

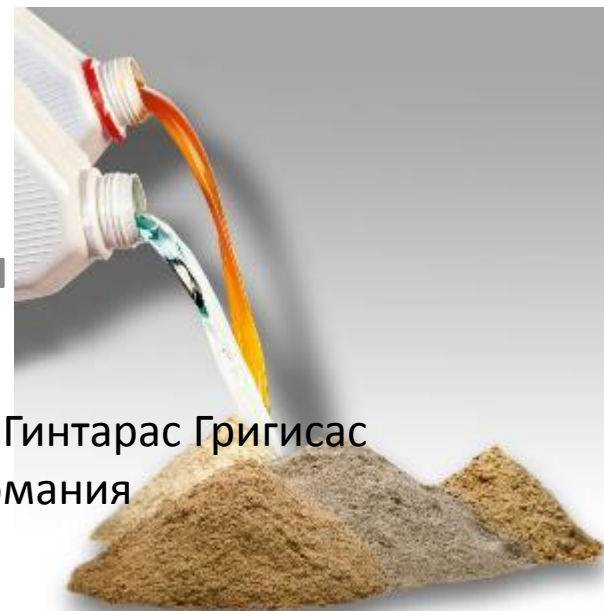
# Мировой рынок витаминов и многокомпонентных смесей (премиксов)

Актуальные вопросы и будущие тенденции

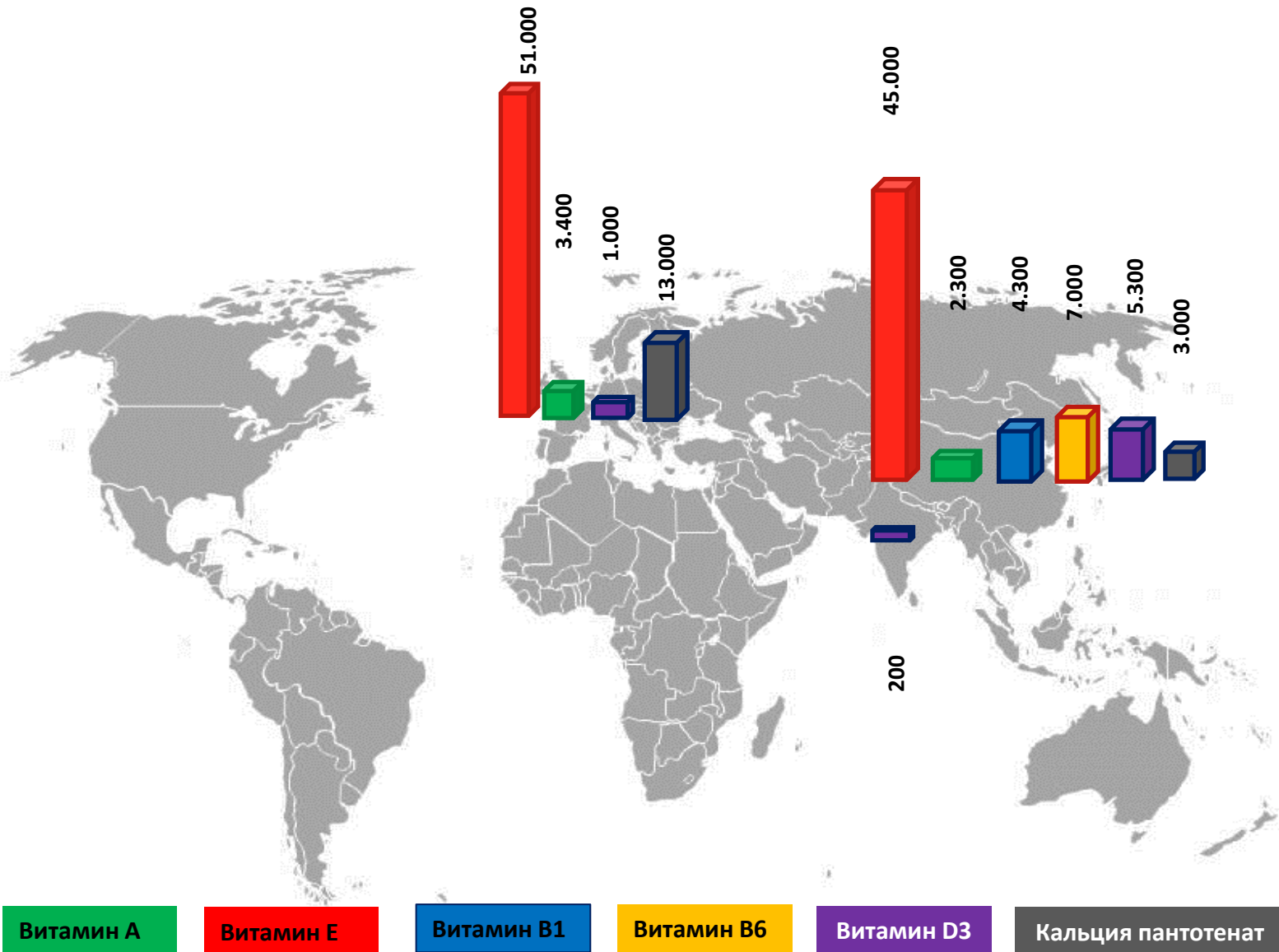
Докладчик: дипломированный специалист по продажам Гинтарас Григисас (Gintaras Grigisas), директор по экспорту Miavit GmbH, Германия

