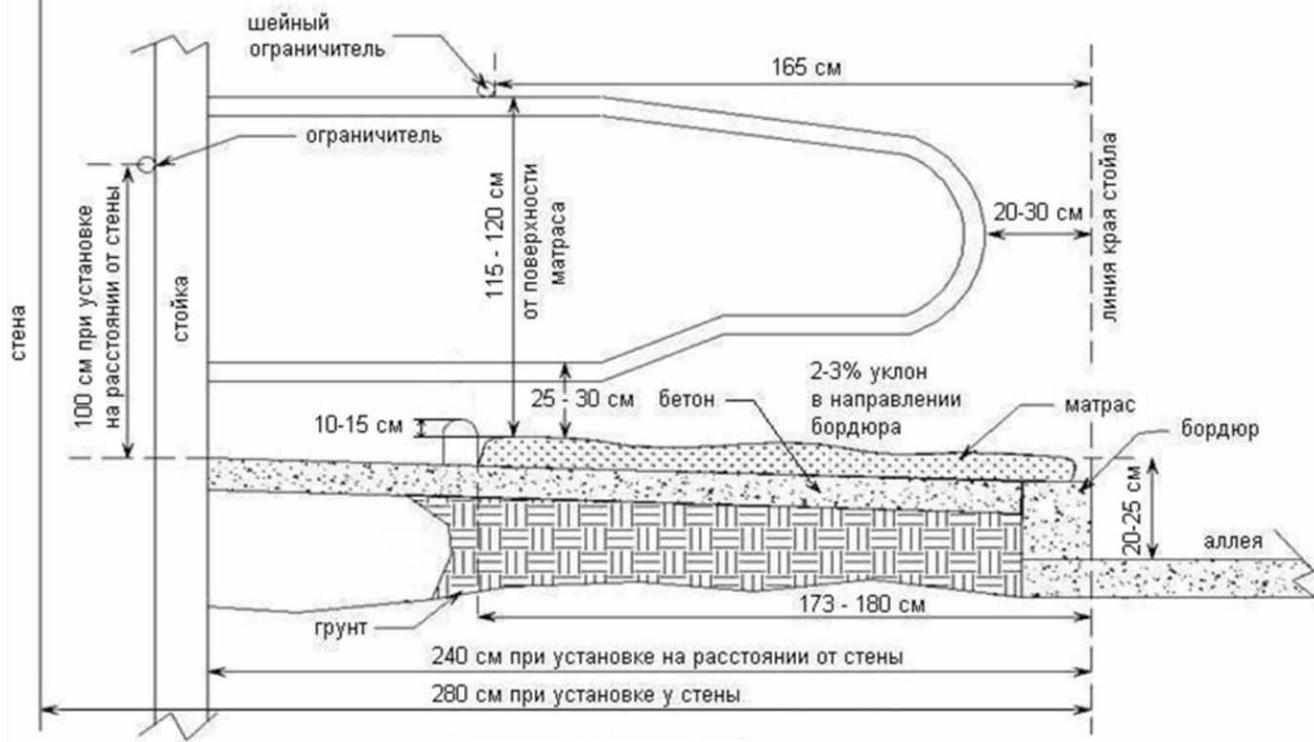
# Типовые ошибки при реконструкции: БОКСЫ



