



Здание репродукции и контроля

✓Sows

- ✓From weaning till insemination
- ✓Four weeks after insemination

✓Replacement gilts

- ✓From 11 weeks age till insemination
- ✓Four weeks after insemination

✓Boars

- ✓For training and semen production
- ✓Laboratory for processing semen

✓Свиноматки

- ✓От отъема до осеменения
- ✓Четыре недели после осеменения

✓Перемещение молодняка

- ✓С 11-недельного возраста до осеменения
- ✓Четыре недели после осеменения

✓Хряки

- ✓Для тренировки и производства семени
- ✓Лаборатория для обработки семени



✓ Housing

- ✓Sows for insemination and control in individual crates
- ✓Replacement gilts in loose pens
- ✓Boars in individual pens

✓ Feeding

- ✓Individual dry feed for sows in crates
- ✓Floor feeding for loose pens

✓Climate

- ✓Automatically controlled by climate computer
 - ✓Air in and outlets
 - ✓Artificial heat supply
 - ✓Cooling system
 - ✓Isolated building

✓Содержание

- ✓Свиноматки для осеменения и контроля в индивидуальных станках
- ✓Ремонтный молодняк в свободных загонах
- ✓Хряки в индивидуальных загонах

✓Кормление

- ✓Индивидуальный сухой корм для свиней в станках
- ✓Напольное кормление в свободных загонах

✓Климат

- ✓Автоматический климат-контроль
 - ✓Приточные и вытяжные шахты
 - ✓Искусственное отопление
 - ✓Система охлаждения
 - ✓Утепленное здание



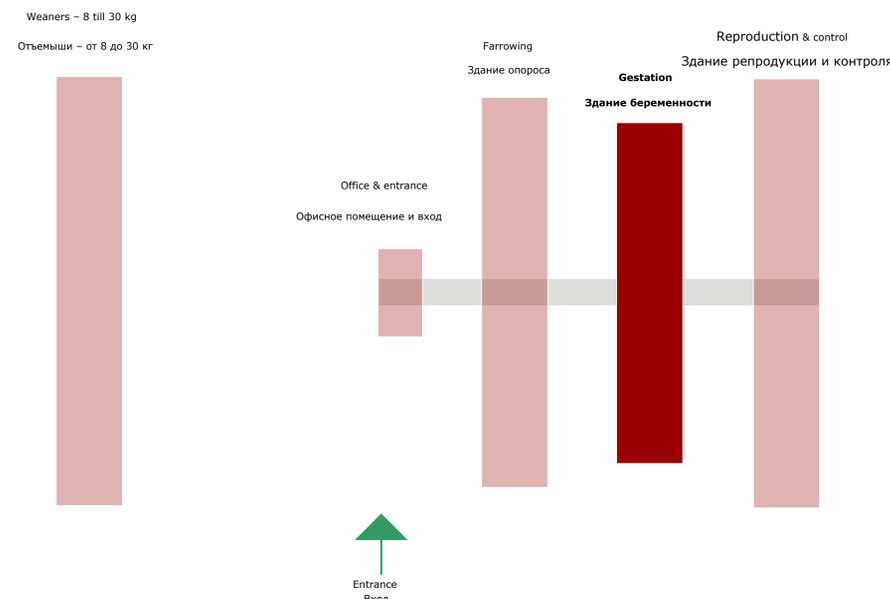
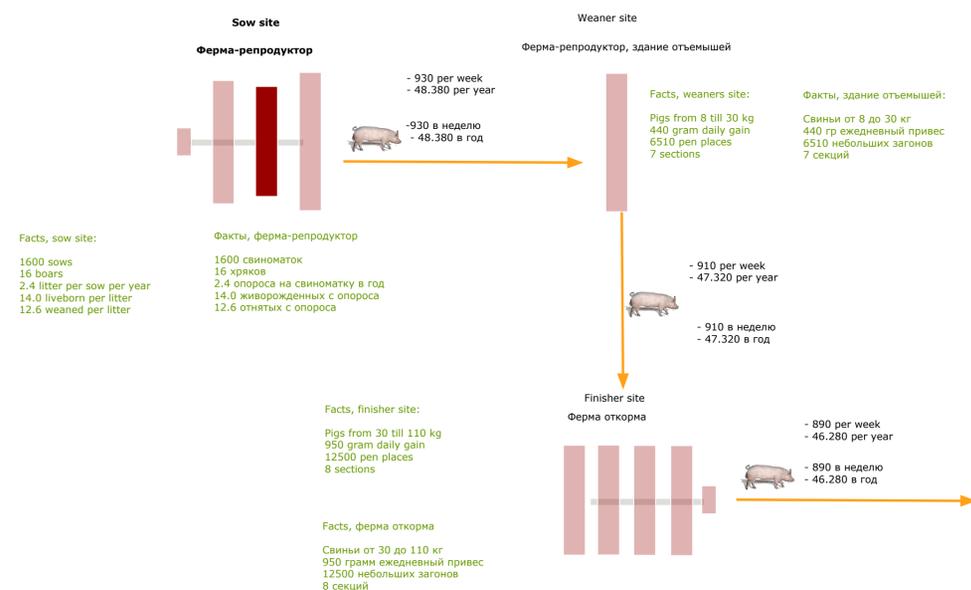
Sow site

