

РеПлас-М

ПЕРЕРАБОТКА ОТХОДОВ ПЭТ-БУТЫЛОК



212008, г. Могилев, ул. Кулибина, д. 8
Тел/факс: + 375 (222) 72-92-17
Тел: + 375 (222) 72-92-06, 72-92-12
Тел/факс (бухгалтерия): + 375 (222) 73-24-86
E-mail: replas-m@tut.by
www.replas.by

Унитарное предприятие РеПлас-М

Год образования предприятия 2003.

Объем иностранных инвестиций 3,5 млн. евро.

Количество рабочих мест 40 человек.

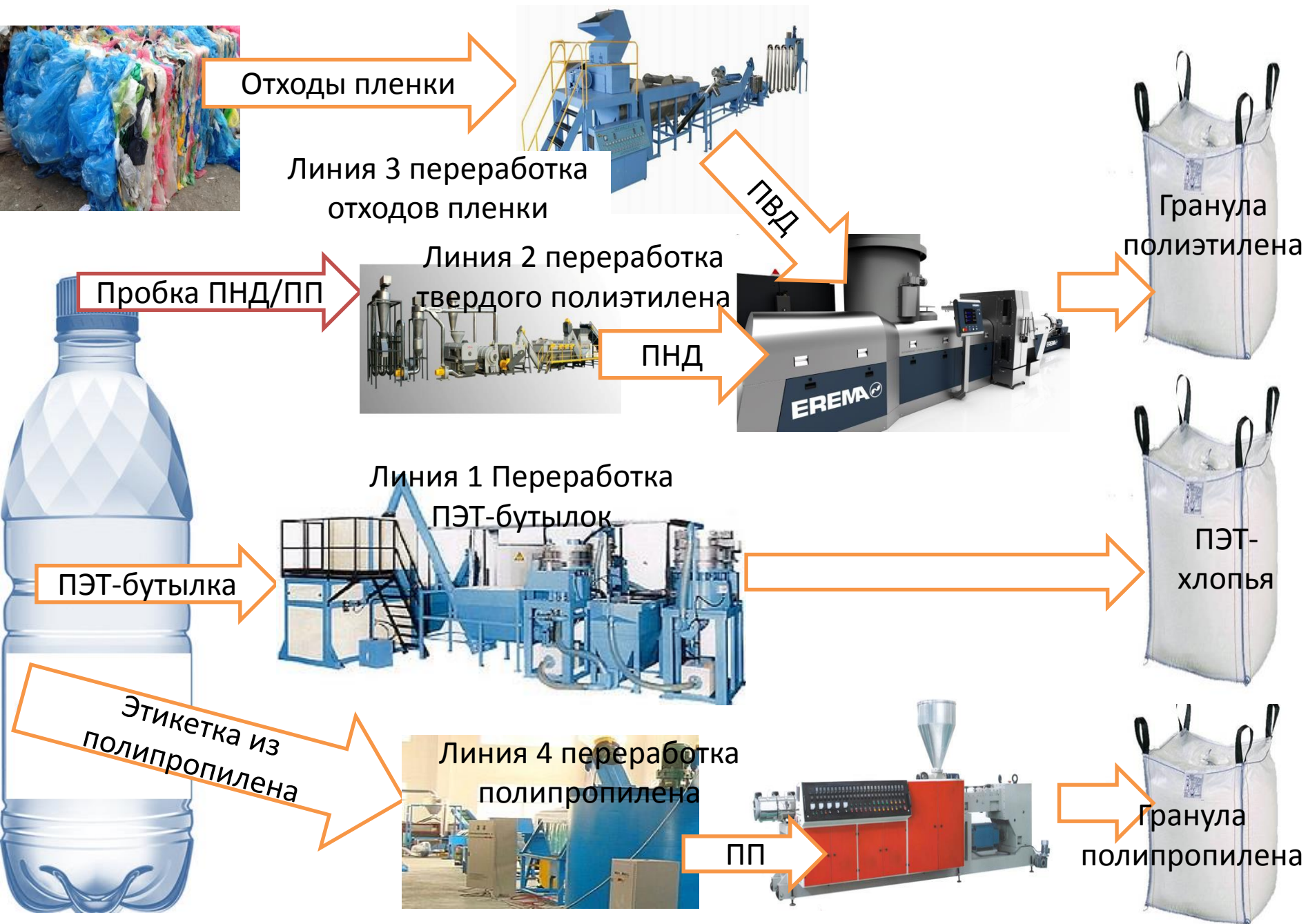
Перерабатываемые отходы: ПЭТ-бутылка, полиэтиленовая пленка, полипропиленовая пленка, полиэтилен низкого давления .