# Типовые ошибки при реконструкции: БОКСЫ



### При весе коровы 600-650 кг



Одinarный бокс у стены

# Типовые ошибки при реконструкции: БОКСЫ



# Типовые ошибки при реконструкции: БОКСЫ



# Типовые ошибки при реконструкции: БОКСЫ



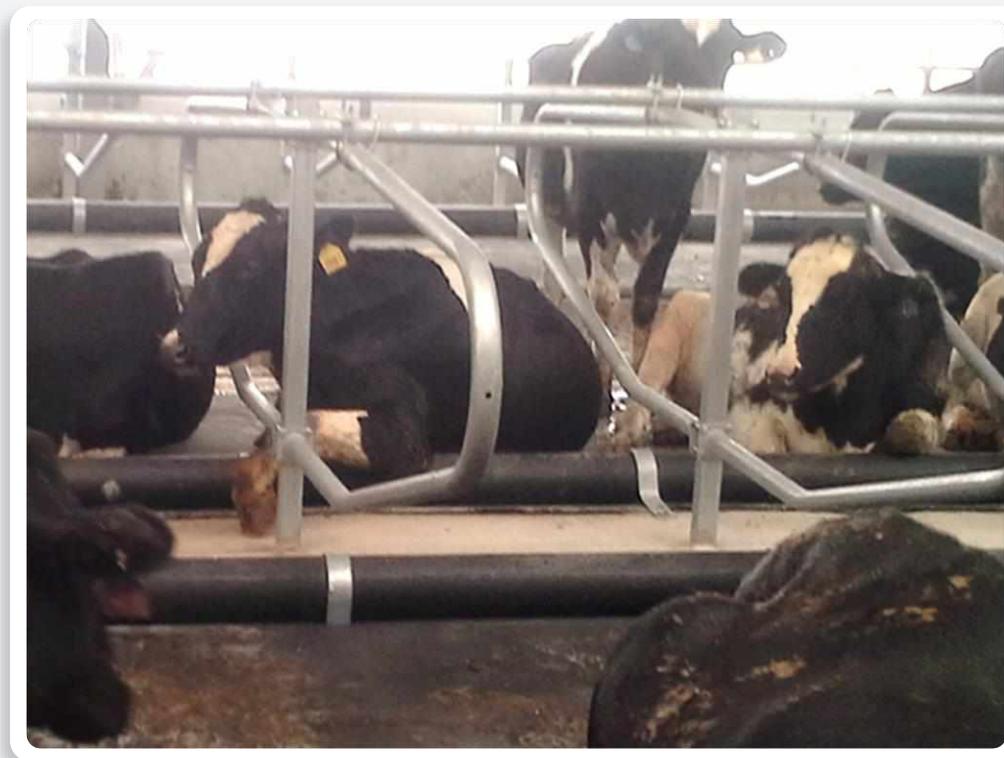
# Типовые ошибки при реконструкции: БОКСЫ



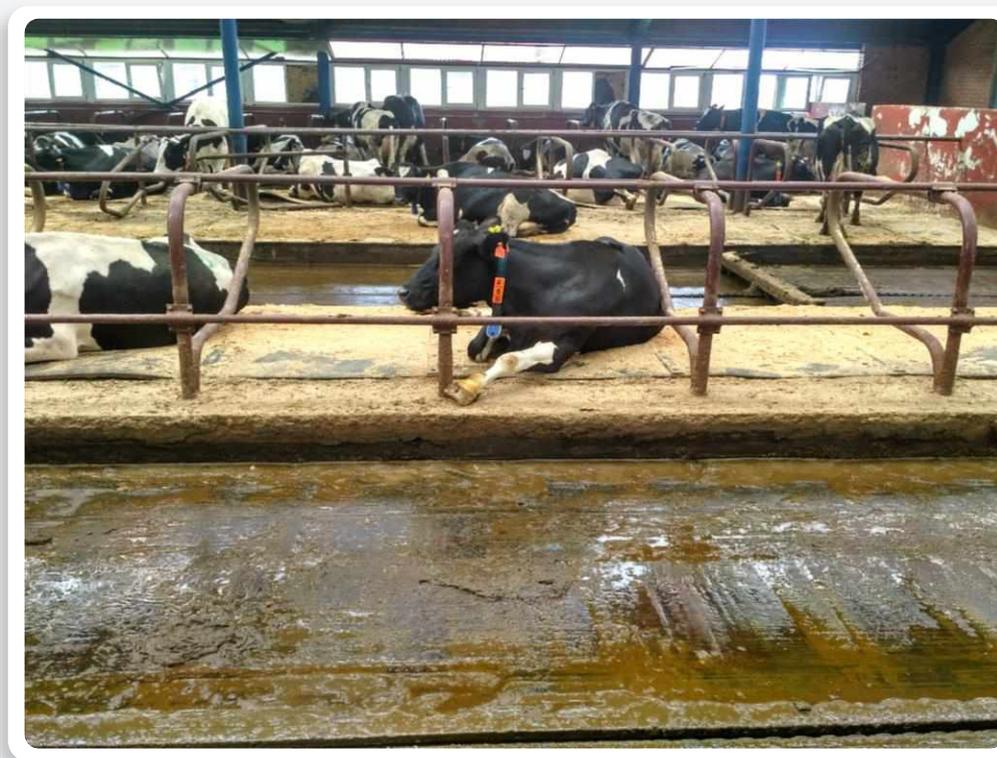
# Типовые ошибки при реконструкции: БОКСЫ



