

ЧЕТВЕРТЬ ВЕКА СО СТРАНОЙ

19 августа 2016 года, в годовщину августовского путча и ГКЧП, Группа ПОЛИПЛАСТИК отметила 25-летний юбилей. Для полимерной трубной отрасли России и стран бывшего СССР это, безусловно, знаковое событие, ведь юбиляр – не только крупнейший игрок на рынке, это компания, во многом определяющая состояние всей отрасли и ее технологический уровень.

Мы уже рассказывали об истории становления и развития компании за первые 20 лет ее жизни и о том, как эта история практически совпадала со становлением и развитием полимерной трубопроводной отрасли в России (см. «Краткий курс новейшей истории на примере отдельно взятой компании» в №3/2011). Переворачивая очередную 5-летнюю страницу этой истории, вспомним об основных достижениях Группы за последние 5 лет и событиях, оставивших след в отрасли.

Год 2011: успешный старт следующей пятилетки

Год своего 20-летнего юбилея Группа ПОЛИПЛАСТИК ознаменовала значительным расширением производственной базы и ассортимента. Сразу на двух заводах был освоен выпуск труб КОРСИС АРМ, начато освоение производства многослойных труб МУЛЬТИ-ПАЙП, набирали обороты поставки трубной продукции на объекты олимпийского Сочи. Осенью 2011 года Климовский трубный завод выполнил первый заказ на напорную трубу диаметром 1600 мм – для глубоководного выпуска очистных сооружений г. Сочи.

В конце года Группа ПОЛИМЕРТЕПЛО приняла решение увеличить срок гарантии производителя на трубы семейства ИЗОПРО-ФЛЕКС-А до 49 лет.

В декабре на Саратовском трубном заводе состоялся запуск новой линии по производству полимерных композиционных материалов на базе экструдера ZE 90A-58DUT фирмы Berstorff. Это была первая в России линия с такой высокой производительностью – до 3000 кг/час.

Год Группа ПОЛИПЛАСТИК закончила с превышением плана: было отгружено более 178 тыс. тонн ПЭ труб и более 59 тыс. тонн композиционных материалов, выручка достигла 23 млрд рублей,





Год 2012: консолидация – присоединение первого завода

В 2012 году Группа присоединила сразу двумя заводами. В мае в Группу вошел Омский завод трубной изоляции (ОЗТИ) – современное предприятие, ведущий производитель полиэтиленовых труб в Сибири. Впервые в истории Группы ПОЛИПЛАСТИК новый завод не был построен «с нуля»: по договоренности с его акционерами предприятие вошло в Группу с выделением акционерам ОЗТИ миноритарной доли. Такое присоединение не требует мобилизации средств на покупку и позволяет направлять инвестиционные ресурсы на развитие и реконструкцию нового производственного актива.

Продукцию завода сначала реализовывал ПОЛИПЛАСТИК Урал, который много сделал для интеграции ОЗТИ в Группу, потом на базе завода был создан торговый дом ПОЛИПЛАСТИК ЗапСиб, который реализует продукцию, выпускаемую ОЗТИ и другими предприятиями Группы ПОЛИПЛАСТИК, на территории Омской, Новосибирской, Кемеровской, Томской областей, в Республике Алтай и Алтайском крае.

Вторым заводом, вошедшим в Группу ПОЛИПЛАСТИК в 2012 году, стал тюменский «Сибгаззаппарат» – одно из крупнейших в Западной Сибири предприятий по выпуску полиэтиленовых труб

и фитингов. Это позволило укрепить и расширить присутствие Группы в регионе, существенно сократив сроки поставки готовой продукции потребителям Урала и Западной Сибири.

В апреле в Казани начал свою работу официальный представитель Группы ПОЛИПЛАСТИК в Республике Татарстан – ООО «ПОЛИПЛАСТИК РТ». В задачи нового торгового дома входит реализация на территории активно развивающегося региона продукции предприятий Группы и организация взаимодействия с ОАО «Казаньоргсинтез» – крупнейшим в России производителем трубного сырья и ПЭ труб.