Объем выпуска продукции: ПЭТ-хлопья - 7200 тонн в год, вторичная гранула полиэтилена/полипропилена (композит)– 1200 тонн в год.

Переработка отходов ПЭТ-бутылки, загрузка производственных мощностей – 70%

Переработка отходов полиэтилена/полипропилена, загрузка производственных мощностей – 100%.

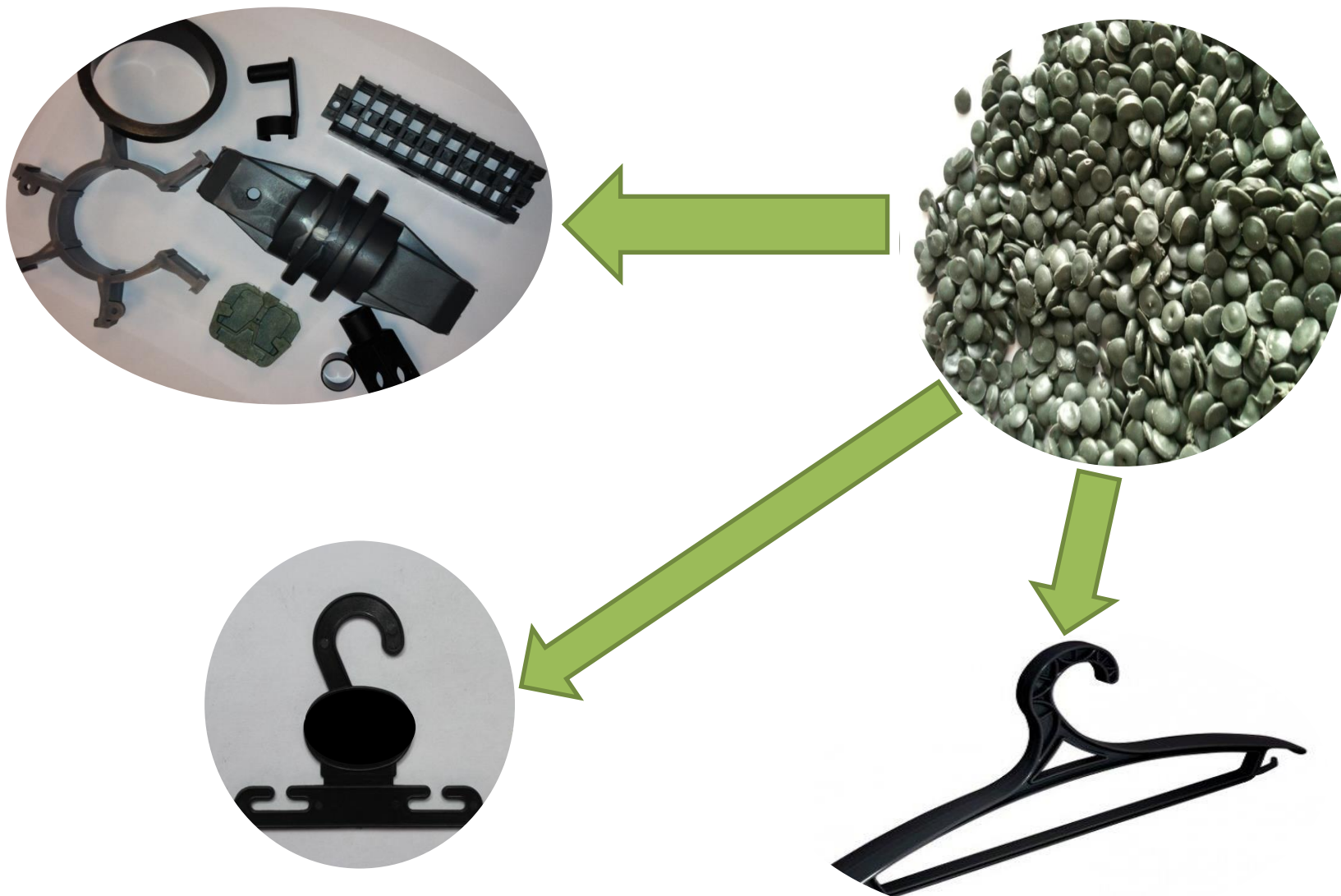
Технологический процесс



Направления использования вторичного полиэтилена РеПлас-М



Направления использования вторичного полипропилена РеПлас-М



Направления использования ПЭТ-хлопьев в зависимости от

ПЭТ-гранула
RPET



ПЭТ-бутылка



качества

ПЭТ-лента



ПЭТ-пленка