# Типовые ошибки при реконструкции: БОКСЫ



# Типовые ошибки при реконструкции: БОКСЫ



# Грудной упор: ОШИБКИ



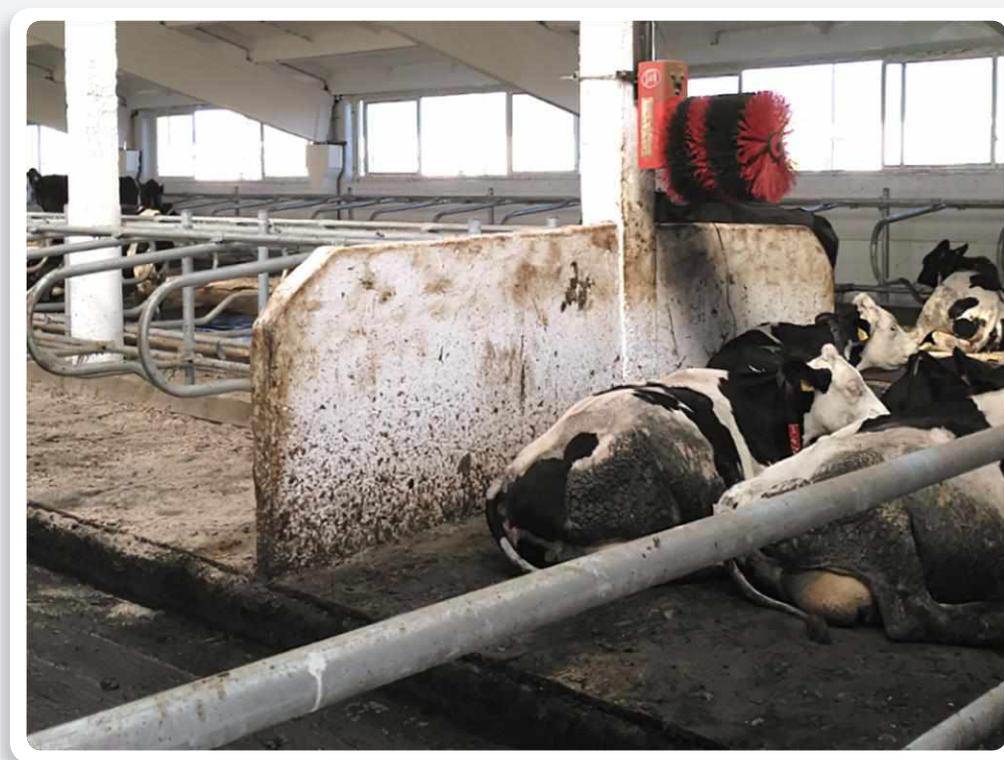
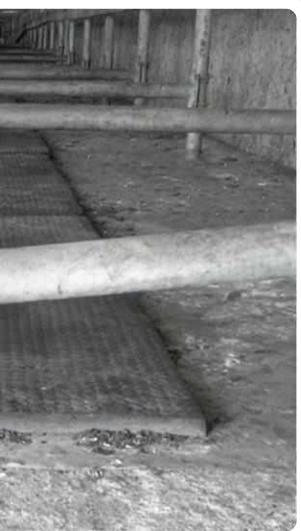
# Типовые ошибки при реконструкции: **РЕЗИНОВЫЕ МАТЫ**



# Типовые ошибки при реконструкции: **РЕЗИНОВЫЕ МАТЫ**



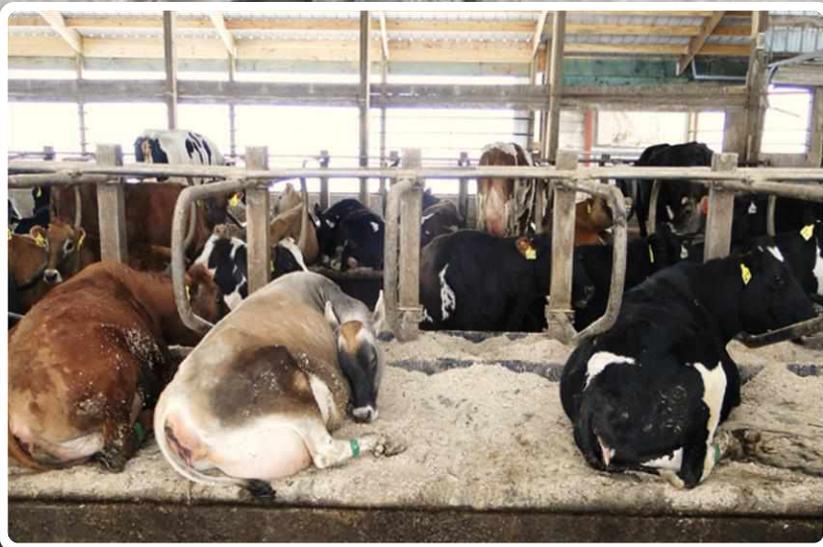
# Типовые ошибки при реконструкции: **РЕЗИНОВЫЕ МАТЫ**



