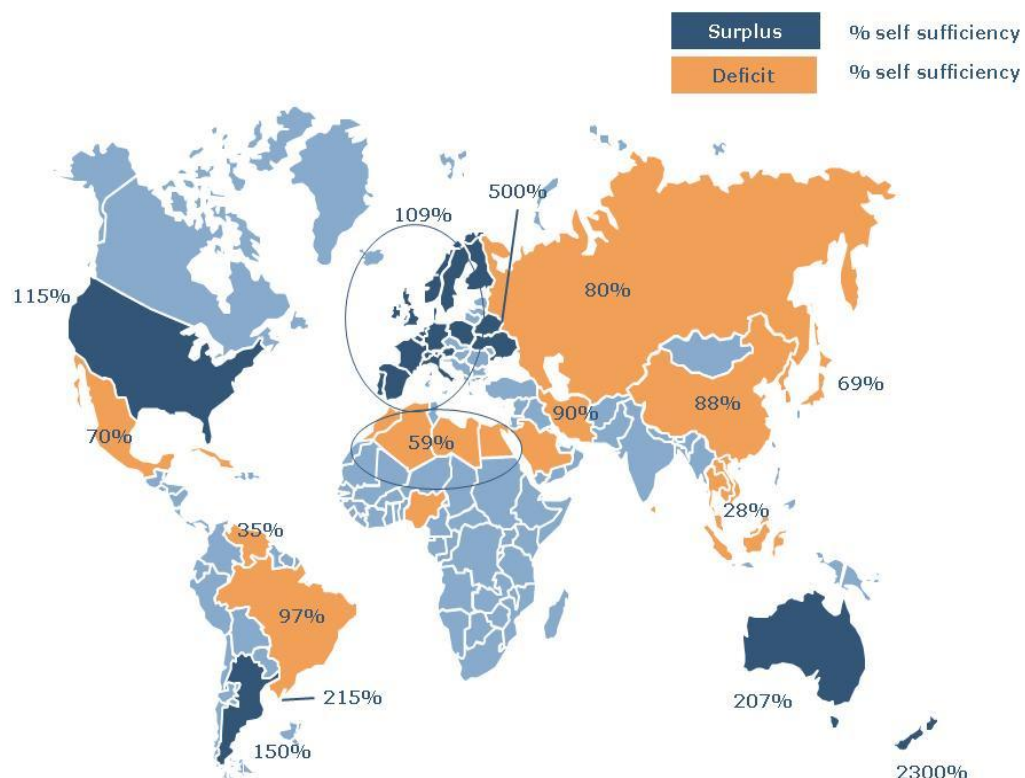
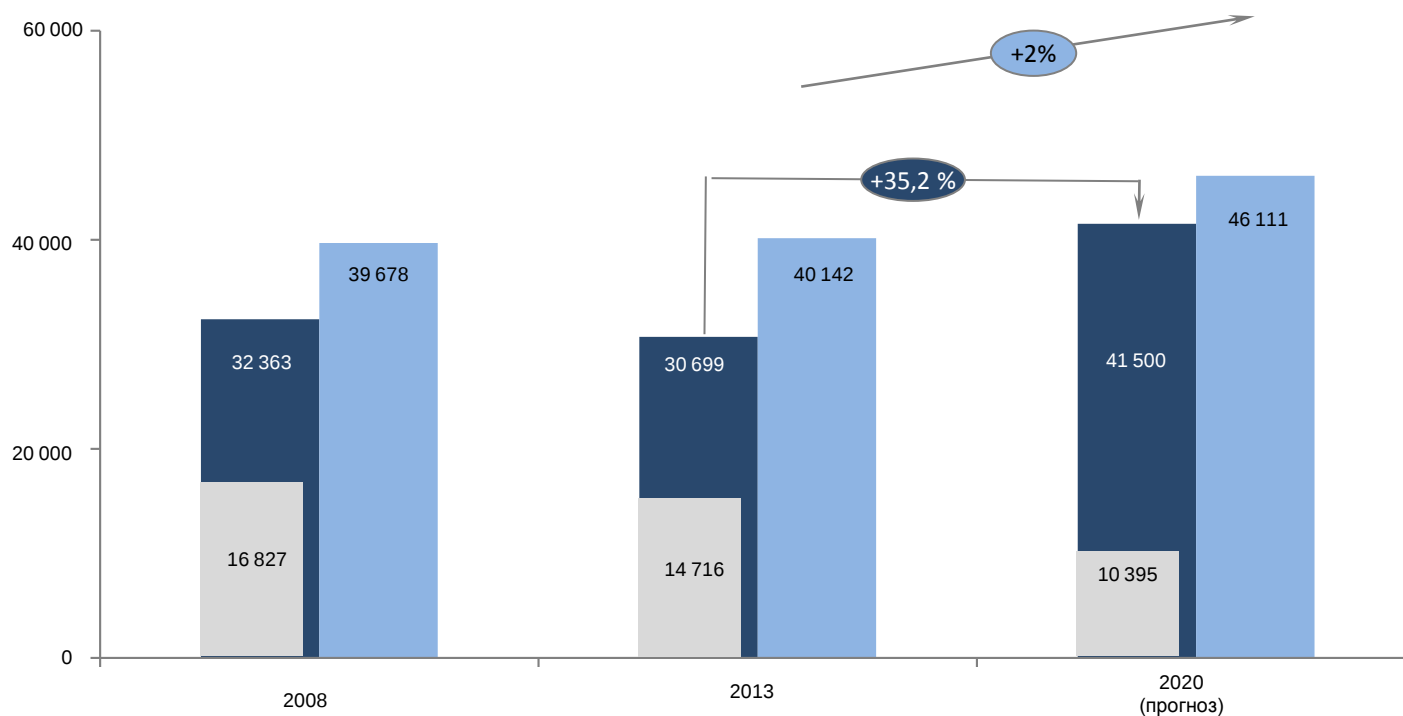
