ЗТИ

создаём упаковку
для важного

НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ
МОЛОЧНОЙ УПАКОВКИ

Лёгкая ПНД-тара ЗТИ
для молочной продукции

От свежего молока
До продуктов длительного хранения



ПИЩЕВАЯ УПАКОВКА

МОЛОЧНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ

zti.ru

МОЛОЧНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ

МНОГОСЛОЙНАЯ ТАРА ЗТИ
С ТЕХНОЛОГИЕЙ EVOH

Барьерное решение для молочной продукции

01 **Отсутствие зависимости от импортных компаний.**
Сырьё и тара производится на территории РФ

02 **Простая переработка** - единый материал тары и крышки.
В отличие от сложной переработки тетра-пак
(многослойная структура из бумаги, пластика, алюминия)

03 **Безграничные возможности для дифференциации на полке**

04 **Предсказуемость, уверенность в завтра**
Цена на тару фиксируется на долгий срок
Нет сбоев поставок



ПНД (HDPE) — используемый стандарт упаковки для молочной продукции во всём мире

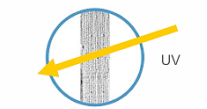
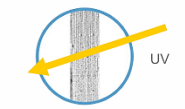
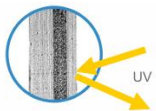
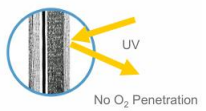
ПЭНД с EVOH VS ТетраПак

Разница ПНД с EVOH и ТетраПак

ПАРАМЕТР	ТетраПак	МНОГОСЛОЙНАЯ ПНД с EVOH
Срок годности	до 12 месяцев	до 12 месяцев
Защита от света	высокая (алюминий)	**высокая** (EVOH барьер)
Защита от кислорода	высокая (алюминий)	**высокая** (EVOH барьер)
Перерабатываемость	очень сложная (многослойная структура)	**легкая** (100% ПНД)
Зависимость от импорта	высокая	**отсутствует** (полный цикл производства в России)
Возможность дифференциации	ограниченная	**высокая** (форма, цвет, этикетка, логотип)
Удобство для потребителя	среднее	**высокое** (ручка, удобная разнообразная форма, наличие крышки на маленьких объёмах)
Конкуренция	высокая	**отсутствует**
Потребление on-the-go	нет гарантии герметичности (риск просачивание жидкости)	**гарантия герметичности**

Зависимость количества слоёв

и сроков годности

ТИП УПАКОВКИ	1 СЛОЙ Однослойная ПНД-бутылка (натуральный, белый)	1 СЛОЙ Однослойная ПНД-бутылка (натуральный, белый)	3 СЛОЯ 3-слойная ПНД-бутылка (с защитой от ультрафиолета)	6 СЛОЁВ 6-слойная ПНД-бутылка (белый) (с EVOH)
Срок годности продукта	**3-14 суток**	**14-28 суток**	**3–4 месяца**	**6–12 месяцев**
Схема				
Вид обработки молока	Пастеризованное	Ультрапастеризованное, стерилизованное	Ультрапастеризованное, стерилизованное	**Ультрапастеризованное, стерилизованное**
Рекомендуемый объём упаковки	1–5 л	0,5-2 л	0,5–2 л	**0,5-1 л**
Барьерные свойства от воздействия ультрафиолетового излучения	Низкие	Низкие	Высокие	**Высокие**
Барьерные свойства от воздействия кислорода	Низкие	Низкие	Средние	**Высокие**
Возможность хранения на тёплой полке	Нет	Нет	Да	**Да**

С чего начинаем

четыре шага от задачи до регулярных поставок

01

Встреча и аудит

Определяем ваши объёмы, ассортимент и требования к таре

02

Подбор линии розлива

Помогаем выбрать оборудование под ваши задачи

03

Разработка и тестирование тары

Производим пробную партию, тестируем на вашей линии

04

Запуск регулярных поставок

Вы получаете стабильную тару и выходите на рынок с продуктом длительного хранения

Вы сможете производить молоко с длительным сроком хранения без привязки к импортной упаковке



КОМПЛЕКСНАЯ ПОДДЕРЖКА ЗТИ

Бутылка ЗТИ под Ваши линии

01

СТАНДАРТНЫЕ ГОРЛОВИНЫ

Мы производим тару под стандартные типы горловин

02

ЛИНИЯ ИЛИ МОДЕРНИЗАЦИЯ

Подготовим КП от проверенных партнеров

03

ЭКОНОМИКА ПРОЕКТА

Поможем рассчитать окупаемость

04

ПОДДЕРЖКА ЗАПУСКА

Обеспечим техподдержку на этапе запуска

Проверяем совместимость тары с вашим розливом, подбираем Оптимальное оборудование и рекомендации к модернизации линии

Кастомизация упаковки

тара точно под Ваш продукт

НАДЕЖНОСТЬ
УДОБСТВО
УЗНАВАЕМОСТЬ

Создаём упаковку
совместно
с ведущими европейскими
специалистами по
промышленному дизайну



01 ЦВЕТ

индивидуальный
оттенок



02 ФОРМА

промышленный
дизайн



03 ОБЪЁМ

формат под
Ваш продукт



04 ЛОГОТИП

брендирование
тары



05 EVOH

защита
содержимого

Запатентованные формы и ребра жёсткости обеспечивают высокие физико-механические характеристики тары

ЗТИ ВАШ СТРАТЕГИЧЕСКИЙ ПАРТНЁР В УПАКОВКЕ



01 МОЩНОСТИ И ТЕХНОЛОГИИ

- Один из крупнейших парков выдувных и литьевых машин в России
- 90% оборудования — ведущие европейские бренды
- 3 современных завода в России (и строятся новые)

02 АССОРТИМЕНТ И КОМФОРТ

- Самый широкий выбор пластиковой тары на рынке
- Режим «одного окна» — все решения у одного производителя

03 ЭКСПЕРТИЗА И ЛИДЕРСТВО

- Более 25 лет опыта в производстве
- ЗТИ — ведущее предприятие отрасли
- 30% рыночной доли по основным группам продукции

04 СОЦИАЛЬНАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

- Крупный налогоплательщик
- Надёжный работодатель: более 750 сотрудников
- Экологически ответственное производство

Спасибо!

Мы готовы стать Вашим
технологическим партнёром в упаковке

sergey.poberezhnyi@zti.ru
+7 926 611 14 25



ЗТИ