Продукция из хлопьев высокого качества



Среднее
качество



Полиэстеровое волокно



Низкое качество

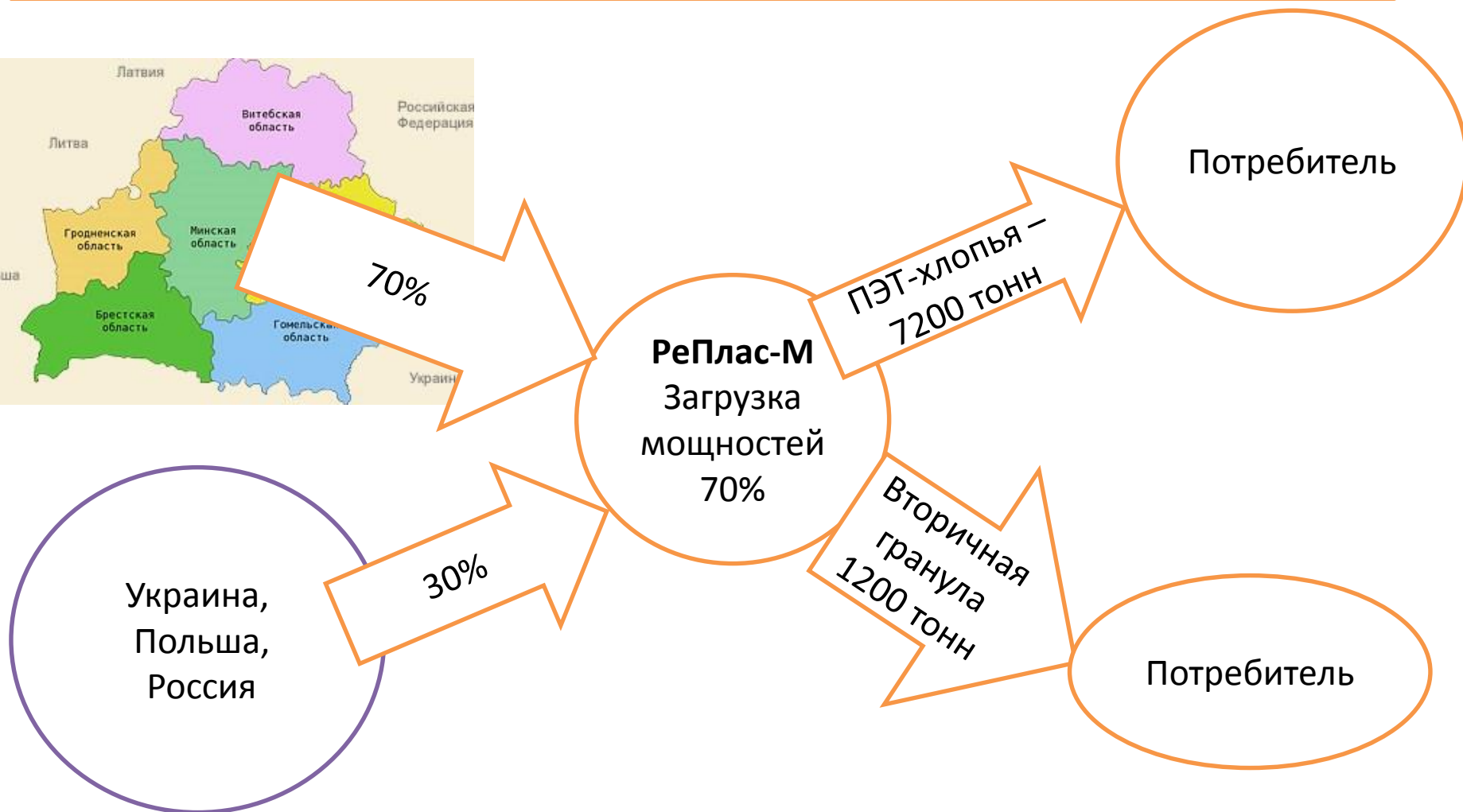


МУСОР

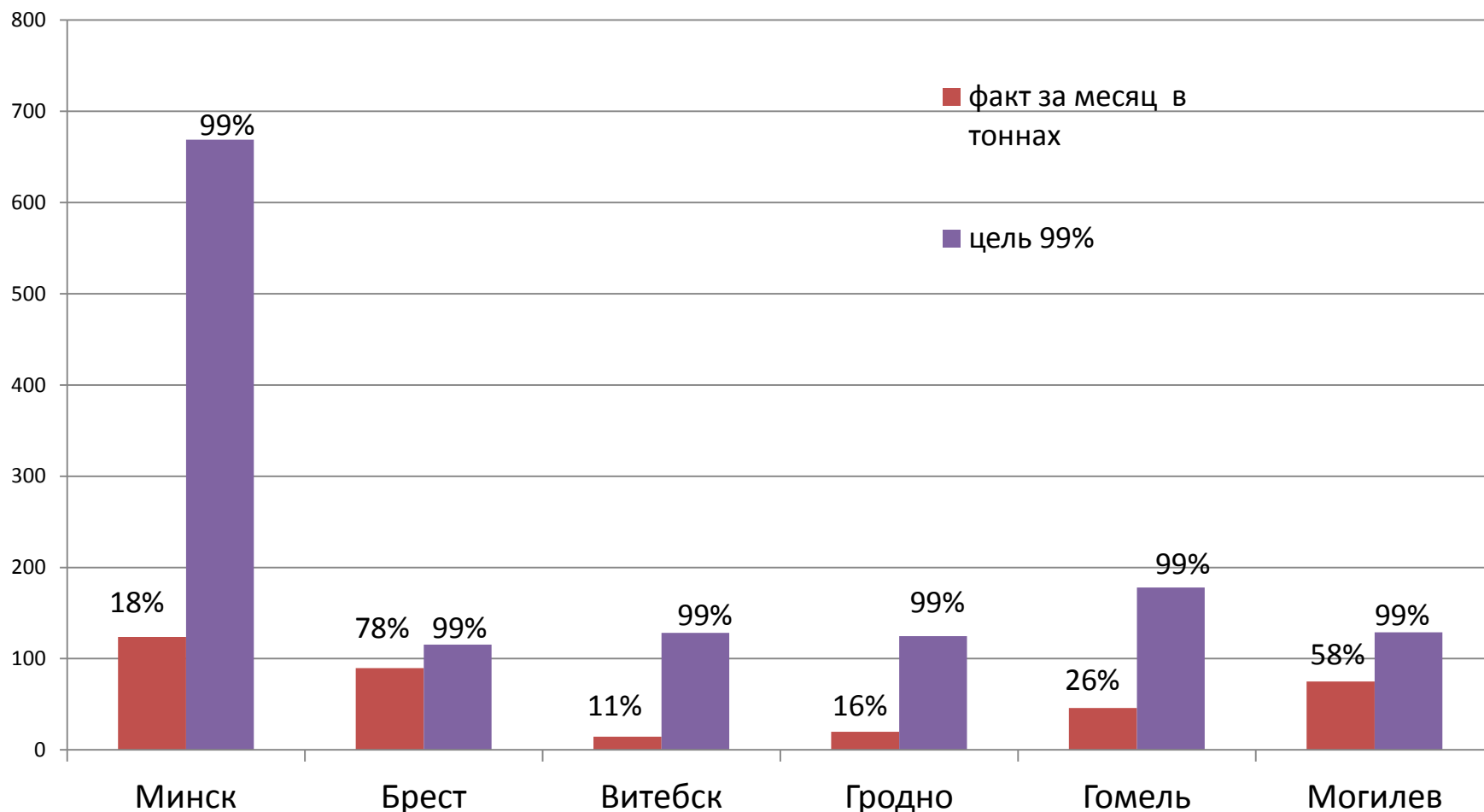


Структура закупок ПЭТ-бутылки

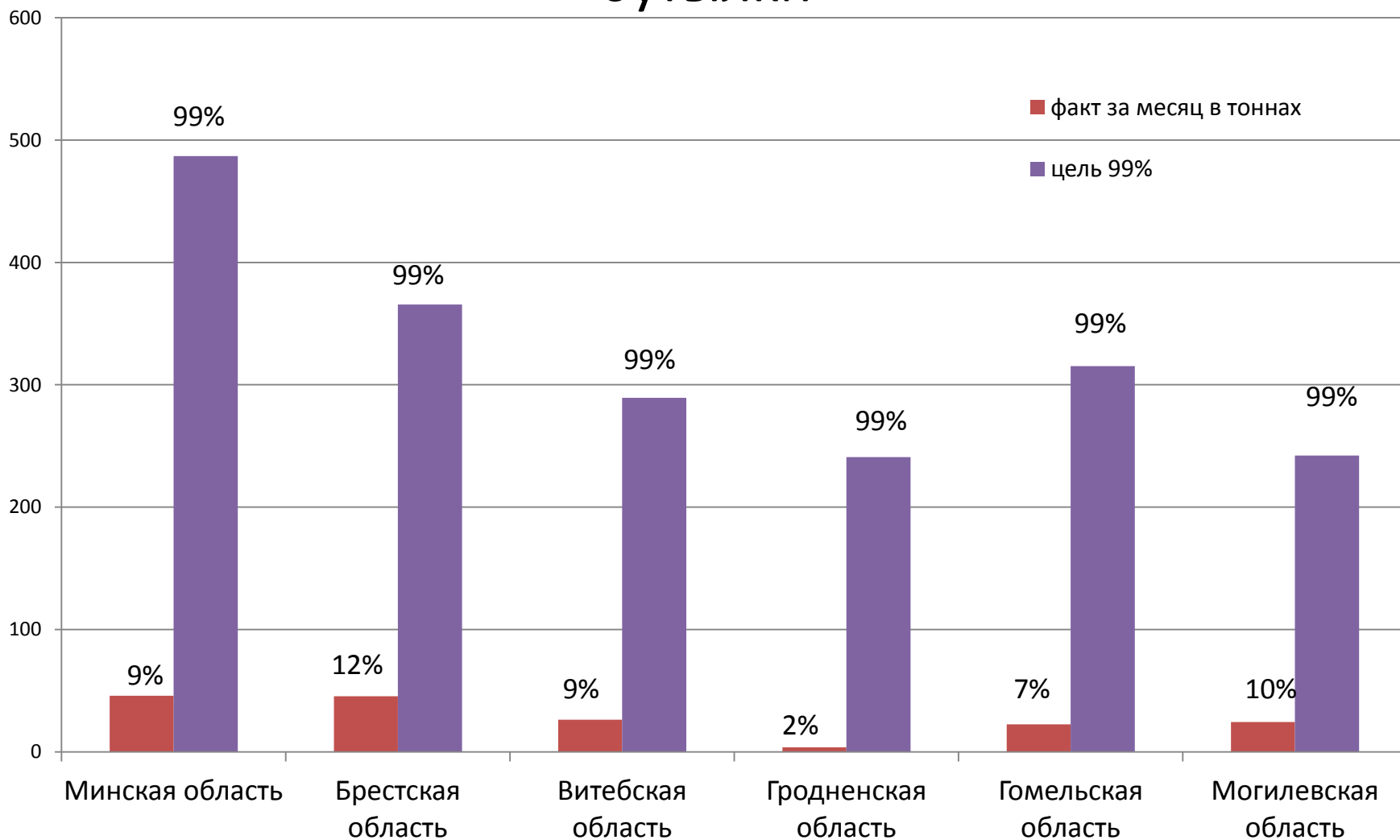
Производственные мощности РеПлас-М сегодня загружены на 70%.
Причина – недостаточные объемы сбора ПЭТ-бутылки в Республике Беларусь.



Соотношение фактических объемов сбора к объему образования отходов ПЭТ-бутылки



Соотношение фактических объемов сбора по областям к объему образования отходов ПЭТ-бутылки