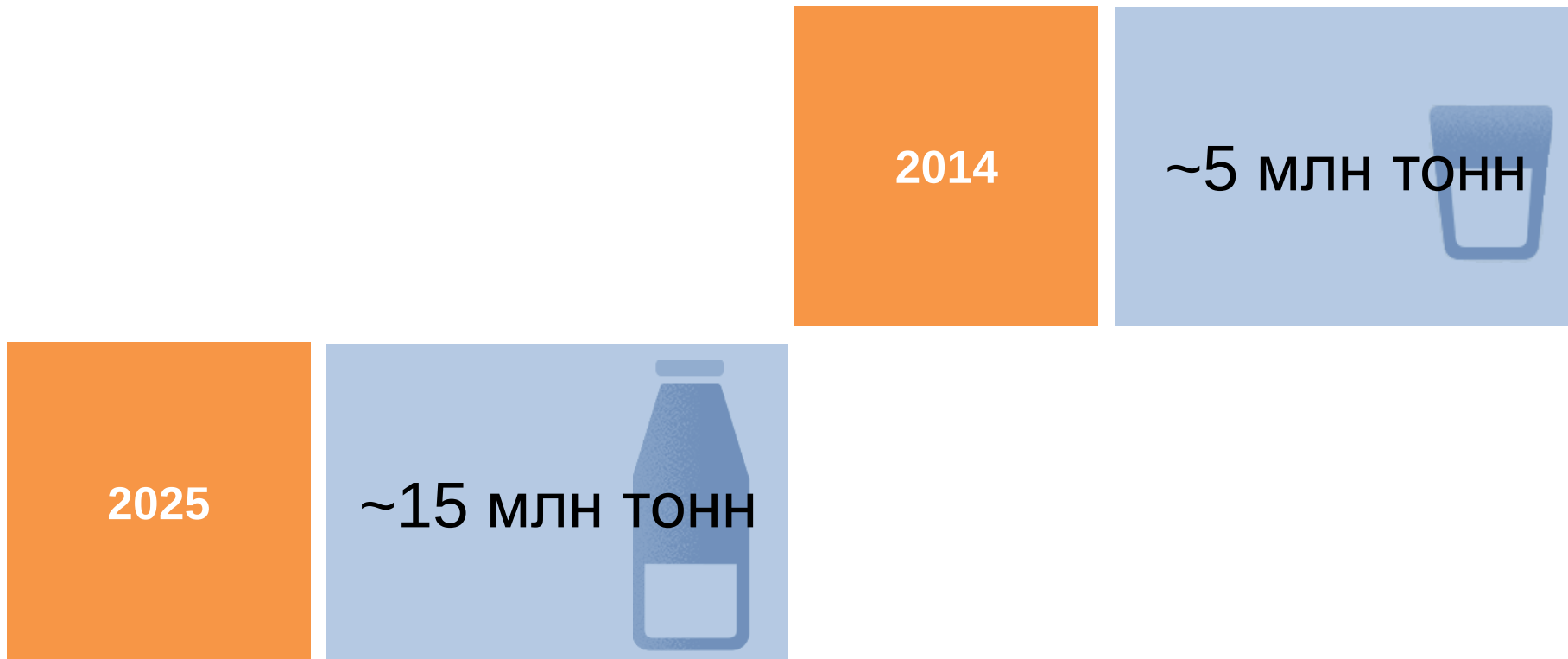