# МАТРАСЫ

Правильное  
решение





«Посыпка»  
на матрасы

# Типовые ошибки при реконструкции: ВЕНТИЛЯЦИЯ



# ВЕНТИЛЯЦИЯ

## Правильные варианты решения

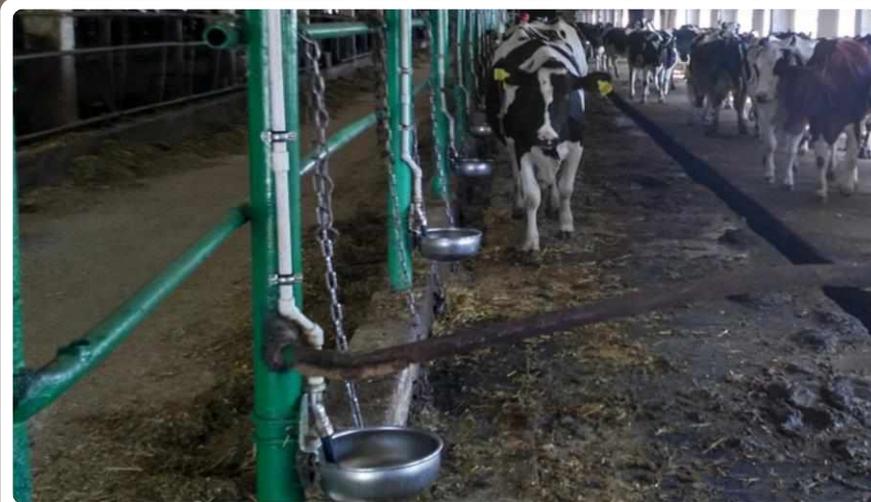




# КАК ПРАВИЛЬНО НАПОИТЬ ЖИВОТНЫХ

# Разница есть

Счётчики воды показали выбор коров



ГРУППОВЫЕ  
ПОИЛКИ  
Решения



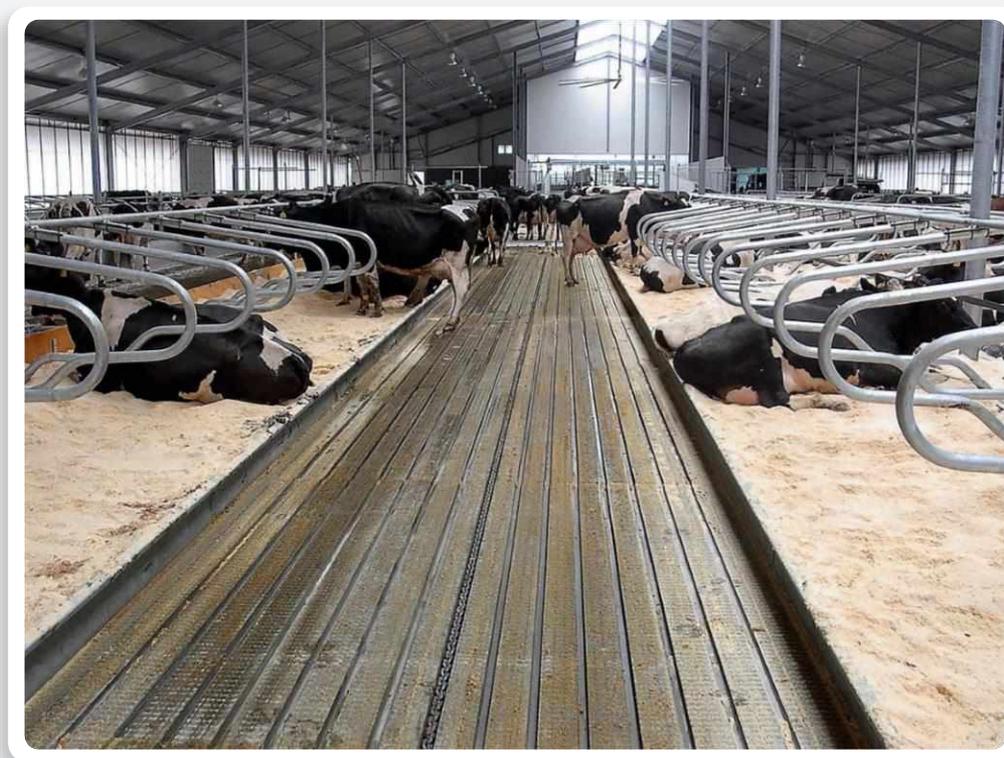
# создание антискользящего покрытия: НАРЕЗКА



