

METAHUB / META UNIVERSITY

GREEN PACK

Биоразлагаемая упаковка из растительного сырья —
альтернатива пластику для ресторанов и ритейла Казахстана.

2023

ОСНОВАН

180 дней

ПОЛНЫЙ РАСПАД

64

КЛИЕНТА

ОБЗОР СТАРТАПА · НЕ ЯВЛЯЕТСЯ ПРЕДЛОЖЕНИЕМ ИНВЕСТИЦИЙ

Пластик стал обязательством, а не выбором

1,2 млн т

пластиковых отходов Казахстан
производит ежегодно

2026

год, с которого одноразовый
пластик ограничен в общепите

0,4%

доля пластиковой упаковки,
которая реально перерабатывается

Бизнес попал в вилку: штрафы и репутационные потери с одной стороны, цена импортной эко-упаковки — с другой. Локального производителя до сих пор не было.

Упаковка, которая исчезает

СЫРЬЁ

Пшеничная солома и кукурузный крахмал — отходы казахстанского агросектора, а не нефть.

ПРОИЗВОДСТВО

Собственная линия термоформования в Алматы. Полный цикл от сырья до готовой партии.

РАСПАД

180 дней в промышленном компосте, 24 месяца в обычном грунте. Сертификат EN 13432.

Цена на 12% выше обычного пластика и на 40% ниже импортной биоупаковки из Европы.

Линейка

Контейнеры

от 42 ₮

Ланч-боксы 500–1200 мл с крышкой.
Выдерживают 100 °С и жир.

Посуда

от 18 ₮

Тарелки, миски, приборы. Полный набор
для выездного питания.

Стаканы

от 26 ₮

Горячие и холодные напитки, 200–500 мл, с
крышкой из того же материала.

Плётка и пакеты

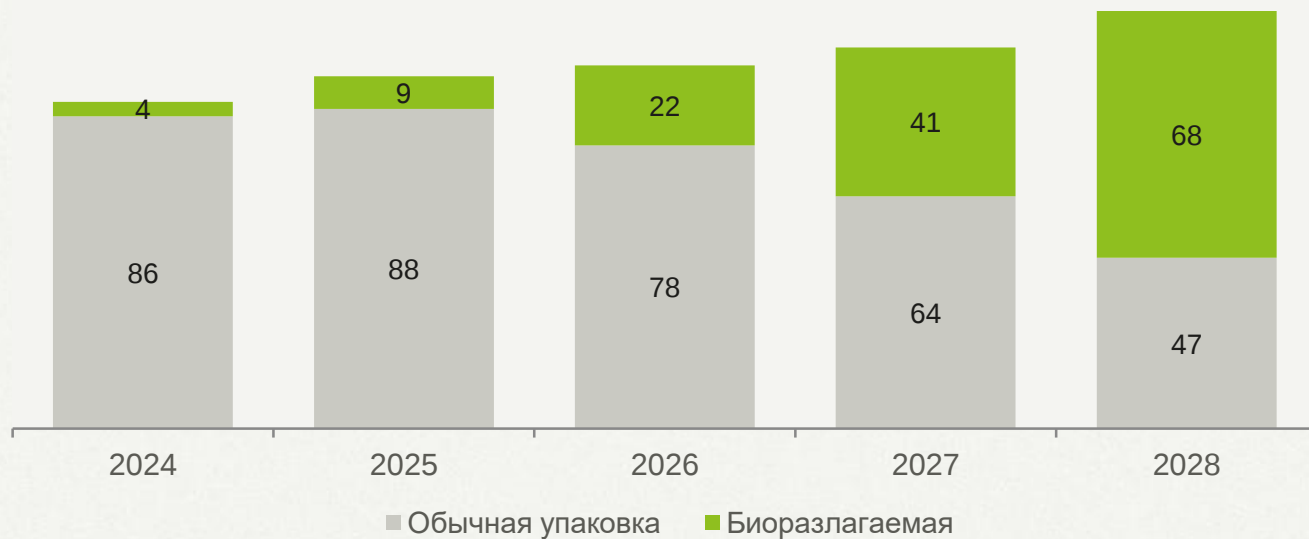
от 9 ₮

Фасовочная плётка и пакеты для ритейла.
Компостируются вместе с органикой.

Цены за единицу при тираже от 10 000 штук. Возможна печать логотипа заказчика пищевыми чернилами.

РЫНОК

ОБЪЁМ РЫНКА ОДНОРАЗОВОЙ УПАКОВКИ ДЛЯ ОБЩЕПИТА И РИТЕЙЛА, МЛРД ₹



115 млрд ₹

весь рынок одноразовой упаковки к 2028 году

68 млрд ₹

доля биоразлагаемой упаковки после ограничений

3,4 млрд ₹

цель GreenPack к 2028 году — 5% сегмента

Конкуренты

	Производство	Срок поставки	Цена контейнера	Сертификат
Импорт из Европы	ЕС	45–60 дней	от 95 ₸	EN 13432
Импорт из Китая	КНР	35–50 дней	от 55 ₸	Часто отсутствует
Обычный пластик	Локально	7 дней	от 37 ₸	—
GreenPack KZ	Алматы	5–10 дней	от 42 ₸	EN 13432

Мы единственные, кто одновременно производит локально, укладывается в срок недели и держит европейский сертификат.

Преимущество

Сырьё под боком

Договоры с четырьмя зерновыми хозяйствами области.
Солома — их отход, для нас основной материал.

Своя линия

Единственное термоформование биоматериала в
Центральной Азии. Импортёры зависят от чужого графика.

Сертификат EN 13432

Полноценный европейский документ о компостируемости,
а не маркетинговая надпись «эко».

Закон работает на нас

Ограничения одноразового пластика с 2026 года
превращают нашу нишу из идейной в обязательную.

Роудмап

2026

ВТОРАЯ ЛИНИЯ

Мощность вырастает втрое к дате вступления ограничений. Контракты с двумя сетями быстрого питания.

2027

ЭКСПОРТ

Поставки в Узбекистан и Кыргызстан, где аналогичные запреты вступают на год позже.

2028

СОБСТВЕННОЕ СЫРЬЁ

Линия переработки соломы в гранулят. Себестоимость падает на 22%, независимость от поставщиков.

Команда

СК

Санжар Калиев

СООСНОВАТЕЛЬ, СЕО

Химик-технолог,
разработал рецептуру
материала в лаборатории
META University.

ОР

Ольга Рыбакова

**СООСНОВАТЕЛЬ,
ПРОИЗВОДСТВО**

15 лет в упаковочной
промышленности,
запускала две линии с
нуля.

НА

Нуржан Аманов

ПРОДАЖИ

Работа с сетями общепита
и ритейлом, договорная
база.

ГИ

Гульнара Исакова

СЕРТИФИКАЦИЯ

Экологические стандарты,
испытания и
подтверждение
компостируемости.

КОНТАКТЫ

Пришлём образцы

Отправляем бесплатный набор образцов любому ресторану или сети: контейнеры, стаканы и посуду с расчётом стоимости под ваш объём.

САЙТ

greenpack.kz

ПОЧТА

order@greenpack.kz

ТЕЛЕФОН

+7 727 000 00 00

ПРОИЗВОДСТВО

Алматы, промзона Алатау