Новые механизмы финансирования проектов в агропромышленном комплексе





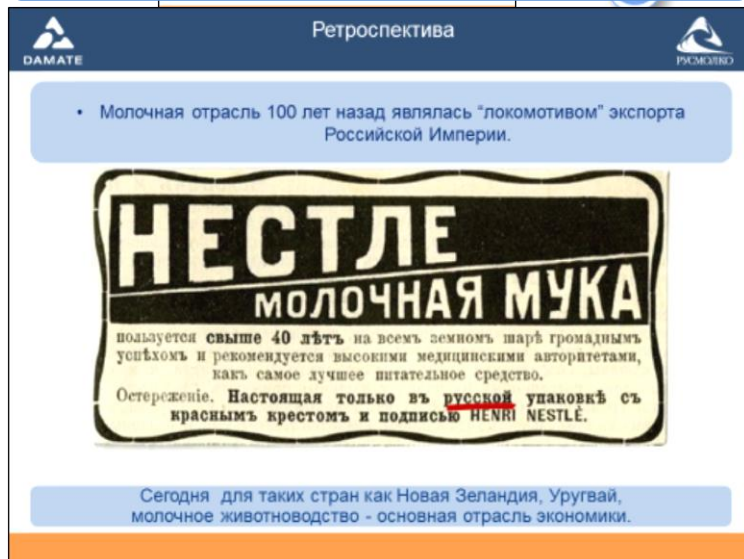
- Производство сырого молока во всех категориях (тыс. т).
- Производство сырого молока в ЛПХ (тыс. т).
- Потребление сырого молока* (тыс. т).



Природно-климатические

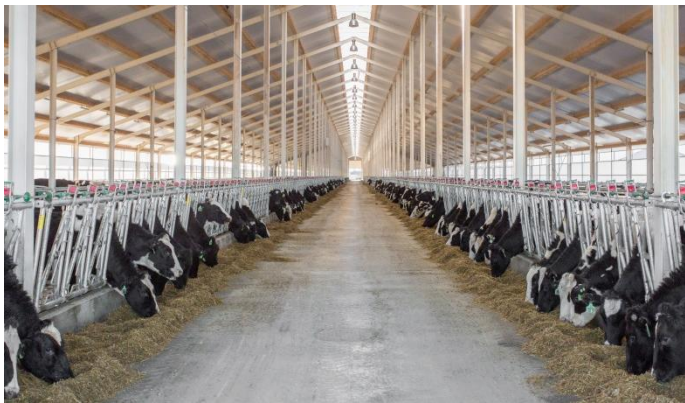


Исторические



Географические





Задача - привлечь инвестиции в отрасль



Сколько нужно инвестиций для производства молока на 5 млн. тонн?



