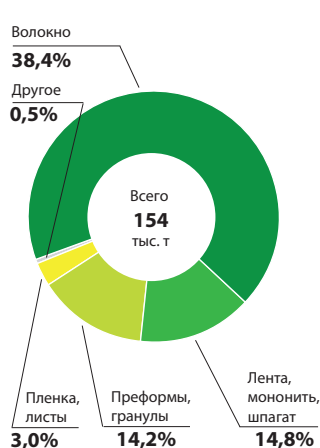


Подписчики газеты «Полимерный бизнес» могут ежедневно читать новые и дополнительные материалы без сокращений на сайте [www.plastinfo.ru](http://www.plastinfo.ru)

# Топ-10 производителей вторичного гранулята

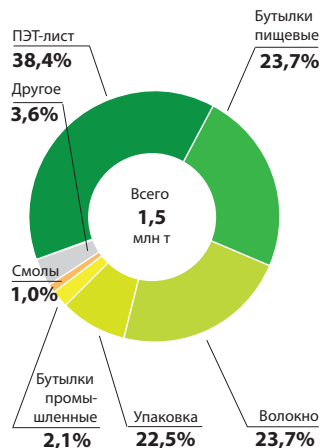
## Выручка компаний по переработке отходов пластмасс выросла на 9,8%

Россия. Потребление в-ПЭТФ по сегментам, 2018 г.



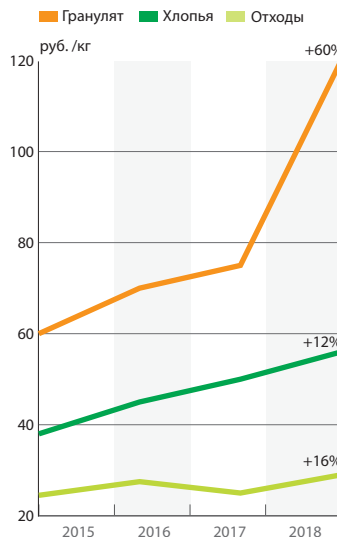
Источник: Экотехнологии © Plastinfo.ru

ЕС. Потребление в-ПЭТФ по сегментам, 2017 г.



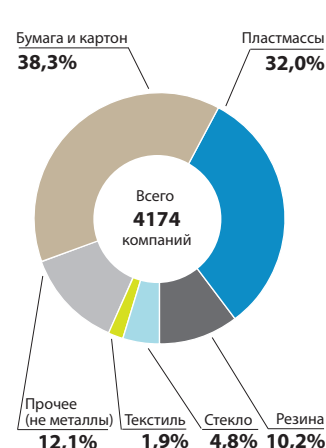
Источник: PET Baltica © Plastinfo.ru

Россия. Цены на полигонный в-ПЭТФ по видам, 2015–2018 гг.



Источник: Экотехнологии © Plastinfo.ru

Россия. Число компаний по типу обработки вторичного сырья, 2018 г.



Источник: Seldon.Basis, ФНС © Plastinfo.ru

Начало на стр. 1

разрозненность рынка и неразвитость системы раздельного сбора. Решать такие проблемы нужно комплексно, развивая институт регионального оператора в сфере обращения с отходами, и, конечно, установить выгодные ставки и нормативы экологического сбора.

В странах ЕС совокупный объем сбора ПЭТ-бутылок в 2017 году вырос на 2,9% по отношению к 2016 году, составив почти 2 млн т. Наибольший рост показали Литва, Италия, Греция и Словения. Уровень собираемости по России на сегодняшний день составляет 26%. Таким образом, на полигоны ежегодно отправляется примерно 400 тыс. т использованных ПЭТ-бутылок.

По информации, предоставленной **Константином Рзаевым** (председатель совета директоров ГК «ЭкоТехнологии», «Тверской Завод Вторичных Полимеров», г. Тверь, [www.ecotechpro.ru](http://www.ecotechpro.ru)), в России наиболее популярными отходами для рециклинга являются ПЭНД-канистры, бутылки и флаконы, ПЭНД- и ПП-ящики,

ПЭТ-бутылки, чистая и смешанная пленка, биг-бэги. В то же время ПП, ПС, АБС и ПВХ, которые мало собираются в упаковке, труднее собираются и идентифицируются и, смешанные с другими марками, – более проблематичны. Также большие трудности вызывают многослойная упаковка и смешанные отходы пластмасс. Ключевой проблемой остается то, что относительно низкие объемы сбора полиолефинов не позволяют создать производства, способные выпускать вторичный гранулят стабильно высокого качества.