Ферма-репродуктор

BELDAN



Danish Farm Design Building the future



Здание беременности

✓ Sows and gilts

- ✓ Only pregnant animals
- ✓ From 5 weeks after insemination till farrowing

✓ Свиноматки и молодняк

- ✓ Только беременные животные
- ✓ От 5-ти недель после осеменения до опороса



✓ Housing

- ✓ Sows grouped in pens
- ✓ Gilts grouped in pens

✓ Feeding

- ✓ Floor feeding for groups

✓ Climate

- ✓ Automatically controlled by climate computer
 - ✓ Air in and outlets
 - ✓ Artificial heat supply
 - ✓ Cooling system
 - ✓ Isolated building
 - ✓ Solid floor for resting/laying and feeding

✓ Содержание

- ✓ Свиноматки, сгруппированные в загонax
- ✓ Молодняк, сгруппированный в загонax

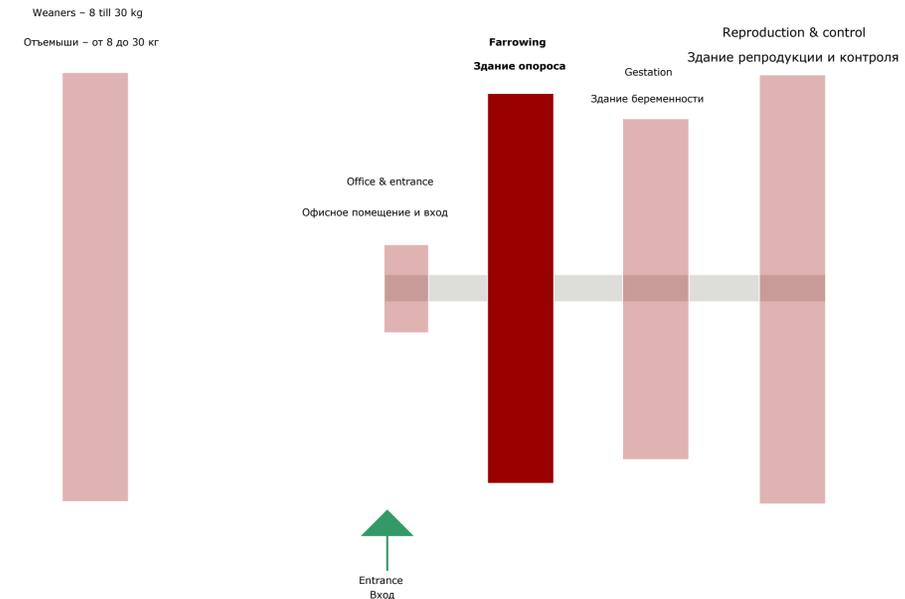
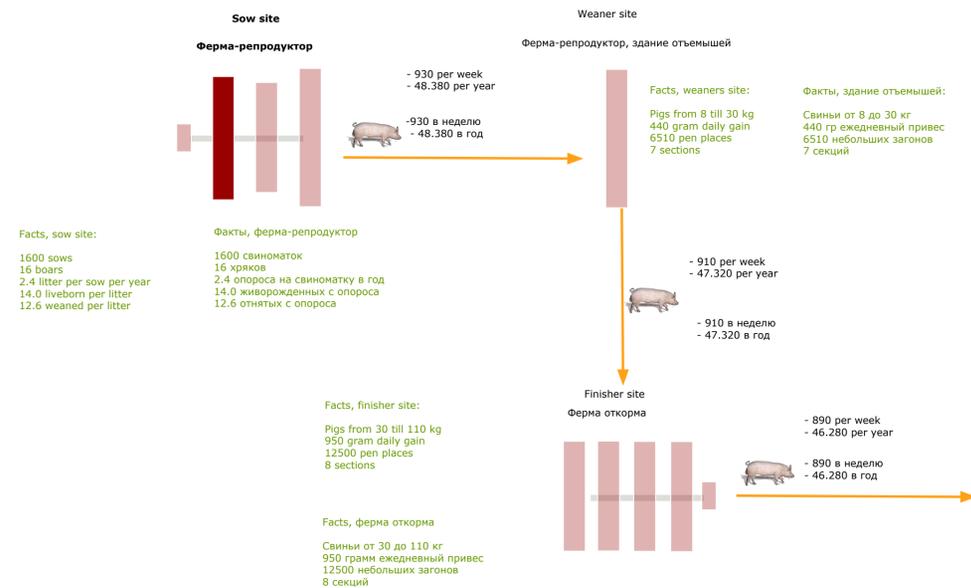
✓ Кормление

- ✓ Групповое напольное кормление

✓ Климат

- ✓ Автоматический климат-контроль
 - ✓ Приточные и вытяжные шахты
 - ✓ Искусственное отопление
 - ✓ Система охлаждения
 - ✓ Утепленное здание
 - ✓ Твердый пол для отдыха/лежания и кормления





Здание опороса

✓ Sows