I Высокая волатильность
закупочных цен на сырое
молоко, нестабильность рынка

II Системный кризис племенного
животноводства

III Нерегулярная
государственная поддержка
отрасли

IV Кадровый дефицит

V Низкая инвестиционная
привлекательность

*** Ранжированы не по степени важности.**

II

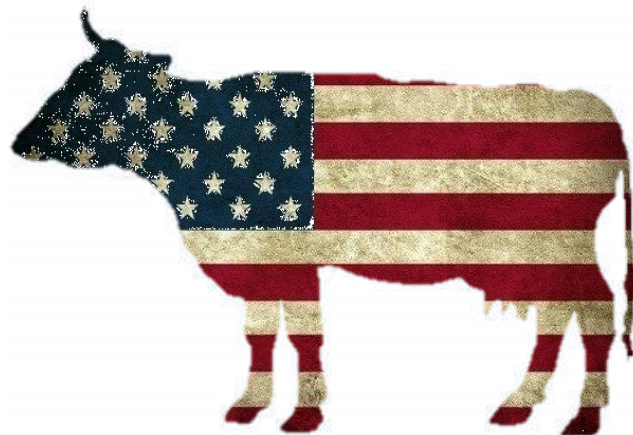
выращенной племенной головы

Стоимость
VS

импортированной племенной головы

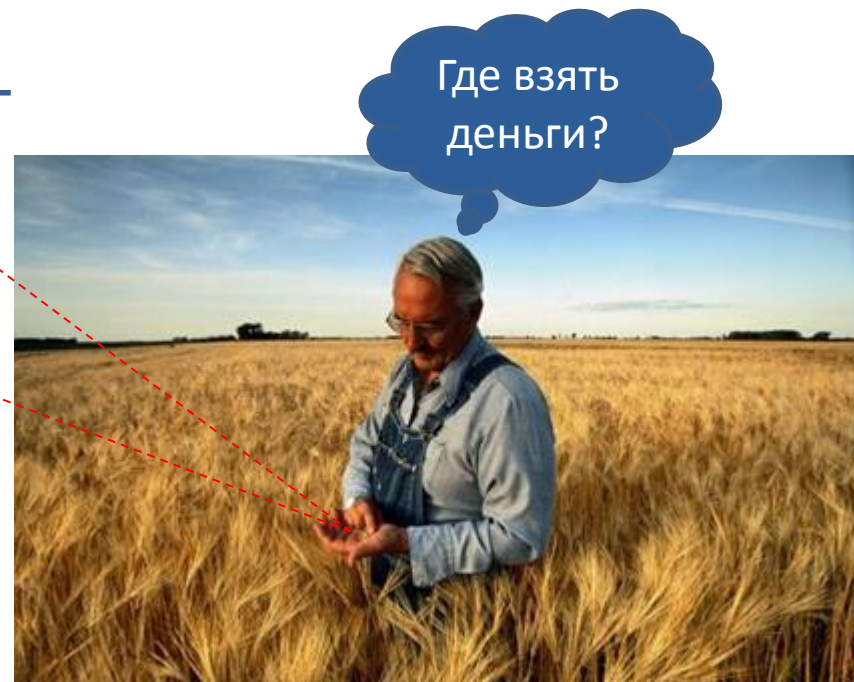
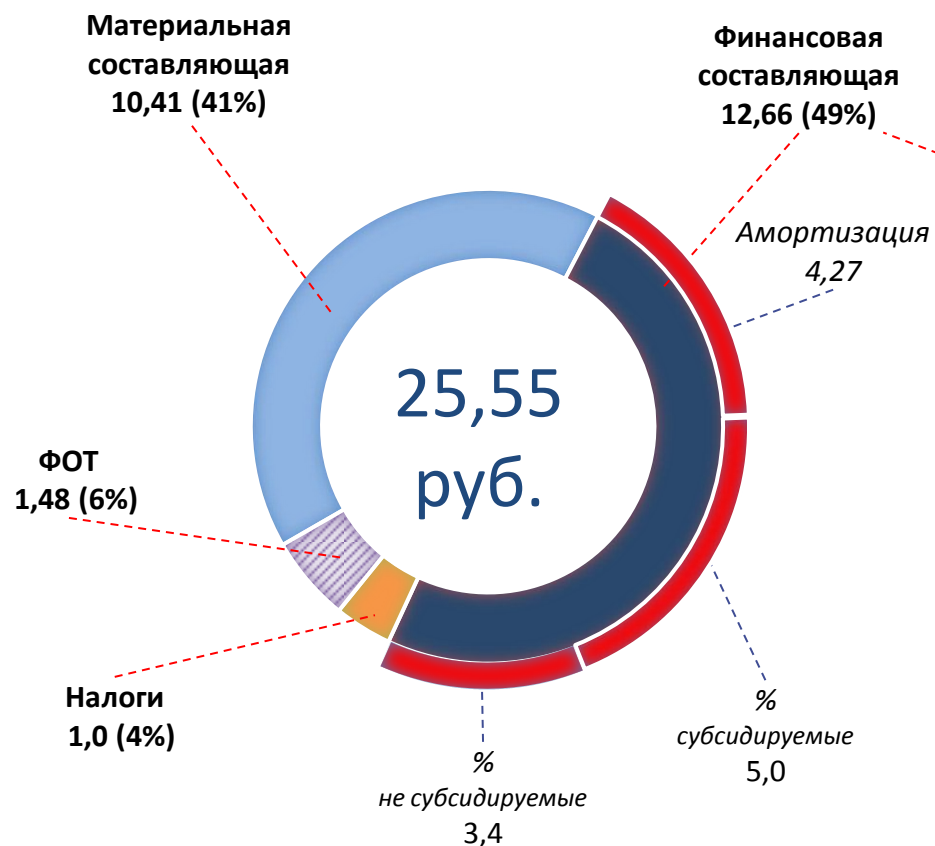