2012 – год начала стратегического сотрудничества с TALIS Group, ведущим европейским разработчиком и производителем трубопроводной арматуры, владельцем ряда широко известных торговых марок, среди которых Erhard, Raphael, Belgicast и Bayard. Включение в ассортимент Группы ПОЛИПЛАСТИК высокотехнологичной трубопроводной арматуры TALIS дало возможность предлагать заказчикам в России и странах СНГ наиболее полные и эффективные решения для строительства сетей водо-, газо- и теплоснабжения.



Однако даже самые современные и совершенные материалы и комплектующие не гарантируют безотказной работы трубопровода, если в ходе его строительства не соблюдались правила приемки, хранения и транспортировки труб и нарушалась технология сварки. Поэтому в Группе ПОЛИПЛАСТИК было принято решение системно заняться подготовкой специалистов по проектированию, строительству и эксплуатации полимерных трубопроводных систем и создать учебный центр с филиалами в тех регионах, где у Группы есть представительства, заводы и торговые дома, а также там, где идет активное внедрение продукции, выпускаемой предприятиями Группы. Учебный Центр Группы ПОЛИПЛАСТИК начал работу с апреля 2012 года.

Консолидация коснулась не только производственных мощностей Группы: в конце года был создан Научно-исследовательский институт ПОЛИПЛАСТИК, на который был возложен весь комплекс задач, связанный с научно-техническим обеспечением производства трубных подразделений.

18 февраля 2012 года В.В. Путин в ходе рабочего визита в Красноярск посетил выставку проектов Агентства стратегических инициатив, где осмотрел экспозицию Группы ПОЛИМЕРТЕПЛО, ознакомился с техническими характеристиками труб семейства ИЗОПРОФЛЕКС и высказал поддержку проработанного Группой проекта «Модернизация теплосетевой инфраструктуры регионов РФ с использованием энергоэффективных полимерных труб».

Среди достижений композиционного дивизиона Группы можно отметить ввод в эксплуатацию новых экструзионных линий для минералонаполненных композиций на Саратовском заводе.

На основе отечественных материалов были разработаны адгезивные материалы серии «Армобонд» и композиции полиэтилена высокой плотности серии «Торлен» для антикоррозионного покрытия стальных труб большого диаметра.

НПП ПОЛИПЛАСТИК расширило свои производственные и сбытовые возможности за счет приобретения имущественного комплекса одного из предприятий по выпуску полимерных композиционных материалов – ООО «ФАРМ-ПЛАСТ» (г. Тольятти). С покупкой этого актива предприятие существенно увеличило долю своего присутствия на рынке композиционных материалов инженерно-технического назначения в промышленно развитом Поволжском регионе.

17 сентября 2012 года Группа ПОЛИПЛАСТИК достигла нового рубежа: за время существования трубного направления Группы ее предприятия произвели и реализовали 1 000 000 тонн полиэтиленовых труб! Этот объем эквивалентен приблизительно 350 тыс. км трубы диаметром 110 мм, что почти в 9 раз превышает длину экватора и сопоставимо с половиной (!) суммарной протяженности всех сетей водоснабжения и канализации России.

Всего за 2012 год было произведено 210 тыс. тонн ПЭ труб и 71,5 тыс. тонн композитов. Выручка Группы ПОЛИПЛАСТИК достигла 27 млрд рублей, увеличившись на 17% с предыдущего года.

Год 2013: интеграция в Европу

В начале 2013 года произошло событие, давшее Группе ПОЛИПЛАСТИК мощный импульс к развитию и новое качество: управляю-

щие партнеры Группы получили контроль над британской Radius Systems Ltd. – одним из ведущих европейских производителей полиэтиленовых труб и фитингов, авторитетной и успешной компанией с опытом работы на рынке более 45 лет, известной своими инновационными решениями в области разработки и производства полимерных трубопроводных систем. Благодаря этой сделке Группа получила доступ к новейшим технологиям и продуктам, некоторые из которых даже не известны на российском рынке, а также, что не менее важно, к тому, что в литературе по менеджменту называется *best practice* – методам и приемам управления, планирования, организации бизнес-процессов и т.п., выработанным на основе многолетнего практического опыта и обеспечивающим достижение максимального результата.

