

ГИБКИЕ ТРУБЫ НА БЕЛОРУССКОЙ ЗЕМЛЕ

Андрей Юрочкин

То, о чем так много говорили и чего так долго ждали, свершилось – в Белоруссии открылся первый в республике производственный комплекс по выпуску гибких полимерных трубопроводов для тепловых сетей.

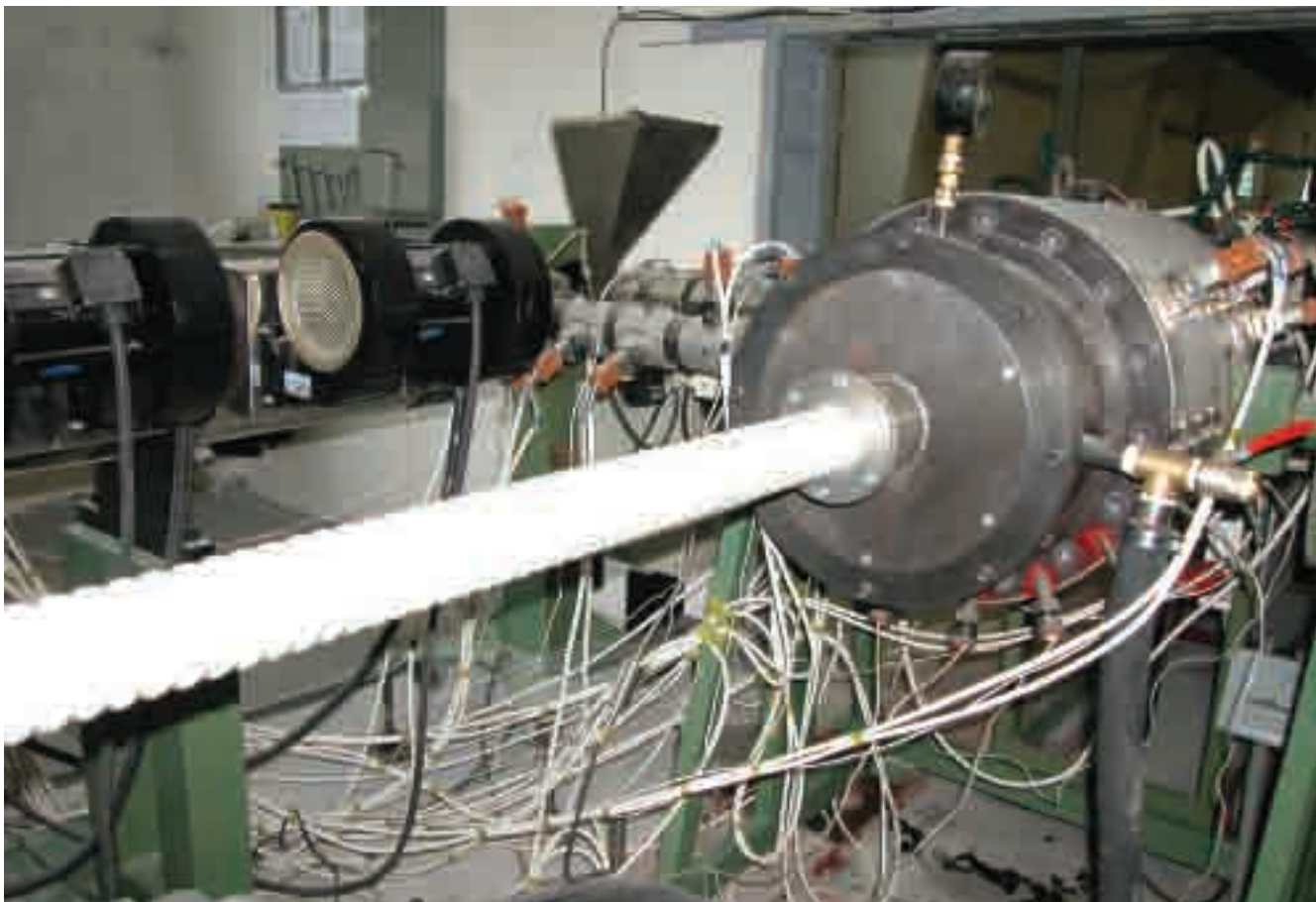
Август 2008 года ознаменовался важным для Республики Беларусь событием: Группа ПОЛИМЕР-ТЕПЛО ввела в эксплуатацию новый завод по производству гибких предварительно теплоизолированных труб. Предприятие создано на базе ведущего белорусского поставщика полимерных теплоизолированных трубопроводов СООО «БелЕвроТрубПласт».