1 006 \$ США



3 250\$ США

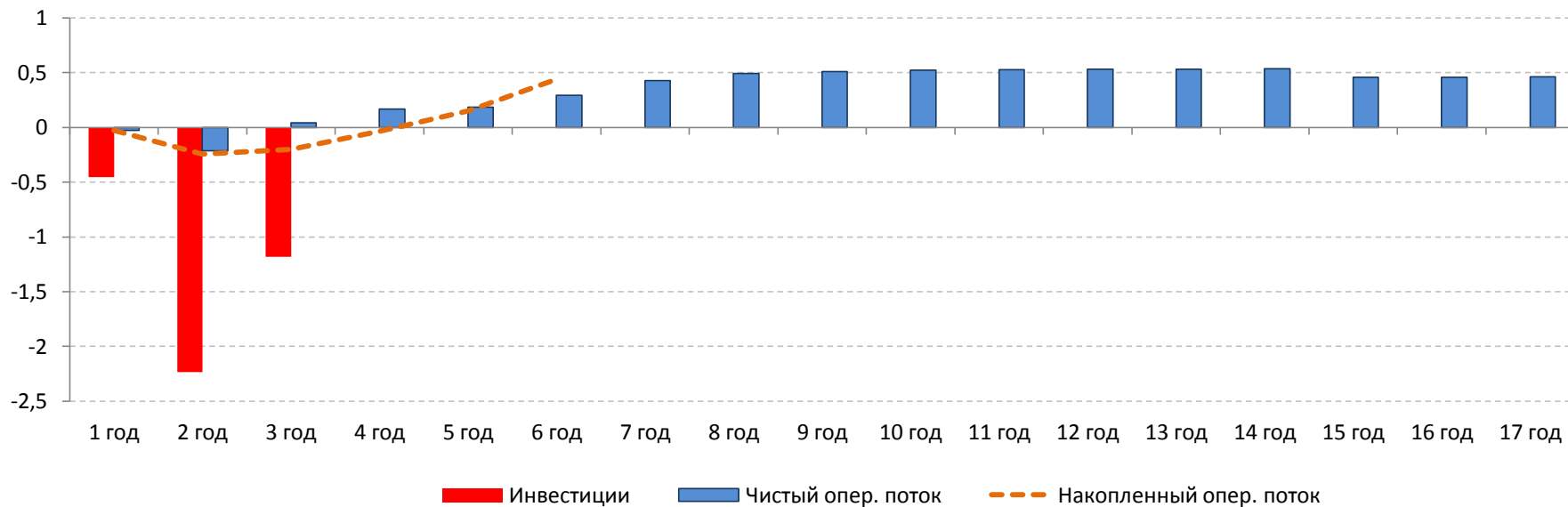
III Структура себестоимости производства 1 л. Молока (при ставке рефинансирования ЦБ - 14%)