Дата: 13.09.2016, Украина

Время: 11:00—11:15



# ОБЪЕМ ПРОИЗВОДСТВА ВИТАМИНОВ В ГОД (В ТОННАХ)



Витамин А

Витамин Е

Витамин В1

Витамин В6

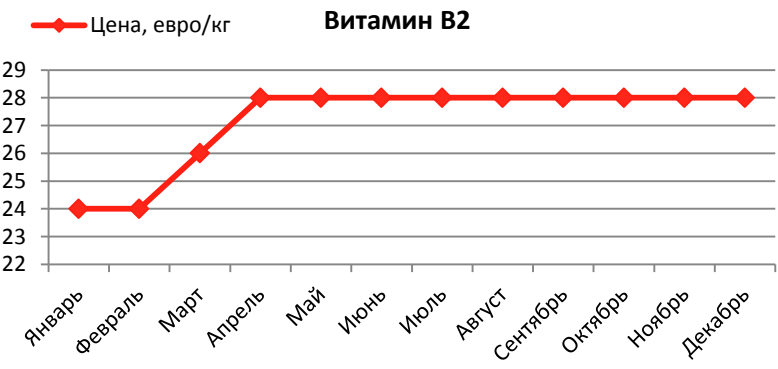
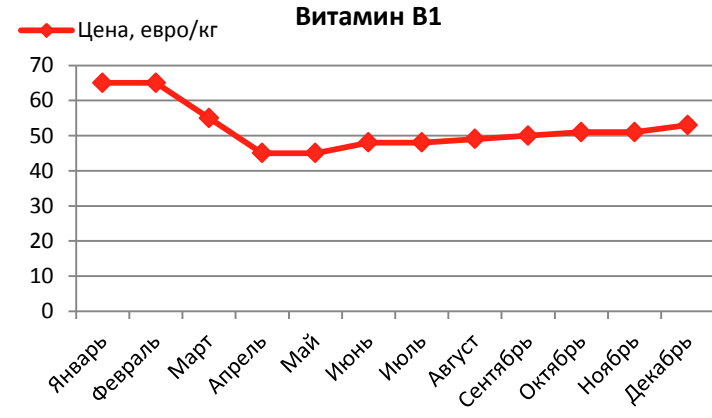
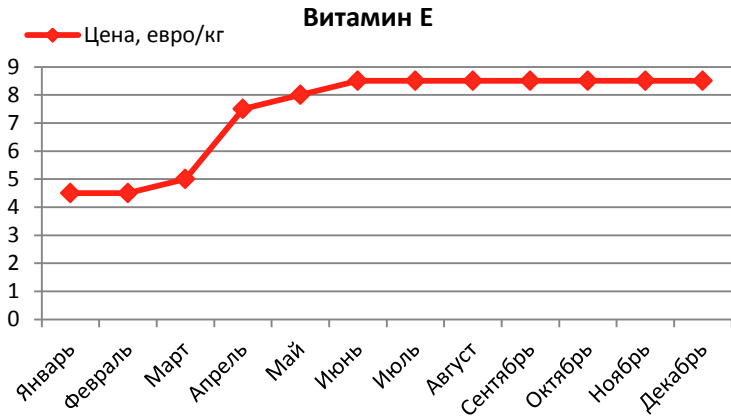
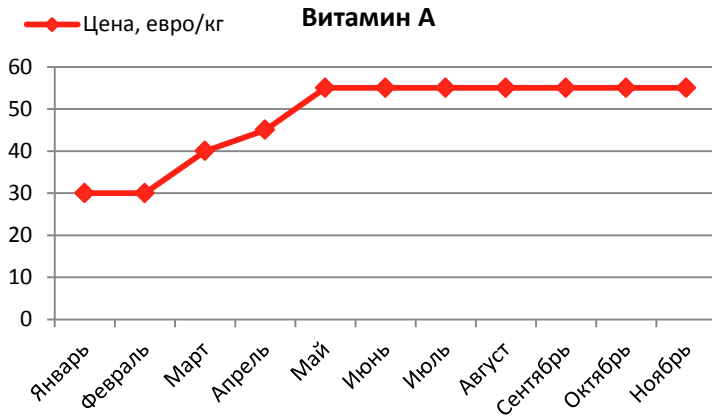
Витамин В12

