

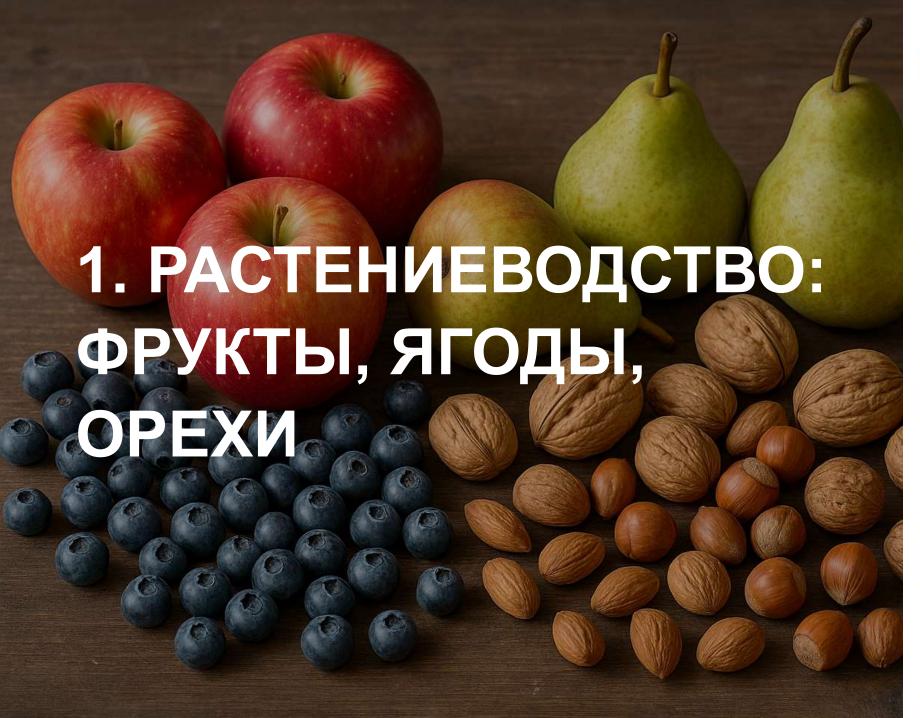
Перспективные ниши для инвестиций

Спикер: Берд Тарчоков



Отраслевое распределение

- 1. Растениеводство: фрукты, ягоды, орехи
- 2. Инфраструктура: фруктохранилища, сортировка
- 3. Животноводство: интенсивное овцеводство







Растениеводство

- Три сектора: фрукты, ягоды, орехи
- Объём рынка фруктов и ягод России 8,5 млн тонн в год
- Валовой сбор плодов и ягод 4,3 млн тн., в т.ч. ягоды 1,08 млн тн.

Сокращение импорта за 2018-2022 год на 23% (с 5,35 до 4,14 млн тн.)

• Объём рынка орехов (грецкий орех + фундук) – 102,3 тыс.тн.

• Валовый сбор орехов (без дикоросов) – 26,9 тыс.тн.





Импорт фруктов и ягод в РФ

В таблице приведён объём импорта фруктов и ягод в 2021 году, выращивание которых возможно в условиях СКФО

| Наименование товара | Вес, тыс.тн. | Стоимость, млн долл. США | Доля от общей стоимости импорта | | |
|----------------------------|-----------------|-----------------------------|------------------------------------|--|--|
| Яблоки | 821,51 | 572,76 | 26,6% | | |
| Груши | 304,87 | 263,67 | 12,3% | | |
| Вишня и черешня | 120,31 | 191,57 | 8,9% | | |
| Сливы | 78,72 | 64,84 | 3,0% | | |
| Персики | 120,10 | 143,01 | 6,7% | | |
| Нектарины | 150,08 | 181,95 | 8,5% | | |
| Виноград | 523,25 | 532,13 | 24,8% | | |
| Земляника (клубника) | 63,50 | 106,66 | 5,0% | | |
| Клюква, черника и голубика | 10,32 | 72,25 | 3,4% | | |
| Малина | 2,61 | 20,78 | 1,0% | | |
| Орехи лесные (фундук) | 16,7 | 92,8 | 4,0% | | |
| Орехи грецкие | 58,7 | 96,7 | 4,1% | | |
| Итого: | 2 270,6 | 2 339,2 | 100,0% | | |

Российский рынок фруктов, ягод и орехов достаточно сильно зависит от импорта и, как следствие, от конъюнктуры на мировых рынках

\$ 1 415 млн.