Финансовая составляющая - основная статья в структуре себестоимости

V

Денежные потоки проекта в молочном животноводстве (на примере строительства МТК на 4,600 голов, без учета субсидий)

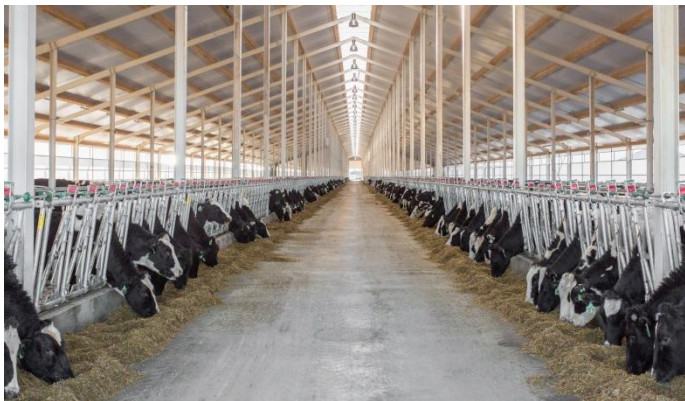


Инструмент управления риском – стандартизированный финансовый продукт:

Грэйс период – 8 лет, после выхода на устойчивый положительный денежный поток.

Капитализация процентов в течение 4 лет.

Снижение эффективной процентной ставки до приемлемого уровня - 4%.



«Молочные облигации» – «качественное смягчение»



- 1 ЦБ выкупает 15 –летние облигаций для финансирования молочных проектов у уполномоченных банков.
Ставка на уровне ключевой ставки ЦБ.



Размещение облигаций на рынке

Выкуп ценных бумаг

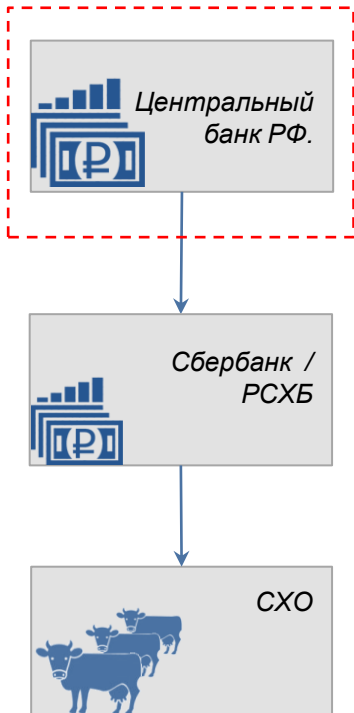
- 2 Банк размещает привлеченные ресурсы в молочные проекты, используя максимально рыночную ставку.



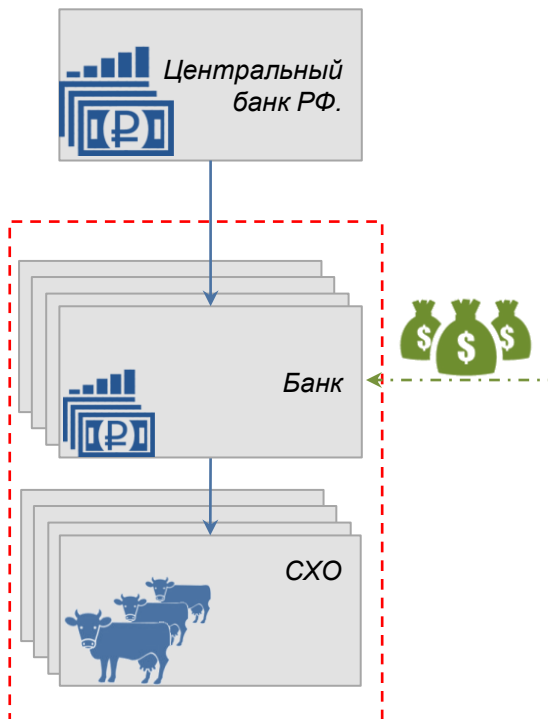
- 3 Реализация проектов по строительству молочно-товарных комплексов.