Кальция пантотенат

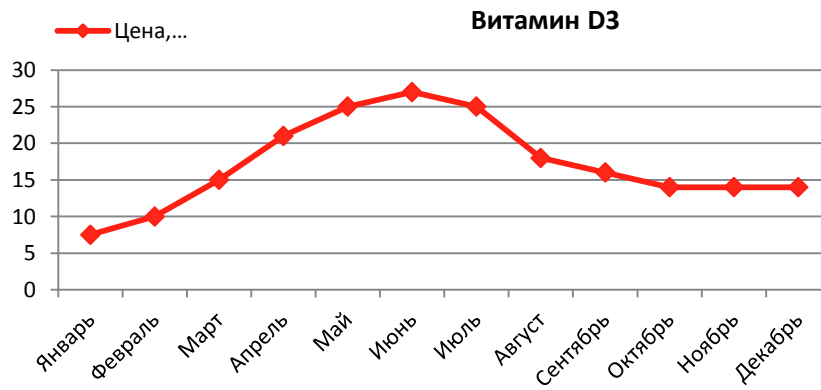
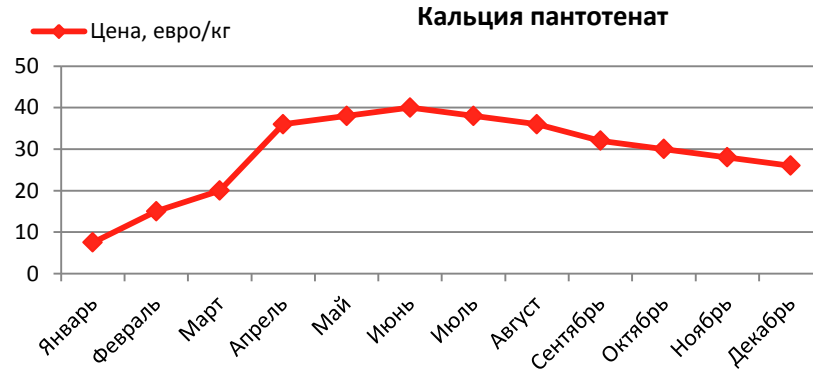
# ОСНОВНЫЕ ФАКТОРЫ

- Логистика
- Часовые пояса
- Менталитет
- Политические и экономические требования  
(законодательство об охране окружающей среды)
- Влияние естественных процессов

# ТЕНДЕНЦИИ РЫНКА ВИТАМИНОВ ДО КОНЦА 2016 Г.



# ТЕНДЕНЦИИ РЫНКА ВИТАМИНОВ ДО КОНЦА 2016 Г.



# МНОГОКОМПОНЕНТНЫЕ СМЕСИ: ТЕКУЩАЯ СИТУАЦИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ МИРОВОГО РЫНКА

- Что такое многокомпонентная смесь?
  - витамины + минералы + аминокислоты + ферменты и т. д.
  - Примерная дозировка: 0,2—5,0%
  - Отсутствие источников протеина (например, сои)

ВОПРОС?