- ✓ One week before farrowing till four weeks after farrowing
- ✓ Piglets from birth till weaning (suckling period)

✓ Foster sows

- ✓ Suckling extra piglets

✓ Replacement gilts

- ✓ From weaning till 11 weeks age in separate section

✓ Свиноматки

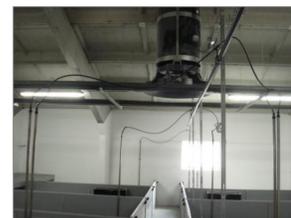
- ✓ От одной недели до опороса до четырех недель после опороса
- ✓ Поросята с рождения до отъема (лактационный период)

✓ Свиноматки-няньки

- ✓ Кормление дополнительных поросят

✓ Ремонтный молодняк

- ✓ С момента отъема до 11-недельного возраста в отдельной секции



✓ Housing

- ✓ Sows in adjustable individual crates
- ✓ Piglets free with dam
- ✓ 5 Sections for weekly production

✓ Feeding

- ✓ Individual dry feed for sows in crates

✓ Climate

- ✓ Automatically controlled by climate computer
- ✓ Air in and outlets
- ✓ Artificial heat supply
- ✓ Cooling system
- ✓ Isolated building
- ✓ Creep area for piglets (micro climate)

Содержание

- ✓ Свиноматки в регулируемых индивидуальных станках
- ✓ Свободное перемещение поросят в загоне
- ✓ 5 секций для еженедельного производства