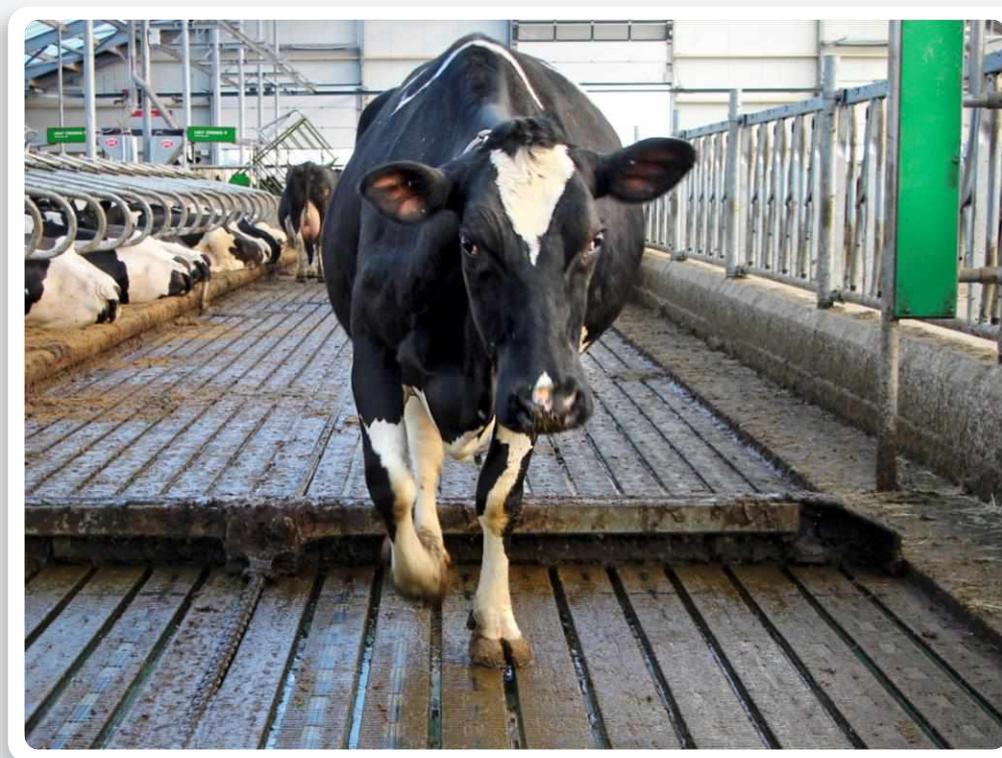
# создание антискользящего покрытия: НАРЕЗКА



