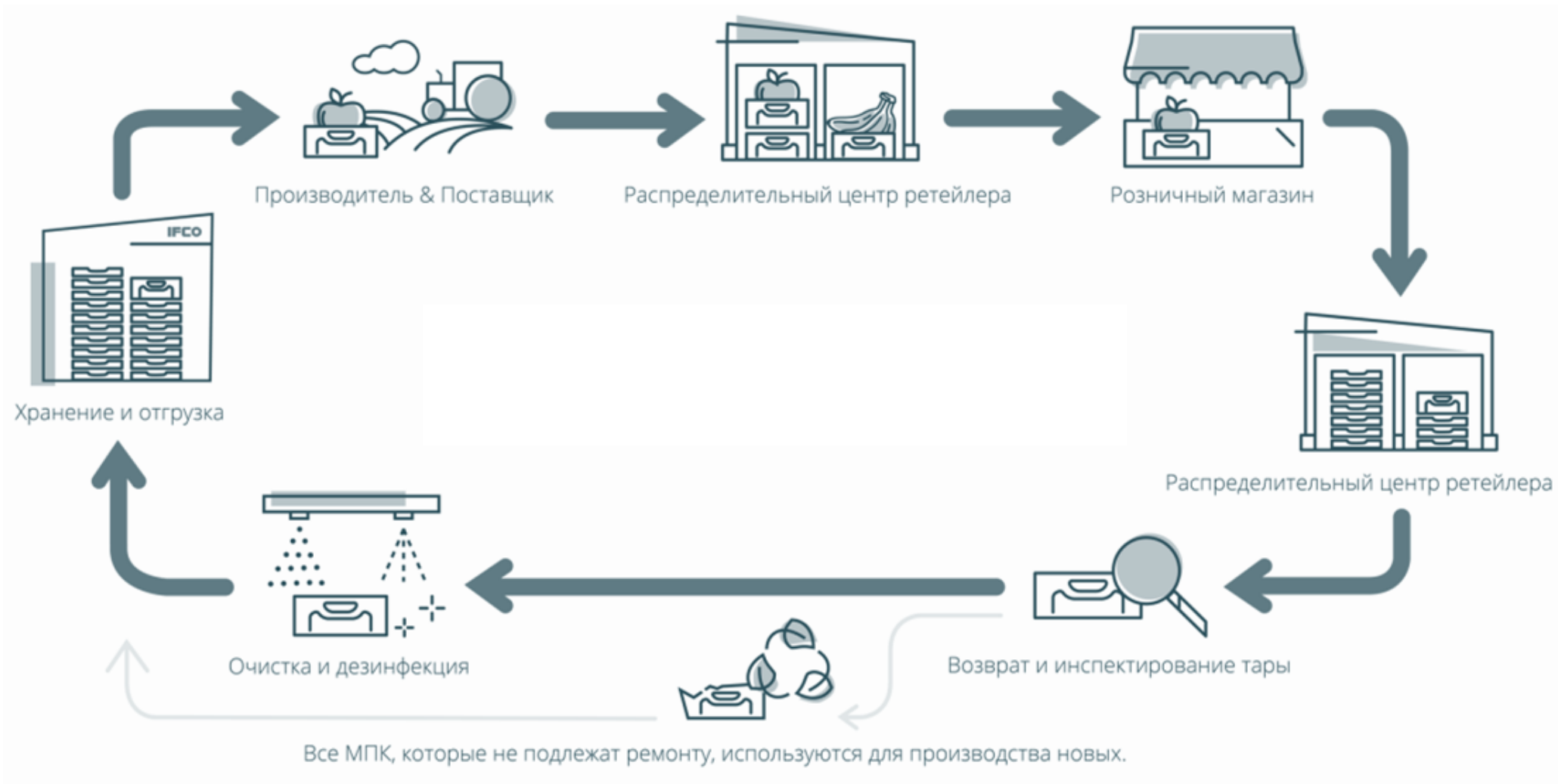


ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРЕИМУЩЕСТВА МНОГООБОРОТНОЙ ПОЛИМЕРНОЙ ТАРЫ

СИБУР

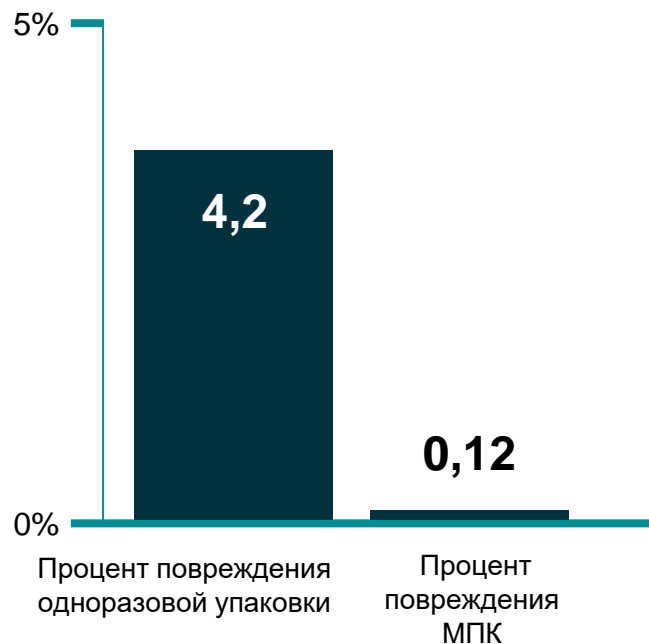
Защита природных ресурсов при помощи применения принципов