Одной из наиболее важных задач выполнения принятой в Республике Беларусь Государственной комплексной программы энергосбережения, увеличения

доли использования собственных топливно-энергетических ресурсов, обеспечения энергетической безопасности является модернизация систем теплоснабжения, без которых невозможно эффективное функционирование народнохозяйственного комплекса республики.

Именно в этот период становится особенно актуальным строительство нового производственного комплекса в Белоруссии. Как отметил на церемонии торжественного открытия завода заместитель мини-





стра жилищно-коммунального хозяйства Сергей Сушко, производство запущено весьма своевременно. Белорусские теплотрассы несут огромные потери в связи с высокой степенью изношенности трубопроводов. Из 16 тыс. км подземных магистралей около 25% тепловых сетей (3991,6 км) уже превысили нормативный срок эксплуатации (который составляет 30 лет) и требуют немедленной замены. В течение ряда лет замена трубопроводов горячего водоснабжения и тепловых сетей значительно отставала от нормативного показателя. Установленный показатель – 4% от общей протяженности сетей – не выполняется, и это крайне отрицательно сказывается на общем техническом состоянии теплосетей и приводит к дальнейшему росту износа основных производственных фондов. С каждым годом ситуация всё более осложняется и из стабильно тяжёлой переходит в разряд катастрофической.

Спасти ситуацию поможет широкое внедрение нового технологического решения – гибких предварительно теплоизолированных трубопроводов «Изопрофлекс» из сшитого полиэтилена. Опыт применения этих труб в Республике Беларусь, Российской Федерации и Украине, где за последние 7 лет смонтировано более 2500 километров сетей с их использованием, показал высокую эффективность и неоспоримые преимущества этой технологии перед остальными. Это и срок службы трубопроводов, который составляет не менее 50 лет в сетях отопления и не менее 100 лет в сетях горячего водоснабжения, и

отсутствие коррозии, и сроки монтажа, которые сокращаются в 5-10 раз по сравнению с использованием традиционных стальных труб. Следует также отметить, что низкий уровень гидравлических потерь в течение всего срока эксплуатации позволяет экономить значительное количество энергетических ресурсов за счет значительного снижения потребления электроэнергии при работе сетевых насосов.

Со вступительным словом на церемонии открытия нового завода выступил генеральный директор Группы ПОЛИМЕРТЕПЛО Александр Шмелев:

– Та технология, которую мы сейчас здесь продемонстрируем, является совершенно уникальной. Ничего подобного в мире нет, поскольку те параметры теплосетей, под которые были сконструированы эти трубы, не присутствуют нигде в мире, несмотря на то, что центральное теплоснабжение есть в таких странах, как Канада, Голландия, Дания, Норвегия. Для постсоветского рынка нужны совершенно особые трубы, которые и были разработаны с помощью российской, белорусской и украинской науки.

– Специалисты должны ознакомиться с этим предприятием и взять на вооружение эти трубы. Альтернативы им сегодня нет, – отметил заместитель министра ЖКХ Сергей Сушко.

Специалисты действительно проявили живой интерес к продукции, выпускаемой заводом. Среди гостей были представители ведущих проектных организаций Республики Беларусь, руководители и специалисты монтажных и эксплуатационных служб жилищно-ком-



мунального хозяйства. Актуальность таких труб велика: для коммунальной инфраструктуры нужны надёжные трубы с длительным сроком эксплуатации.

В ходе презентации технологического комплекса специалистами СООО «БелЕвроТрубПласт» была проведена демонстрация монтажа труб «Изопрофлекс».

Праздничное настроение не удалось испортить даже непредсказуемой белорусской погоде. Небо то

и дело выдавало порции дождя. Но даже это было воспринято не иначе как добрый знак.

– Каждый раз, когда мы открывали новые заводы, обязательно шёл дождь, – с улыбкой вспомнил Александр Шмелев. – И все они достигли очевидного успеха на рынке. А белорусский завод, вне всякого сомнения, должен стать одним из самых успешных.