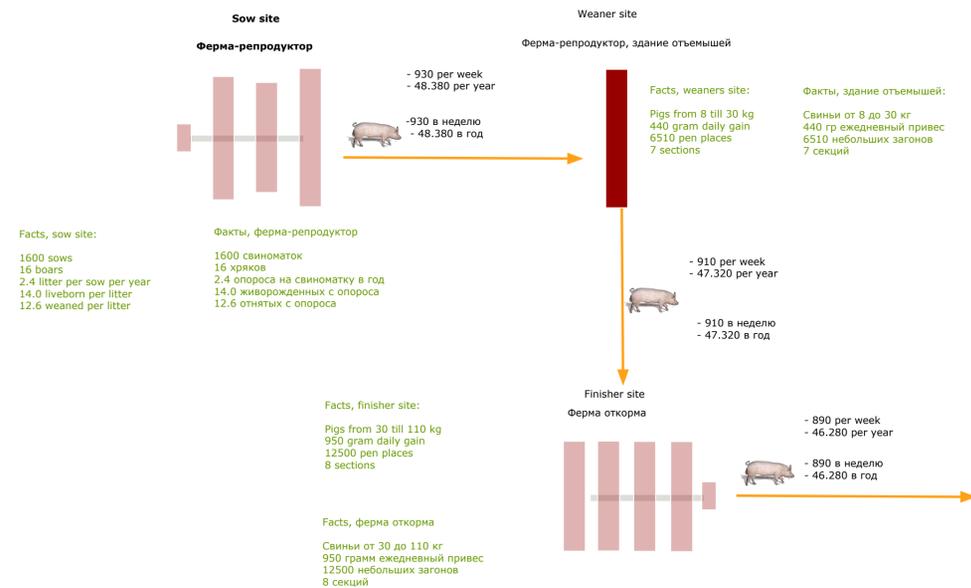
Кормление

- ✓ Индивидуальный сухой корм для свиноматок в станках

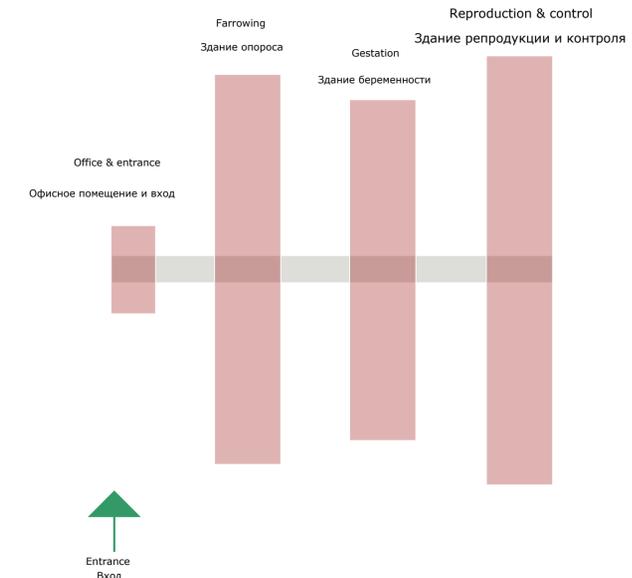
Климат

- ✓ Автоматический климат-контроль
- ✓ Приточные и вытяжные шахты
- ✓ Искусственное отопление
- ✓ Система охлаждения
- ✓ Утепленное здание
- ✓ Домик для поросят (микроклимат)





Weaners - 8 till 30 kg
Отъемыши - от 8 до 30 кг



Здание отъемышей

✓ Weaners

- ✓ Weaned piglets from weaning until 30 kg. live weight
- ✓ Housing period 50 days (7 weeks)

✓ Отъемыши

- ✓Отнятые поросята с момента отъема до 30 кг живого веса
- ✓Период содержания 50 дней (7 недель)