Единое сырье?



?

Многокомпонентная  
смесь



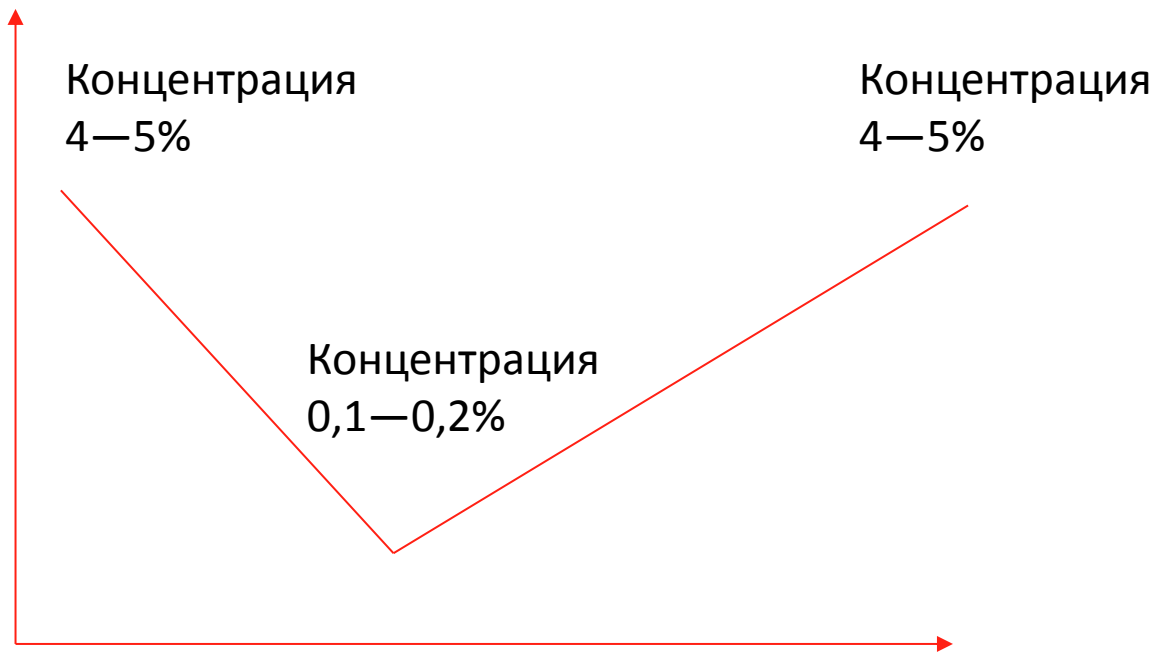
# МНОГОКОМПОНЕНТНЫЕ СМЕСИ: ТЕКУЩАЯ СИТУАЦИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ МИРОВОГО РЫНКА

- Действительно ли покупка каждого витамина дешевле?
  - **Контроль качества всего поступающего сырья**
  - Сертифицированные поставщики
  - **Проверка на наличие тяжелых металлов**
  - Проверка работы поставщиков
  - Хранение
  - **Потери сырьевых компонентов с истекшим сроком годности**
  - Поток
  - **Стабильность**
  - Отслеживаемость
  - **Налоги**
  - **Точность дозировки и качество смешивания (технология)**
  - **Перекрестное загрязнение**