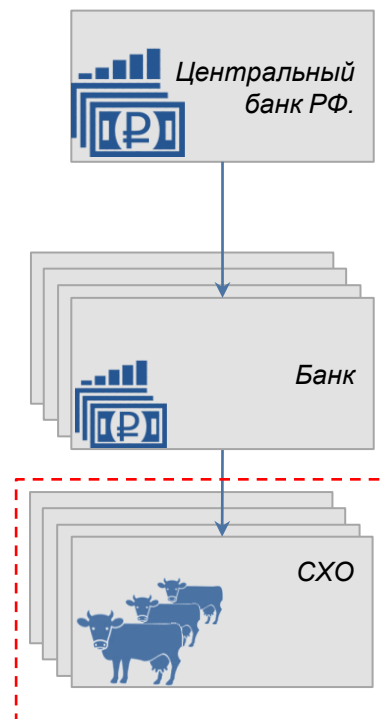
1 *Сегодня*
Де факто все риски несет государство.



2 *Завтра.*
Вовлекая коммерческие банки снижаем риски государства.



3 *Послезавтра.*
Увеличивая ответственность банков, тщательно увеличиваем отбора проектов.



I Высокая волатильность
закупочных цен на сырое
молоко, нестабильность рынка

- Формирование и утверждение **ценового коридора**.
- **Оперативная коррекция тарифно-таможенного регулирования**.
- **Повышение эффективности надзора**, в т.ч. усиление надзора за соответствием импортных товаров требованиям тех. регламента.

II Нерегулярная
государственная поддержка
отрасли

- **Субсидирование части процентной ставки** по текущим инвестиционным кредитам исходя из реальной ставки кредитования.
- **Возмещение части инвестиционных затрат** по новым проектам.

Стоимость в год: ~ 23 млрд руб.*

Необходимо дополнительно: ~ 12 млрд руб.

III Системный кризис племенного
животноводства

- Внедрение **автоматизированной системы идентификации скота**.
- Создание системы оценки и отбора животных на основе **геномного метода**.
- Предоставление племенной поддержки на **уровне отдельных животных**.