Цены на вторичное сырье прямо связаны с конъюнктурой первичного рынка. В 2018 году цены на переработанные отходы ПЭТ-бутылок в России выросли на 50–70% – до 37–43 руб./кг с НДС. Наблюдался устойчивый спрос со стороны производителей нетканых материалов, упаковки и других сегментов, заинтересованных в увеличении доли вторичного сырья.

В то же время цены на отходы вторичного полиэтилена (в-ПЭ), как полигонного, так и промышленного, выросли в среднем на

30% – до 25 руб./кг, промышленный агломерат ПЭ подорожал на 8% – до 52 руб./кг, а на гранулят в-ПЭ выросли в среднем на 20% – до 69 руб./кг.

По оценке «ЭкоТехнологий», объем рынка вторичного ПЭТФ в виде хлопьев (ПЭТ-хлопья) сократился на 3,8% и составил 154 тыс. т, где доля импорта составила около 7% без учета поставок из Белоруссии и Казахстана. При этом объем импорта вырос на 19% – до 10 тыс. т, который почти на 100% состоит из отходов полиэфинового волокна. В то же время экспорт ПЭТ-хлопьев из России составил 1,3 тыс. т. На этом фоне объем импорта волокна из в-ПЭТ продолжает снижаться и в 2018 году составил 43,4 тыс. т, что меньше на 24%, чем годом ранее.

Ранее говорилось о шоковом сценарии роста ставок экологического сбора в 2019 году (до 800% на некоторые виды упаковки), предложенном Минприроды РФ осенью 2018 года, но прогноз пока не сбывлся. Новая версия, обнародованная в декабре прошлого года, в среднем предлагает увеличить их на 15–30%: например, став-

ку 47 группы (упаковка металлическая из стали), которая в 2018 году составляла 2,4 тыс. руб./т, предлагают установить на уровне 2,6 тыс. руб./т, ставка 48 группы (упаковка металлическая из алюминия) тоже может вырасти. Других групп упаковки – из (не)гофрированного картона и бумаги, текстильных материалов, стеклянной, деревянной и пробковой упаковок – также могут коснуться изменения с ростом ставок в среднем на 1 тыс. руб./т. Максимальные изменения может претерпеть 49 группа (упаковка полимерная) и с 3,8 тыс. руб./т увеличиться до 10,4 тыс. руб./т.

В свете появившихся рисков отмены самостоятельной реализации расширенной ответственности производителя непонятно, что в итоге будет стимулировать завышенная ставка экологического сбора.

По мнению компании «ЭкоТехнологии», сегмент вторичной переработки пластмасс в России наименее организован по сравнению с макулатурой, металлоломом и др. В то же время вторичная переработка пластмасс, несмотря на повышение требований к каче-

Продаются  
домены:

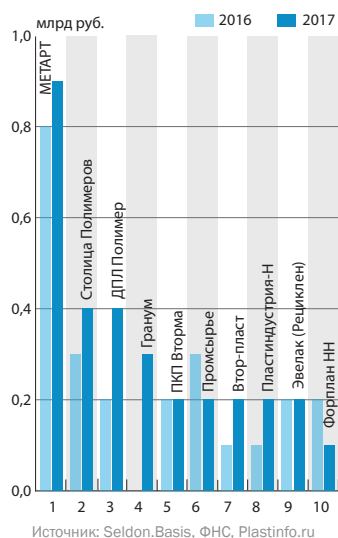
термопластавтоматы.рф  
экструдеры.рф

Бонус – реклама на [Plastinfo.ru](http://Plastinfo.ru)  
+7 (495) 645-24-17  
[advert@plastinfo.ru](mailto:advert@plastinfo.ru)

## Россия. Топ-10 производителей вторичного гранулята по вырубке, 2017 г.

Место	Название компании	Регион	в-ПЭВП	в-ПЭНП	в-ПП	в-ПС	в-АБС	в-ПЭТФ	Компаунды	Сайт
1	МЕТАРТ	Московская обл.	да	да				хлопья		<a href="http://www.metartvtor.ru">www.metartvtor.ru</a>
2	Столица Полимеров	Московская обл.	да	да	да	да	да		да	<a href="http://stolicapolimerov.com">stolicapolimerov.com</a>
3	ДПЛ Полимер	Калужская обл.	да		да					<a href="http://www.dpl-polimer.ru">www.dpl-polimer.ru</a>
4	Гранум	Красноярский край	да	да						<a href="http://www.granum24.ru">www.granum24.ru</a>
5	ПКП Вторма	Владимирская обл.	да							<a href="http://www.vtorma.ru">www.vtorma.ru</a>
6	Промсырье	Свердловская обл.	да	да	да					<a href="http://www.infoplastik.ru">www.infoplastik.ru</a>
7	Втор-пласт	Ленинградская обл.	да	да	да	да	да			<a href="http://www.vtor-plast.ru">www.vtor-plast.ru</a>
8	Пластиндустрия-Н	Новосибирская обл.	да					хлопья		<a href="http://www.pet154.ru">www.pet154.ru</a>
9	Эвелак (Рециклен)	Московская обл.	да	да	да					<a href="http://www.recyclene.ru">www.recyclene.ru</a>
10	Форплан НН	Нижегородская обл.		да						<a href="http://www.forplan.ru">www.forplan.ru</a>