экономики замкнутого цикла: использование многооборотной тары и вторичная переработка



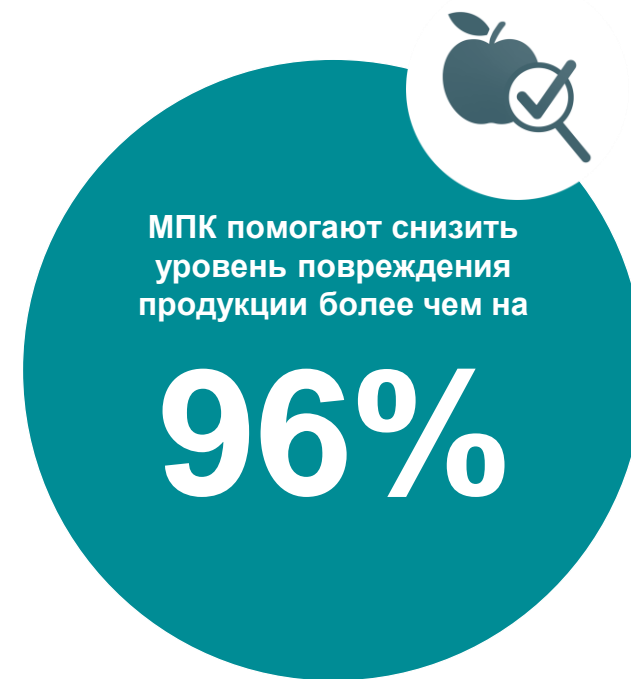
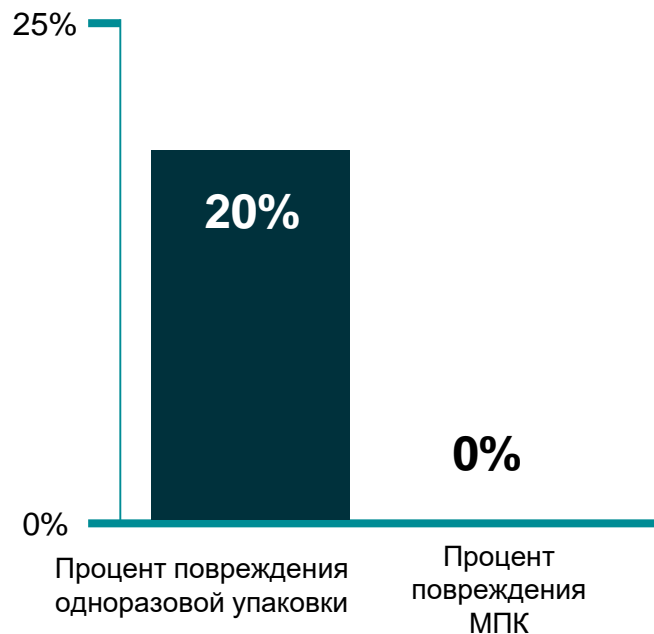
Многооборотные полимерные решения способствуют более надежной защите продукции