✓ Housing

- ✓Grouped in pens
- ✓7 Sections for weekly production

✓ Содержание

- ✓Групповое содержание в загонах
- ✓7 секций для еженедельного производства

✓ Separate entrance for staff

- ✓Shower and clothe change

✓ Отдельный вход для служащих

- ✓Душ и гардероб

✓ Feeding

- ✓Free access to dry feed in hoppers

✓ Кормление

- ✓Свободный доступ к сухому корму в кормозатчиках

✓Climate

- ✓Automatically controlled by climate computer
- ✓Air in and outlets
- ✓Artificial heat supply including floor heating
- ✓Cooling system
- ✓Isolated building
- ✓Creep area (micro climate)

✓Климат

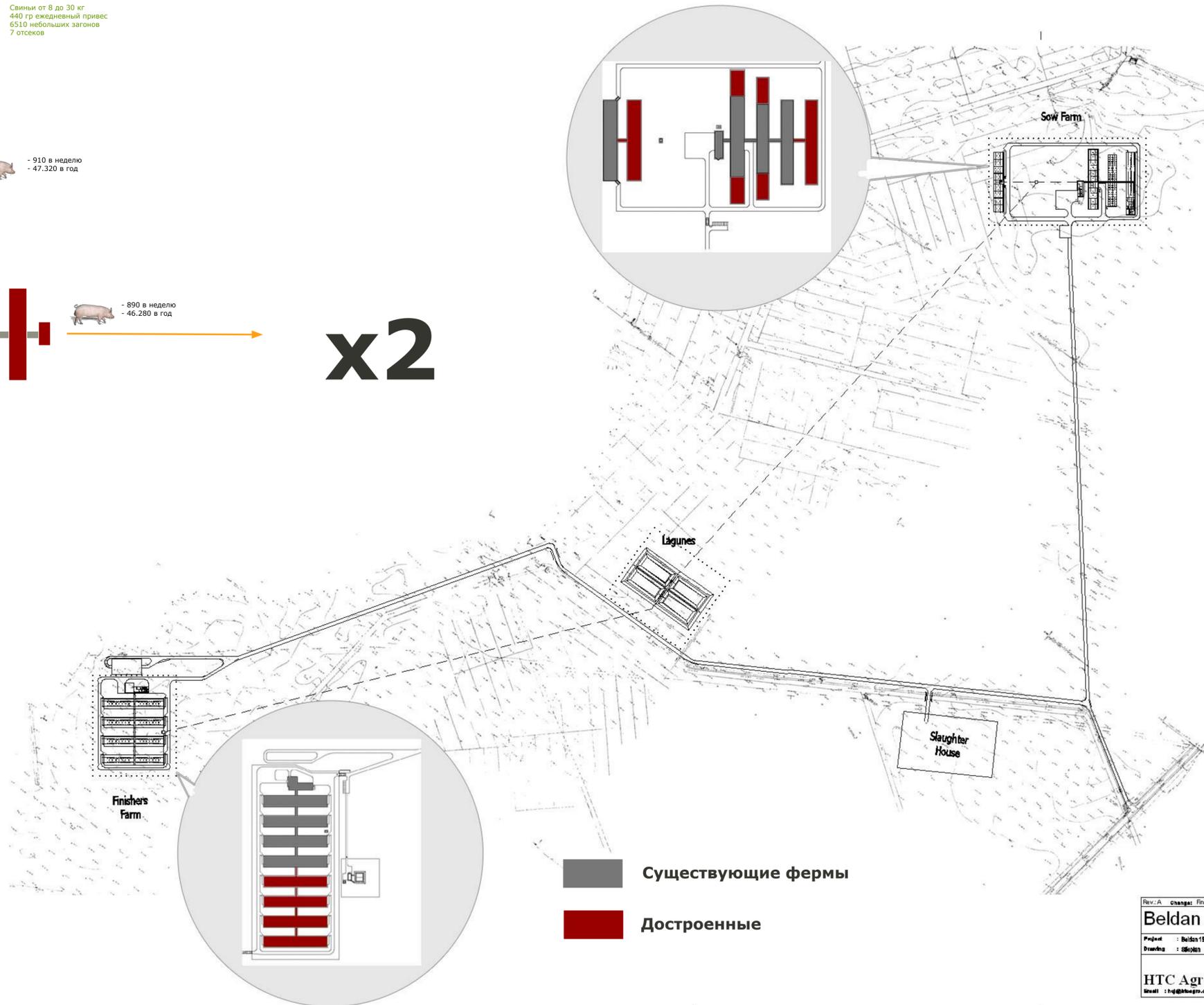
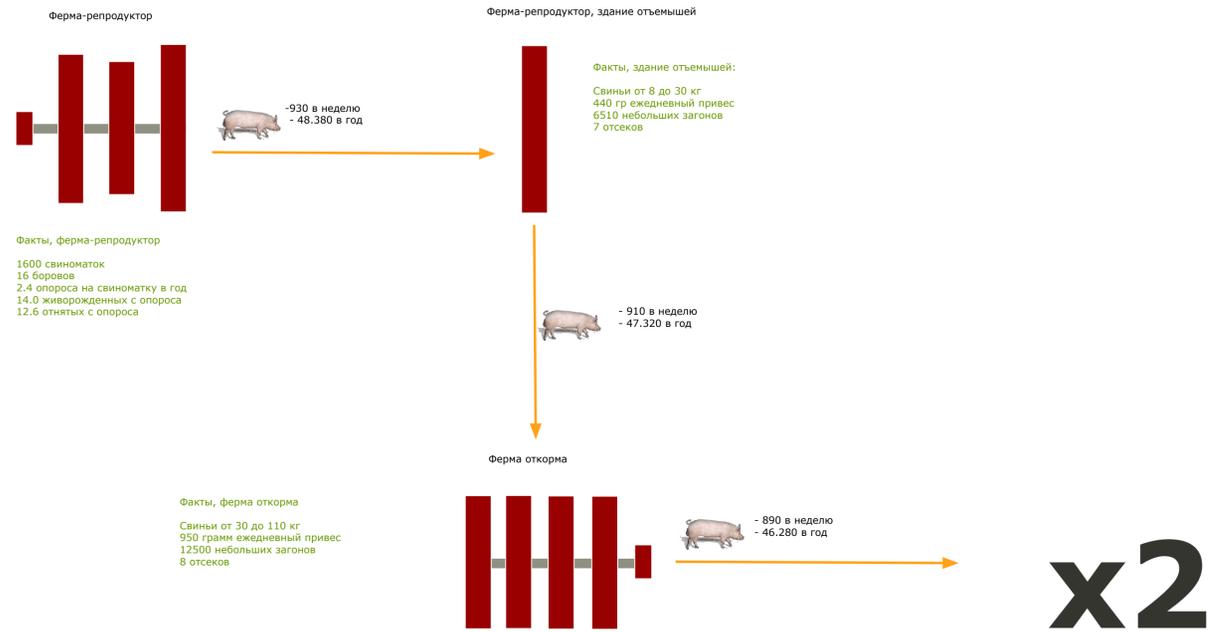
- ✓Автоматический климат-контроль
- ✓Приточные и вытяжные шахты
- ✓Искусственное отопление
- ✓Система охлаждения
- ✓Утепленное здание
- ✓Домик для поросят (микроклимат)



