

Морозов Константин

ПОЛИМЕРНЫЕ ПЛЕНКИ 2008.
*Тенденции смещения структуры
потребления полимерных пленок в
пищевой промышленности.*

Тезисы выступления

Причины изменения структуры потребления полимерных пленок

- Замена устаревшего упаковочного оборудования*
- Изменение технологии производства продуктов*
- Новые маркетинговые концепции и выпуск принципиально нового продукта*
- Расширение ассортимента предложения полимерных пленок*
- Рационализация и экономия*

- Экология*

Сегменты расширения потребления пленок в пищевой упаковке

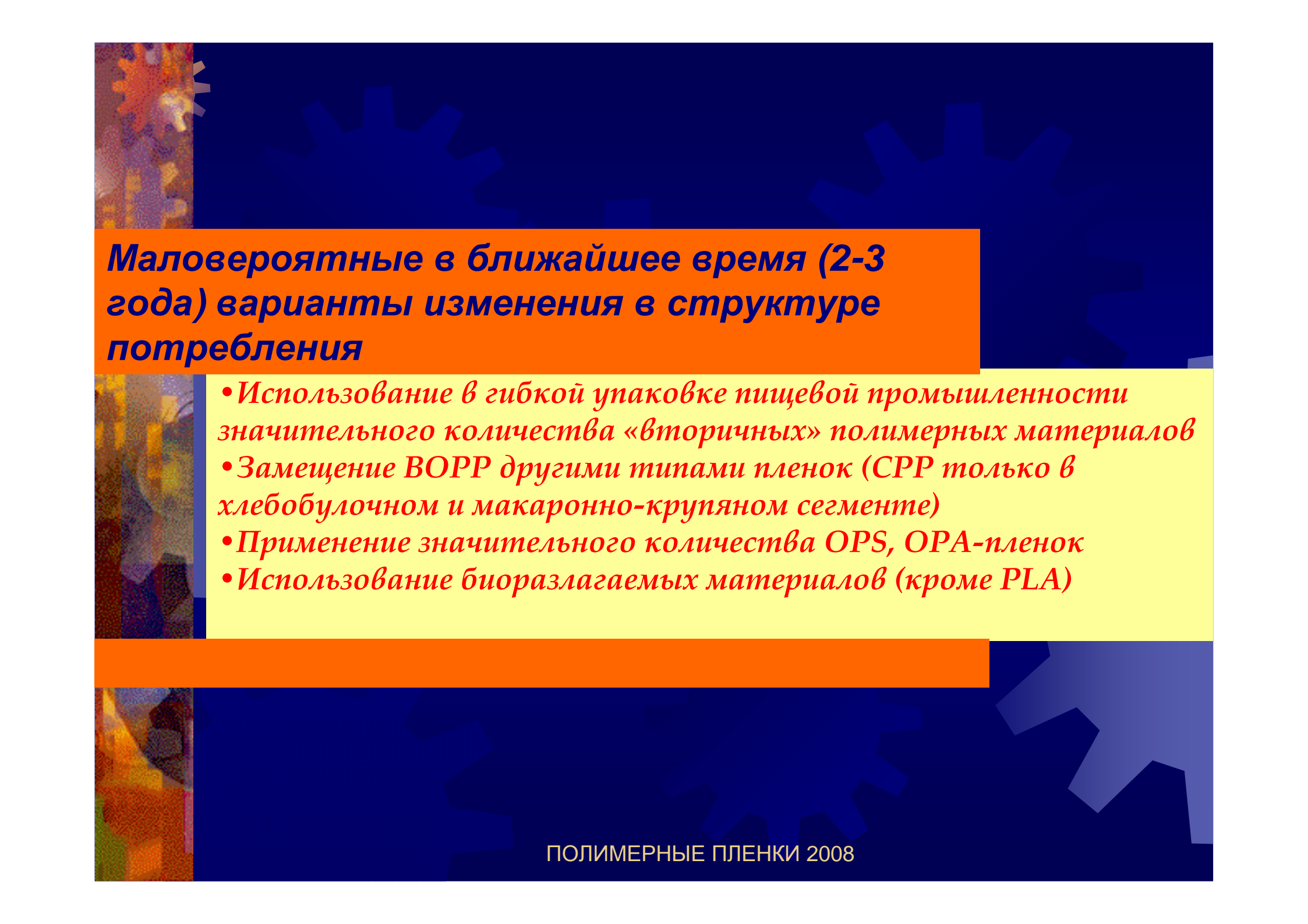
- *Замена бумаги, ламинатов на основе бумаги.*
- *Замена алюминиевой фольги – расширение потребления металлизированных пленок*
- *«Премиальность» упаковки - использование матовых, белоперламутровых пленок*
- *Замена жесткой картонной и металлической упаковки на гибкую*
- *Расширение потребления специальных высокотехнологичных пленок*

Расширение потребления специальных пленок в потребительской упаковке

- *Созэкструзионные барьерные пленки*
- *ПЭ-пленки для ламинирования с улучшенными технологическими характеристиками – ударной прочностью и сваркой через загрязнения (mLLDPE, сополимеры этилена с 1-hexene, 1-octene, смесевой LDPE+HDPE, с добавлением Syrlin)*
- *ОПП-пленки с покрытиями PVDC, PVOH, EVOH, Acrylic*
- *Полимерные этикетки, в том числе PVC-термоусадочные*
- *Пленки с reel-эффектом, «повторное закрытие», ретортных и пленок для горячего розлива*
- *PLA*

Возможные причины медленного внедрения специальных пленок

- *Избыток и дешевизна ВОРР*
- *Недостаточное производство подобных пленок в России (в основном – импорт)*
- *Консервативность менеджеров по снабжению в пищевых компаниях*
- *Неявный экономический эффект от внедрения*
- *Односторонняя связь в цепочке «Производитель пленки»-«Типография» - «Потребитель»*
- *Отсутствие строгого природоохранного законодательства*



Маловероятные в ближайшее время (2-3 года) варианты изменения в структуре потребления

- Использование в гибкой упаковке пищевой промышленности значительного количества «вторичных» полимерных материалов*
- Замещение ВОРР другими типами пленок (СРР только в хлебобулочном и макаронно-крупяном сегменте)*
- Применение значительного количества OPS, ОРА-пленок*
- Использование биоразлагаемых материалов (кроме PLA)*



Спасибо за внимание!