Больше продукции на прилавках, меньше отходов

Процент повреждения упаковки на протяжении всей цепочки поставок



Процент повреждения продукции на пути от производителя до ритейлера



Доказано, что многооборотная полимерная тара продлевает срок годности свежей продукции

Срок годности клубники

Одноразовая
упаковка



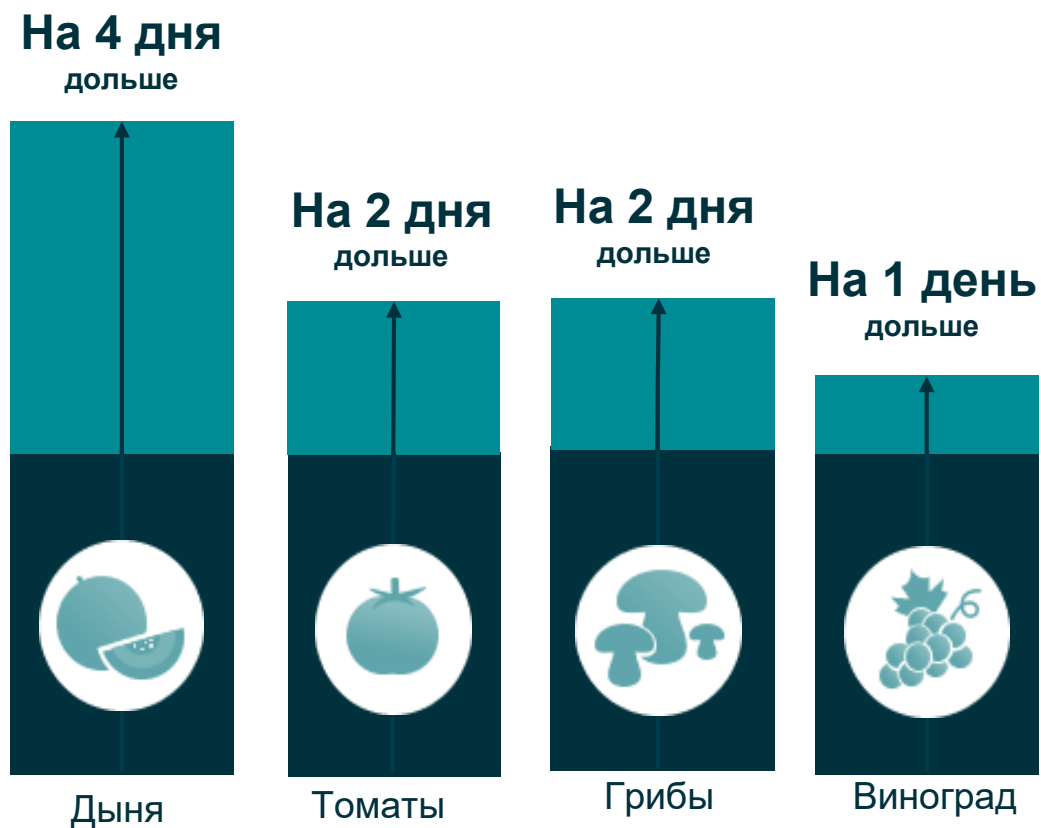
МПК



Продукты
сохраняют
свежесть
на день
дольше



При использовании многооборотной полимерной тары продукция сохраняет свежесть дольше, чем в одноразовой упаковке



Доказано, что МПК
продлевают
срок годности
свежей
продукции

Замена одноразовой упаковки на МПК позволяет снизить расходы 27% в рамках цепочки поставок свежей продукции



Производители

Свежая продукция охлаждается быстрее и эффективнее, меньше повреждается при транспортировке, что приводит к сокращению отбраковки; а благодаря компактной конструкции МПК требуется меньше складских площадей.

↓
Сокращение расходов на
10%



Склады

Сокращение расходов на погрузочно-разгрузочные работы, хранение и оборудование; снижение объема поврежденной продукции, а также вероятности деформации и повреждения тары благодаря эргономичному дизайну МПК.

↓
Сокращение расходов на
25%



Торговые точки

Более быстрое пополнение запасов товара в торговом зале благодаря эргономичной конструкции МПК, отсутствие упаковочных отходов и более быстрый процесс мерчендайзинга.