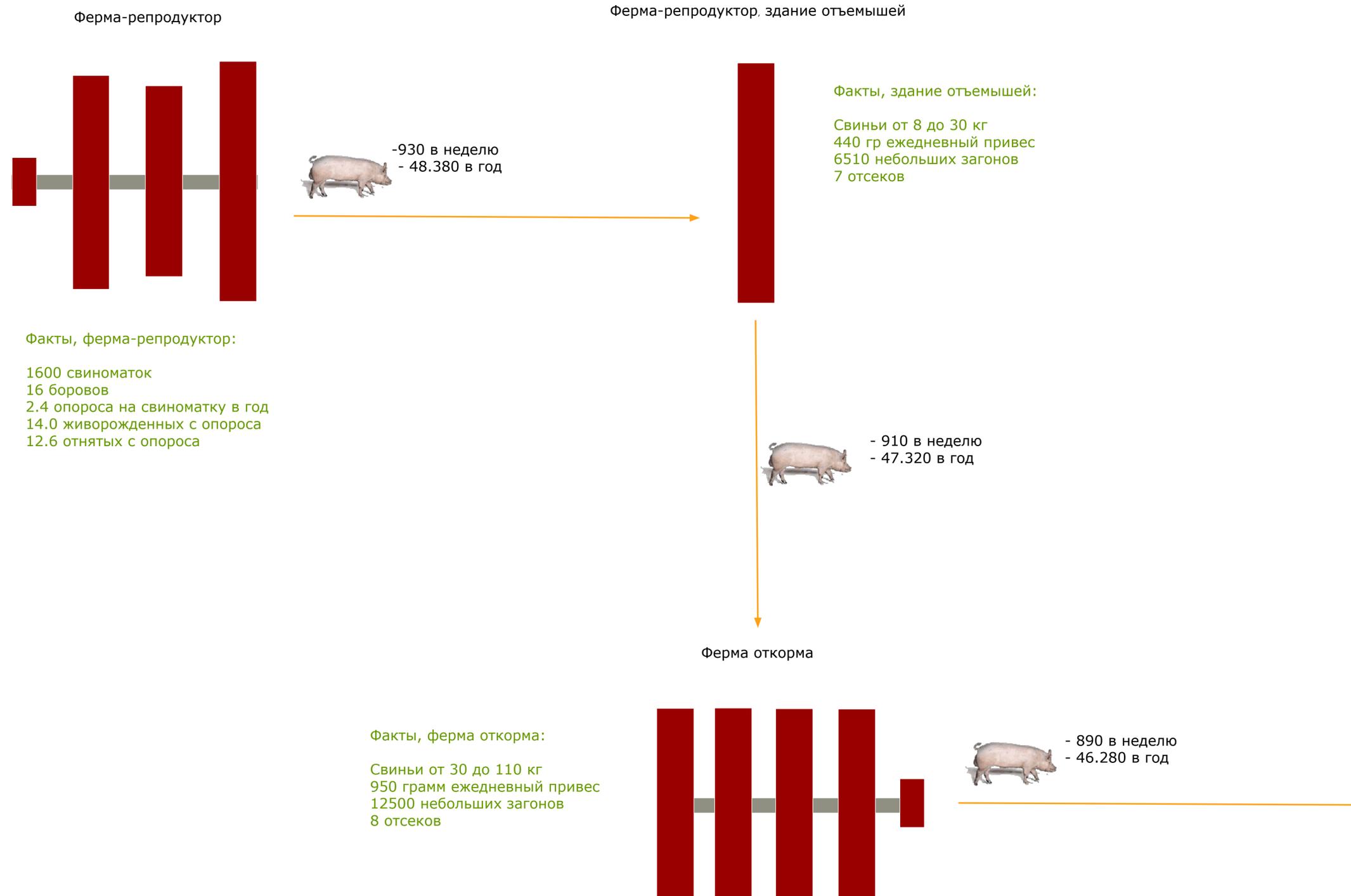
Производственный поток

Удвоение мощностей

Danish Farm Design
Building the future



Rev.: A	change: Finisher site changed	Date: 14.12.07	Sign.: HCJ
Beldan		Drawing no.: (00) 0.1	
Project : Beldan 1500-1	Drawings : 08/08/07	Date : 14.08.07	Scale : 1:2000
HTC Agro ApS		Int : HCJ	File : 00_0_1_Cleantank
Email : htd@beldan.dk			





Трехпородное скрещивание

Максимально повышается гетерозис свиноматок, а при использовании хряков третьей породы также повышается гетерозис и у потомства.