# создание антискользящего покрытия: НАРЕЗКА



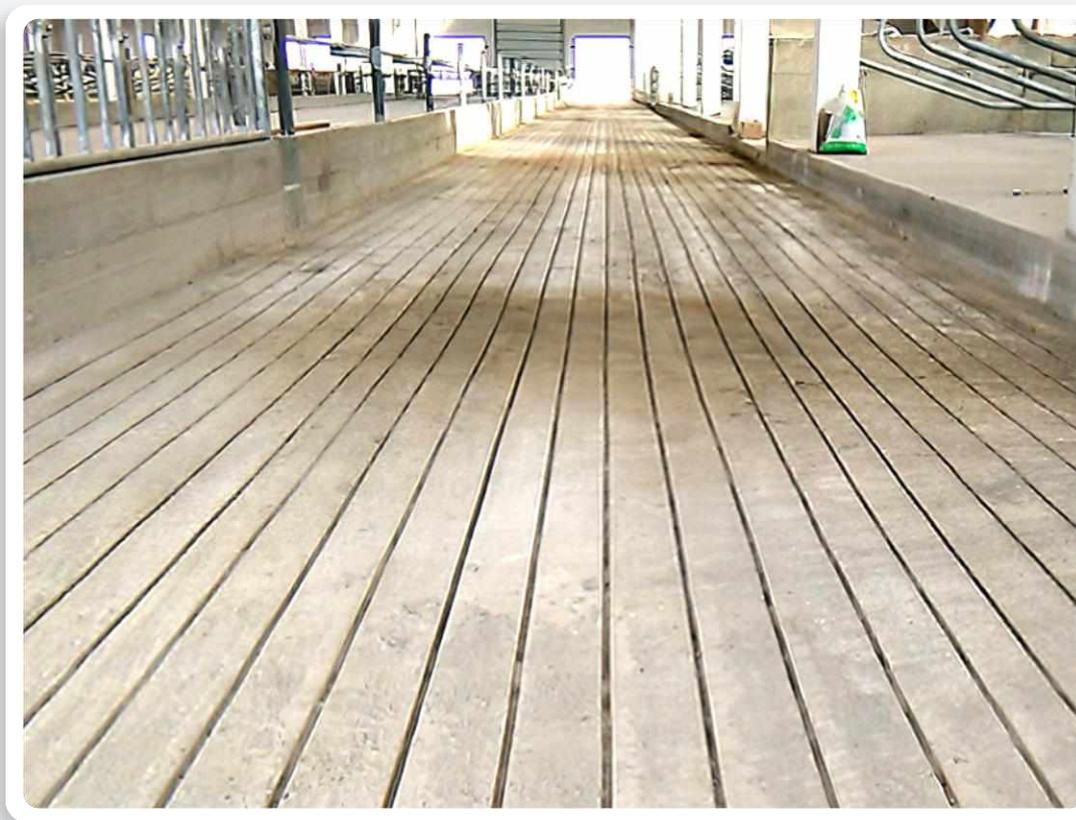
# создание антискользящего покрытия: НАРЕЗКА



# создание антискользящего покрытия: НАРЕЗКА



# создание антискользящего покрытия: НАРЕЗКА



создание антискользящего покрытия:

## НАРЕЗКА

Цена исправления ошибки – замена пола

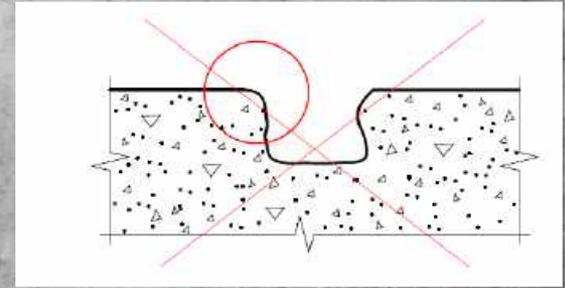
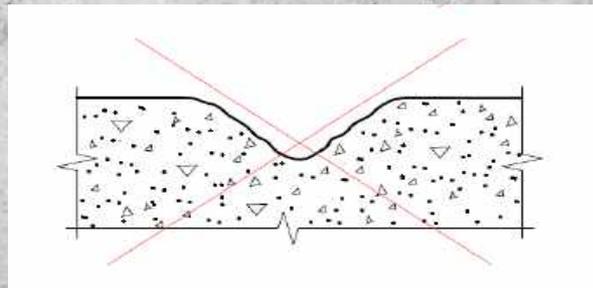
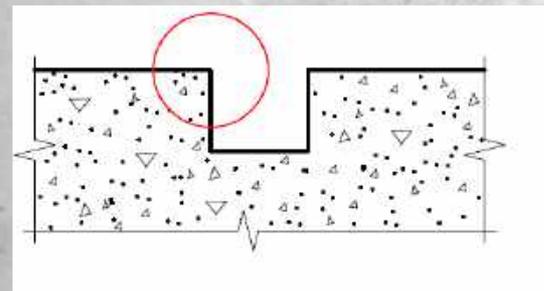


**ВСЕГДА НАЙДЕТСЯ ТОТ, КТО СДЕЛАЕТ  
ДЕШЕВЛЕ...**



# ПРАВИЛЬНАЯ ПРОДОЛЬНАЯ НАРЕЗКА

- ✓ Углы должны быть **острые**. Только в таком случае скольжение предотвращается
- ✓ В местах **интенсивного движения** выполняется нарезка «квадратом» или «ромбом»
- ✓ **Марка бетона** на полах должна быть не ниже В30, W6, F150



Американская  
машина





Герман Александр

  +375 29 620 14 20

Instagram: germanalexandr1