↓
Сокращение расходов на
51%

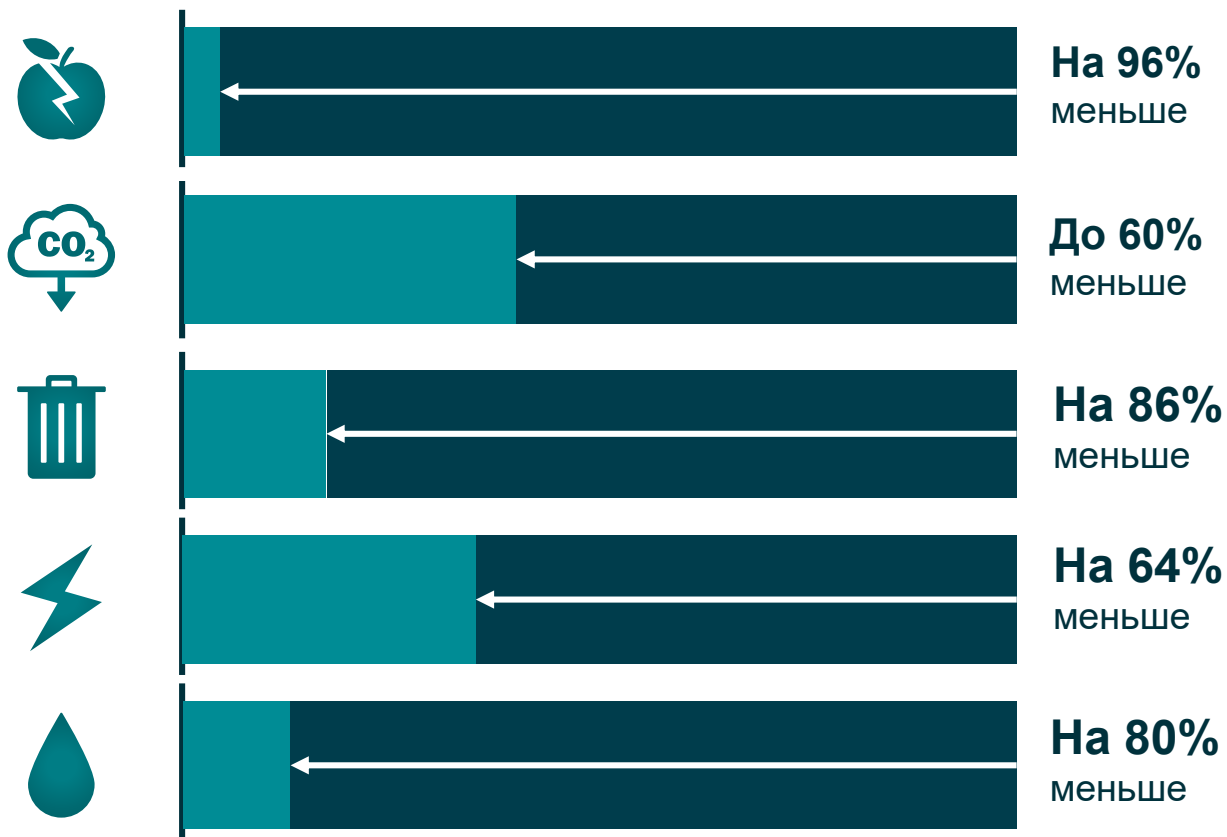


Транспорт

Надежное штабелирование для устойчивости груза на паллете, более эффективное использование пространства в транспортном средстве и влагуустойчивость.

↓
Сокращение расходов на
5%

Благодаря сокращению количества отходов и объема потребляемых природных ресурсов при использовании МПК снижается негативное воздействие цепочки поставок на окружающую среду



Чем выше % использования МПК, тем больше пользы для окружающей среды

Так, 150 миллионов поставок свежей продукции в МПК обеспечивают:



сокращение
выбросов CO₂ на
52 500 000 кг

= на 30 882
автомобиля в год
меньше на дорогах



сокращение
потребления
воды на
936 215 м³

= 20 804 770 приемов
душа
(по 5 мин)



сокращение
потребления
энергии на
3 337 714 ГДж

= 1 763 972 лампочки,
работавшие в течение
года



сокращение
объема отходов
на
26 812 752 кг

= объем твердых
отходов, производимых
20 625 194 людьми в
день



сокращение
объема
поврежденной
продукции на
4 769 730 кг

= 7 949 550 приемов пищи
(среднестатистическая
порция по миру)