*Стоимость в год: 3 млрд руб.**

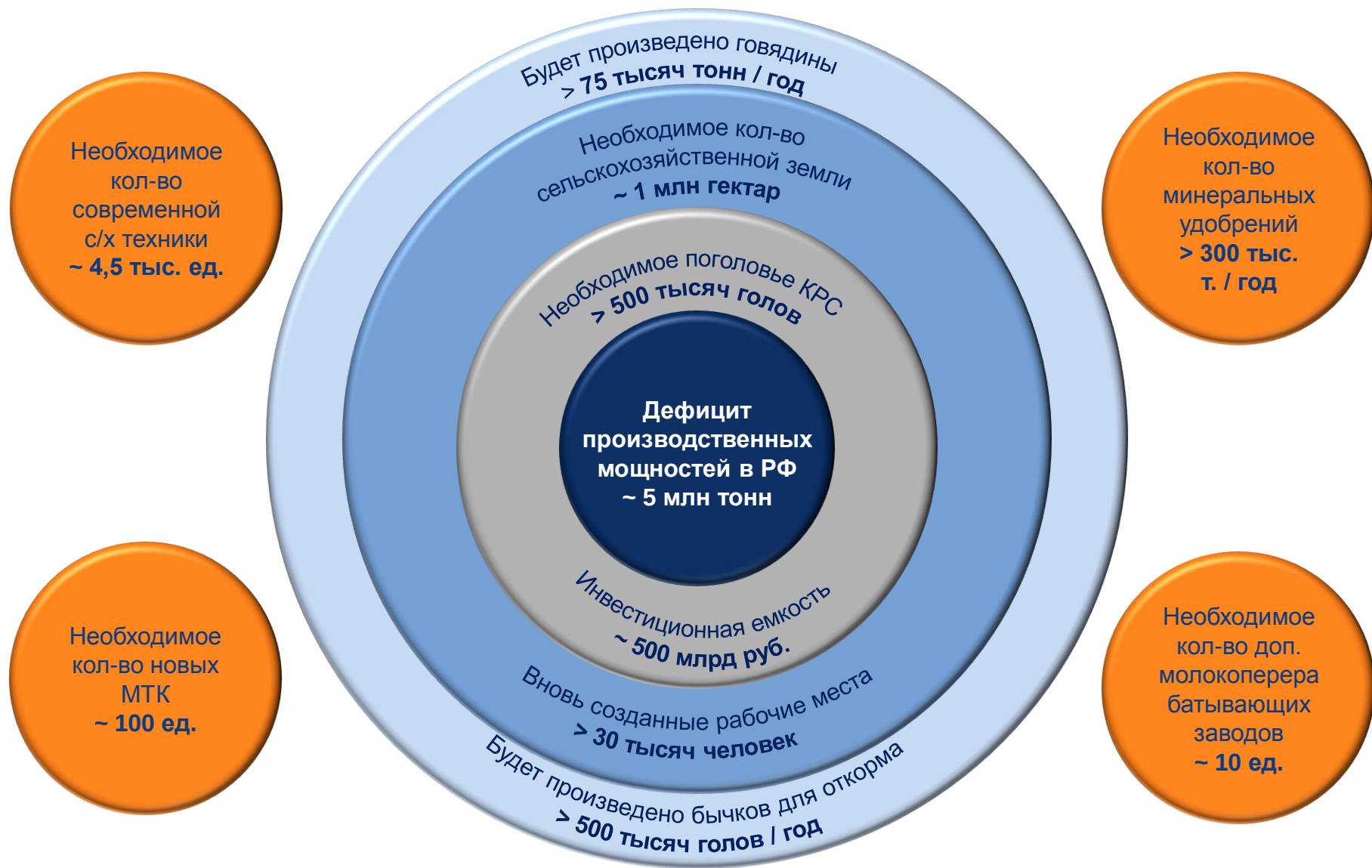
IV Кадровый дефицит

- Реформирование системы аграрного образования, путем укрупнения и специализации аграрных ВУЗов.
- Создание на базе ВУЗов и НИИ исследовательских аграрных центров.
- Возрождение **средне-специального образования**, особенно в сельской местности.

*Стоимость в год: ~ 27 млрд руб.**

V Низкая инвестиционная
привлекательность

- Создание стандартизированного продукта – **молочных облигаций**.
- Привлечение в отрасль **коммерческих банков**.
- Продажа **секьютиризованных облигаций**.



Инвестиции



**+500
млрд руб.**

**Увеличение
производительности
труда на МТК***



~ 9
раз

**Замещение импорта
говядины**



~ 10
%

**рабочие места в
смежных отраслях**



180
тысяч

**Годовые поступления
в бюджет****

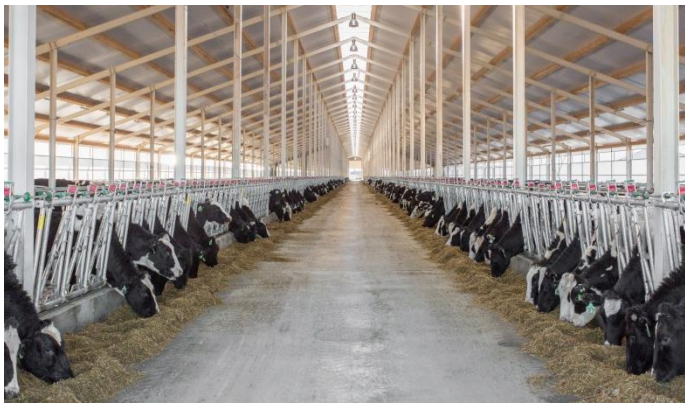


19
млрд
руб.

**Средний уровень
зарплатной платы**



32,5
тыс.
руб.



Благодарю за внимание!