### Топ-10 производителей вторичного гранулята по вырубке, 2016–2017 гг.



ству на фоне дефицита вторички, высокой конкуренции и большой доли банкротств, остается популярной и востребованной со стороны потребителей вторичного сырья. Формируются условия для появления крупных игроков, которые могут привести к реструктуризации рынка и повышению входного уровня инвестиций.

По данным ИАС Seldon.Basis ([www.myseldon.com](http://www.myseldon.com)), на 1 января 2019 года в Федеральной налоговой службе (ФНС) было зарегистрировано 4174 действующих

юридических лица, которые занимаются обработкой вторичного неметаллического сырья, из которых 42% (1762 компании) специализируются на обработке отходов пластмасс и резин. Кроме этого, сбор отходов является основным видом деятельности для 6633 зарегистрированных компаний, а обработка и утилизация вторсырья – еще для 1055 компаний.

По оценке Plastinfo.ru, вторичной переработкой пластмасс в России занимаются порядка 1300 компаний, в том числе более 200 индивидуальных предпринимателей. Спецификой этого бизнеса остается сильная фрагментарность, относительно невысокая прозрачность из-за сложных схем учета поставок отходов пластмасс, большая доля использования дешевой рабочей силы из стран ближнего зарубежья и частое закрытие бизнеса, в том числе из-за отсутствия стабильных источников отходов пластмасс.

Тем не менее, по официальной статистике ФНС РФ, суммарная выручка предприятий, для которых обработка отходов и лома пластмасс является основным видом, в 2017 году составила 6,7 млрд руб., что на 9,8% выше показателя 2016 года. Учитывая, что в 2017 году цены на вторичный промышленный ПЭ-гранулят снизились на 19%, а полигонного, напротив,

выросли на 13% и в среднем составили 68 руб./кг, то суммарные продажи вторичного гранулята могут составлять около 100 тыс. т.

Среди компаний, для которых переработка отходов пластмасс является основным видом бизнеса, эксперты Plastinfo.ru определили первую десятку производителей вторичного гранулята по объему их годовой выручки в 2017 году на основе данных из ФНС РФ. Возможно, что на рынке могут присутствовать и другие крупные производители гранул, но их выручка размыта по нескольким юридическим лицам с разными видами деятельности или не представлена в ФНС, из-за чего подсчет доходов от реализации гранулята затруднен.

В этом рейтинге не рассматриваются компании, которые производят гранулят из вторичных пластмасс для собственного производства готовых изделий, например «Комитек» (г. Сыктывкар, [www.komitek.ru](http://www.komitek.ru)) производит гранулят для выпуска геосинтетических материалов. Или, например, компания «Селена-Химволокно» (г. Усть-Джегута, [www.selenatex.ru](http://www.selenatex.ru)) перерабатывает вторичный полиэтиленрефталат в полиэфирное волокно.

По итогам 2017 года лидером рейтинга стала компания «МЕТАРТ» (г. Москва, [www.metartvtor.ru](http://www.metartvtor.ru)),

которая является крупным переработчиком отходов ПЭТФ, ПЭВД и ПЭНД. Основным направлением деятельности «МЕТАРТ» является производство гранулированного полиэтилена и чистого ПЭТФ-флекса. Всего на долю первой десятки компаний рейтинга пришлось 46% всего официального объема выручки в этом сегменте. При этом для попадания в первую десятку компания должна производить не менее 4 тыс. т гранулята в год.

Очевидно, что в целях увеличения доходности бизнеса производитель гранулята рано или поздно задумывается о переработке его в готовые изделия или компаунды. Примеров тому много, среди них – компания «Форплан НН» (г. Нижний Новгород, [www.forplan.ru](http://www.forplan.ru)), которая дополнительно к продажам гранул запустила участок по выпуску рукавных пленок из вторичного ПЭ. Также компания «Гранум» (г. Красноярск, [www.granum24.ru](http://www.granum24.ru)) открыла участок по производству ПЭ-мешков и рукавных пленок. Однако начатая в 2018 году реструктуризация бизнеса компании все еще не завершена, а ее новый генеральный директор числится в реестре дисквалифицированных лиц, о чем предупреждает ИАС Seldon.Basis. ■

[www.plastinfo.ru](http://www.plastinfo.ru)