Объемы расходования средств на компенсацию юрлицам и ИП расходов по сбору отходов товаров и тары из ПЭТ.



Сопоставление закупочных цен и размера компенсации за стекломой и ПЭТ-бутылку.

Размер компенсации за стекломой превышает закупочную цену в 8,5 раз.
Размер компенсации за отходы ПЭТ-бутылки в 4 раза ниже закупочной цены.
Объем сбора отходов стекла в период 2008-2014 год увеличился в 4,3 раза,
объем сбора отходов ПЭТ-бутылки вырос на 40%.



Основные проблемы в области обращения с отходами ПЭТ-упаковки и пути их решения.

1. Основной проблемой развития отрасли переработки отходов полимеров являются недостаточные объемы сбора ВМР в Республике Беларусь.
2. Главным потенциалом для увеличения объемов сбора (заготовки) отходов ПЭТ обладают города Минск, Гродно, Витебск и большинство малых населенных пунктов Республики Беларусь.
3. Для мотивации существующих проектов и привлечения новых инвестиций в сферу обращения с полимерными отходами необходимо увеличение размера компенсации расходов за сбор полимерных отходов (без увеличения размера платы для производителей и поставщиков).
4. Необходимо упрощение процедуры и снятие бюрократических барьеров на пути вхождения новых организаций всех форм собственности в сферу обращения с отходами.