

# КОНСТАНТИН СЕЛЕЗНЕВ: «Российское машиностроение ЖИВО»



**Константин Селезнев**, начальник отдела сбыта компании «Полимех»

**Н**а V Конгрессе переработчиков **Константин Селезнев**, начальник отдела сбыта компании «Полимех», рассказал о российских достижениях в области машиностроения для переработки пластмасс.

Более 500 сотрудников компании «Полимех» ведут работу по выпуску экструдеров, дробилок, шредеров, линий грануляции, дозаторов и др.

Среди новинок отечественного оборудования — модифицированные дробилки серии SLF, предназначенные для переработки пленок и тонкостенной тары (мешки, ящики, канистры), а также модельный ряд дробилок SLF 200, SLF 400, SLF 1400, SLF 1400PP, SLF 1500, дополненный измельчителями отходов пластмасс SLF-1450 и SLF-1550.

Разработанные модели отличаются большим диаметром специального ротора, что обеспечивает захват значительного объема материала, увеличивая производительность оборудования. При этом новые модели сохранили положительные технико-эксплуатационные характеристики своих предшественников: экономичность, компактные габариты, возможность измельчения ящиков, ПЭТ-бутылок, биг-бегов и других пленочных и тонкостенных материалов целиком. Они могут работать самостоятельно или входить в состав различных технологических линий.

В 2011 году разработан новый специализированный экструдер SLE-180,

который используется для переработки влажного пленочного сырья, как с низкой, так и с высокой насыпной плотностью (ПВД, ПНД, ПП). Особенная конфигурация шнека в совокупности с принудительной подачей (дозатора) позволяет перерабатывать дробленый пленочный материал без предварительной агломерации, что экономит электроэнергию и численность рабочего персонала. Экструдер может входить как в рабочие технологические комплексы совместно с моющими агрегатами, так и использоваться в каскадном варианте с экструдером SLE-125K, что позволит обеспечить лучшее качество при большей производительности даже с повышенной влажностью дробленого сырья на входе.

## Торговая марка


В 2005 году на основе опыта, приобретенного в процессе производства оборудования для переработки вторичных полимерных материалов, компания создала отдельное подразделение, выпускающее оборудование, ориентированное на более загрязненное сырье, моечно-сушильные комплексы для полигонного сырья под торговой маркой «Станкополимер». Особое место занимает комплекс переработки полигонной ПЭТ-бутылки в чистые хлопья. Каждая единица скон-

струирована и выполнена в ООО «Полимех», производительность комплекса — 500 кг/ч, по своим характеристикам он не уступает зарубежному оборудованию, но имеет стоимость в 2–3 раза ниже.

Под маркой «Станкополимер» выпускаются также линии сортировки, флотационные моечные комплексы, ленточные и шнековые транспортеры, агломераторы, центрифуги.

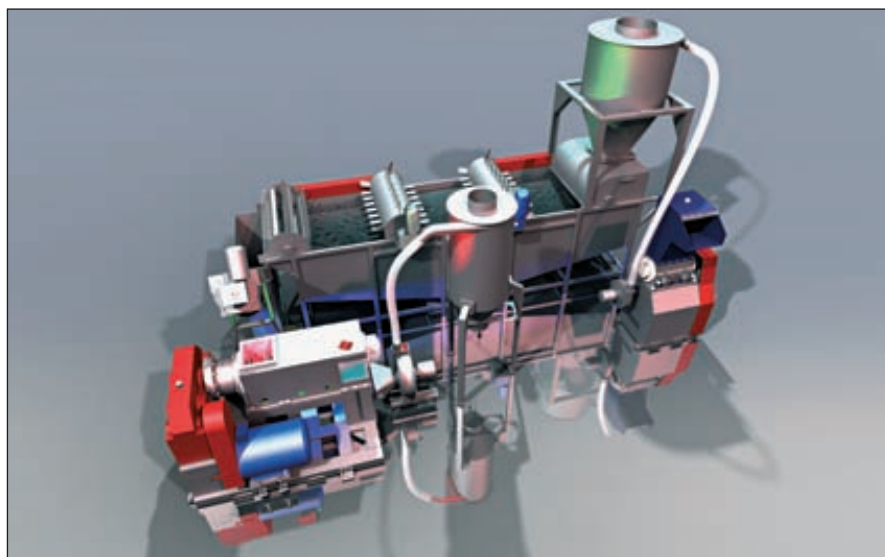
## Демонстрация

Перед покупкой оборудование демонстрируется клиентам у предприятия-партнера, на производственной площадке компании «Леопласт». «Леопласт» — один из крупнейших переработчиков полимерных отходов в России. Более 20 лет предприятие перерабатывает отходы пластмасс. Объемы переработки достигли 500 тонн в месяц.

ООО «Полимех» располагает станочным парком, двумя термическими участками, станцией азотирувания, лазерной резкой, собственным литейным производством. Предприятие готово выполнять самые трудные технологические задачи. 

## ООО «Полимех»

г. Москва, пр-т Вернадского, д. 105, корп. 4  
(499) 749-79-77, (499) 346-03-04,  
info@polimech.com, [www.polimech.com](http://www.polimech.com)



Новое оборудование для переработки вторичных полимерных материалов, разработанное ООО «Полимех»