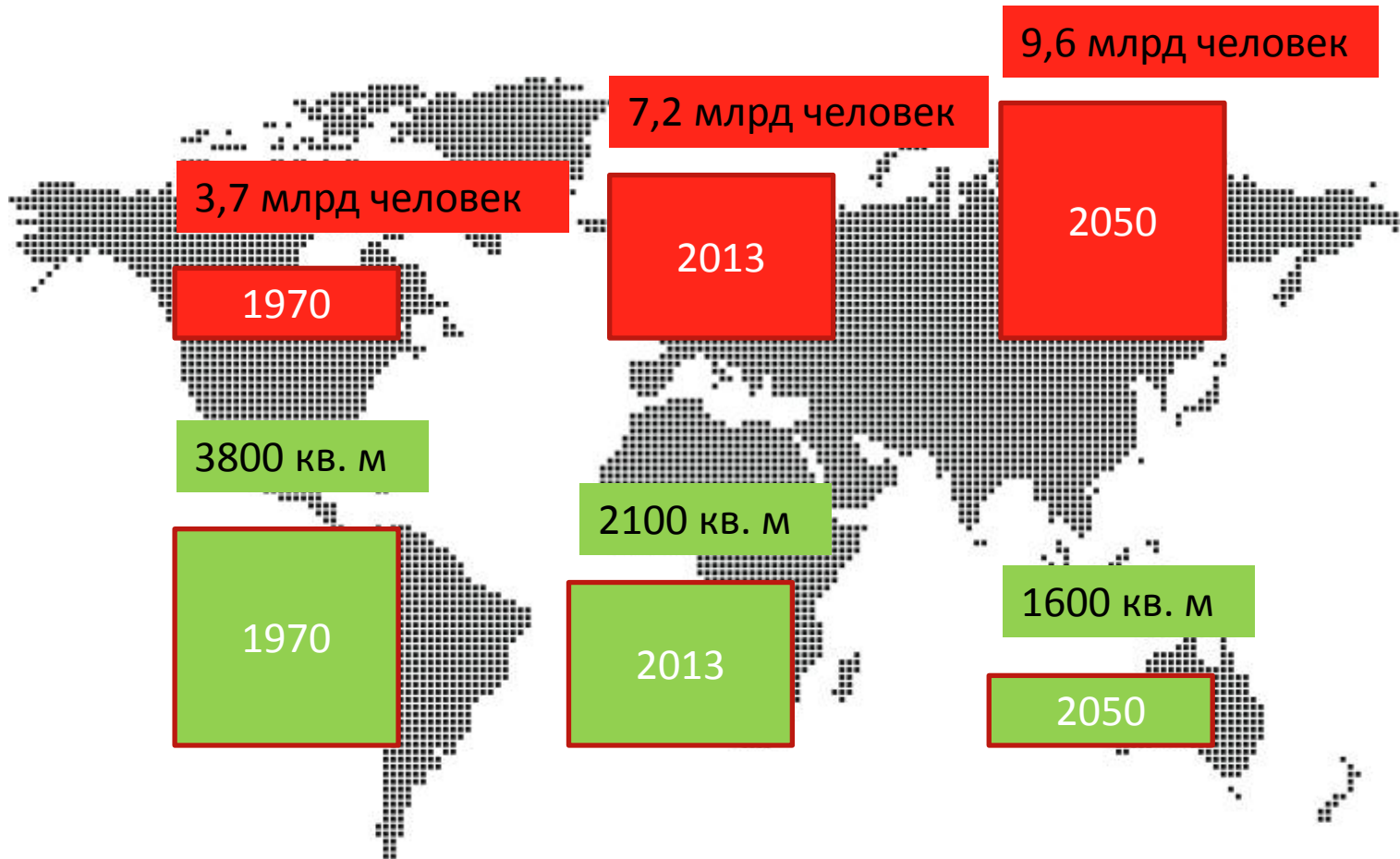




# МНОГОКОМПОНЕНТНЫЕ СМЕСИ: ТЕНДЕНЦИИ В КОНЦЕНТРАЦИИ



# РОСТ НАСЕЛЕНИЯ



## ИТОГИ

- Надежность поставщика – это ключевой фактор
- Качество и технология производства очень важны для многокомпонентных смесей
- Потребление мяса в Европе, вероятно, будет снижаться
- Население земли очень быстро растёт = растёт потребление мяса = повышается спрос на многокомпонентные смеси



Благодарим за внимание!