фрукты

\$ 731 млн.

ягоды

\$ 190 млн.

орехи



Тенденции рынка многолетних культур

- 1. Сокращение импорта за счёт роста внутреннего производства
- 2. Рост валовых сборов фруктов при сокращении площадей многолетних насаждений. Это возможно за счёт роста урожайности
- 3. Развитие новых инвестиционных ниш: ягоды (голубика рост импорта с 3,9 тыс. тн в 2018 году до 18 тыс. тн в 2024 г., земляника в защищённом грунте), груша, вишня, черешня, орехи
- 4. Переход на отечественный посадочный материал
- 5. Возрастающая зависимость от наличия трудовых ресурсов
- 6. Появляются смежные ниши для инвестирования



Чем интересны инвестиции в многолетние насаждения?

Государственная поддержка

До 35% от капекса + возможность авансового зачисления Льготные ставки по НДС и налогу на прибыль для с/х товаропроизводителей Льготные ставки по инвестиционным кредитам

Окупаемость инвестиций 4-7 лет

Что сопоставимо со сроками окупаемости в промышленности и строительстве

Большая выручка с 1 гектара

В сравнении с однолетними культурами

Пример: кукуруза, пшеница и подсолнечник обеспечивают выручку с 1 га 0,8-0,15 млн руб.,

интенсивный яблоневый сад — 2,0-2,5 млн с 1 га, голубика высокорослая — 7,5-10 млн/га.

Особенности применения:

льготная ставка НДС на реализуемую продукцию – 10%

Льгота по налогу на прибыль:

Согласно пп. 1.3 п. 1 ст. 284 НК РФ Для сельскохозяйственных товаропроизводителей, отвечающих критериям, предусмотренным пунктом 2 статьи 346.2, применяется налоговая ставка 0%.



Потребность в инвестициях

Для того, чтобы выйти на самообеспеченность (заместить импорт) в течение следующих 15 лет по 10 культурам потребуется:

Заложить 22 000 га многолетних насаждений интенсивного типа. Инвестировать 135 млрд рублей на закладку и ещё ~13,5 млрд руб. на уход

| Наименование | Инвестиции на закладку, млрд руб. | | | | | |
|----------------------|-----------------------------------|--|--|--|--|--|
| Груши | 33 874,9 | | | | | |
| Вишня и черешня | 14 036,5 | | | | | |
| Сливы | 9 184,3 | | | | | |
| Персики | 7 205,8 | | | | | |
| Нектарины | 9 004,8 | | | | | |
| Земляника (клубника) | 50 801,7 | | | | | |
| Голубика | 4 644,2 | | | | | |
| Орех лесной (Лещина) | 3 999,3 | | | | | |
| Орехи грецкие | 2 934,9 | | | | | |
| Итого: | 135 686,4 | | | | | |

Для сравнения: площадь многолетних насаждений интенсивного и супер интенсивного типа в КБР составляет на начало 2025 года 23 000 га, инвестиции в которые в текущих ценах оцениваются в 103,5 млрд рублей.

Господдержка, кредиты, инвестиции В следующие 15 лет для обеспечения планов импортозамещения понадобится

40,7 млрд руб.

Субсидии на закладку

108 млрд руб.

Льготные кредиты

40 млрд руб.

Средства бизнеса





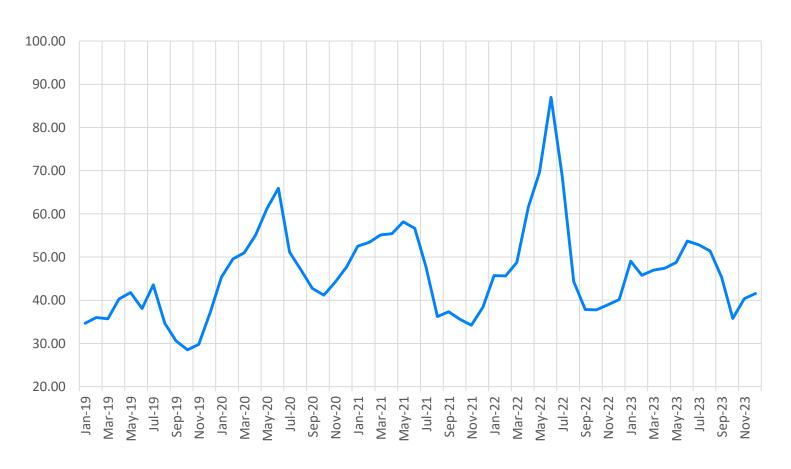


Фруктохранилище – это:

- 1. Современный объект логистической инфраструктуры
- 2. Динамический контроль температуры и газовой среды для обеспечения сохранности продукции до 10 мес.
- 3. Место превращения яблока в продукт (мойка, сортировка, упаковка)



На чем зарабатывает: хранение и сортировка



Самые дорогие яблоки:

март-май

Самые дешёвые:

сентябрь-ноябрь

Что влияет на цену?

- copt,
- калибр,
- упаковка



Рынок фруктохранилищ КБР

- Количество хранилищ в КБР: 35 единиц
- Дефицит мощностей хранения (обеспеченность 43,73%).
- Необходимый уровень обеспеченности 75%
- Потребность мощностях хранения 511,95 тыс. тн.
- Дефицит мощностей хранения 213,45 тыс. тн.

| ПОКАЗАТЕЛИ | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|---------------------------------------------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Мощность хранилищ (тыс.тн) | 68,3 | 96,3 | 120,1 | 144,12 | 151,2 | 182,2 | 207,9 | 214,5 | 298,5 |
| Темп роста мощности, в % к предыдущему году | | 41,0% | 24,7% | 20,0% | 4,9% | 20,5% | 14,1% | 3,2% | 39,2% |
| Валовой сбор яблок в пром.секторе | 139,9 | 125,4 | 186,4 | 266,3 | 413,3 | 425,9 | 549,8 | 499,08 | 682,6 |
| Темп роста валового сбора | | -10,36% | 48,64% | 42,86% | 55,20% | 3,05% | 29,09% | -9,23% | 36,77% |
| Обеспеченность хранилищами, в% | 48,82% | 76,79% | 64,43% | 54,12% | 36,58% | 42,78% | 37,81% | 42,98% | 43,73% |



Инвестиции

- 1. Потребность в инвестициях для «закрытия» текущего дефицита в местах хранения **27 млрд руб.**
- 2. Потребность в субсидировании капексов 4,5 млрд руб.
- 3. Потребность в льготном кредитовании 21,6 млрд руб.



Импортозамещение+инфраструктура:

- Потребность в инвестициях —
 175 млрд руб.
- Потребность в субсидировании капексов 45,2 млрд руб.
- Потребность в льготном кредитовании 130 млрд руб.







Проблема отрасли овцеводства

- 1. Использование преимущественно устаревших технологий, низкий уровень автоматизации
- 2. Низкая мясная продуктивность скота
- 3. Основной объём производства мяса в ЛПХ и малых хозяйствах (около 90%)
- 4. Доля СКФО 35% от общероссийского производства
- 5. Потребительские предпочтения. При потреблении мяса 80 кг на 1 чел в год, на баранину приходится всего 1,4 кг, или менее 2%
- 6. Околонулевой экспорт: около 8,5 тыс. тн в 2024 году при общем объёме экспорта мяса 820 тыс. тн.



Решение

Внедрение интенсивной технологии овцеводства.

Её основные элементы:

- автоматизация приготовления и раздачи кормов
- переход на гранулированные корма
- использование полиэстричных пород мясного направления продуктивности
- переход на круглогодичное стойловое содержание



Результаты

- 1. Снижение трудоёмкости производства
- 2. Повышение конверсии кормов и их экономии
- 3. Сокращение объема капитальных затрат за счёт более плотного размещения скота
- 4. Сокращение санитарных и ветеринарных рисков
- 5. Увеличение выхода ягнят в расчёте на одну овцематку (3 приплода за 2 года при коэффициенте приплода 1,8)
- 6. Сокращение цикличности поставок: появляется возможность продавать мясо в период, когда на рынке наблюдается его дефицит.



Инвестиции

- 1. Стоимость создания комплекса на 2500 овцематок 750 млн руб.
- 2. Стоимость 1 скотоместа (матки + «хвост») 93,75 тыс. руб.
- 3. Окупаемость проекта: 7 лет



Благодарю за внимание!