Вскоре после смены владельцев Radius Systems сделала несколько приобретений, существенно расширивших ее (и Группы ПОЛИПЛАСТИК) продуктовый портфель. Первым из них стала компания Subterra, более 25 лет специализирующаяся на инновационных технологиях реновации трубопроводов.

За ней последовала AEON Group Holdings Ltd., входящая в число ведущих европейских разработчиков, производителей и поставщиков запорной арматуры. Третьим приобретением Radius Systems стала Redman Fittings Ltd., известная как производитель инновационных систем для соединения труб.

В России Группа ПОЛИПЛАСТИК присоединила Новомосковским заводом полимерных труб (НЗПТ), на котором практически сразу началась масштабная модернизация и подготовка производства труб из ПВХ (см. стр. 44). На ОЗТИ и «Сибгазаппарате» шла масштабная модернизация (см. «Сибгазаппарат: первые итоги» в №1/2014, «Омский завод трубной изоляции: вчера, сегодня, завтра» в №1/2015).

На Кохановском трубном заводе началось производство компрессионных фитингов по лицензии Georg Fischer диаметрами 25–63 мм – практически полного их ассортимента (87 изделий). В результате локализации производства итальянских фитингов на постсоветском пространстве их цена для российского потребителя снизилась более чем на 20% при сохранении европейского уровня качества.





В ноябре 2013 года Группа начала продажи на российском рынке электрофузионных фитингов компании Radius Systems – муфт диаметром до 315 мм, переходов до 250 мм, а также отводов и тройников до 180 мм. Для «русификации» фитингов Radius была проведена большая работа: получен полный пакет разрешительной документации (сертификат ГОСТ, разрешение на применение на газовых объектах, госрегистрация); технический паспорт изделия – в привычном российскому потребителю виде и на русском языке; маркировка фитингов, нанесенная на полиэтиленовую

индивидуальную упаковку, была также русифицирована и теперь включает штрихкод для автоматического считывания параметров изделия и параметры сварки для ручного ввода.

Расширение ассортимента электрофузионных фитингов дало торговым предприятиям Группы возможность конкурировать с другими поставщиками в сегменте «эконом» (цена фитингов Radius на 15–25% ниже, чем у фитингов Georg Fischer сегмента «премиум»).

Продолжалось расширение торговой сети Группы. В мае 2013 года начало работу обособленное подразделение отдела продаж Торгового дома ПОЛИПЛАСТИК ЗапСиб в Новокузнецке – одном из крупнейших металлургических и угледобывающих центров страны.

Поставки трубной продукции на олимпийские стройки достигли своего апогея. В их числе были такие уникальные продукты как напорные трубы диаметром 1600 мм для глубоководного выпуска очищенных

сточных вод и более 5 км трубы КОРСИС АРМ диаметром до 2400 мм для обеспечения дренажа Имеретинской низменности, где располагались основные олимпийские объекты.

В апреле 2013 года после полугодовых консультаций и совместной предварительной работы представителей ведущих российских компаний и специалистов состоялось учредительное собрание Ассоциации сварщиков полимерных материалов (АСПМ). Одним из инициаторов ее создания выступила Группа ПОЛИПЛАСТИК. АСПМ создана для объединения и координации усилий ее членов в области сварки полимерных материалов, в том числе по методологии и стандартизации.

1 октября 2013 года в подмосковном Климовске под председательством премьер-министра РФ Д.А. Медведева прошло заседание президиума Совета при Президенте Российской Федерации по модернизации экономики и инновационному развитию России. Заседание было посвящено



инновационному развитию в сфере жилищно-коммунального хозяйства и проходило на Климовском трубном заводе. Перед началом заседания Д.А. Медведев посетил производственные цеха и ознакомился с производством современных труб для газо- и водоснабжения, канализации, с процессом изготовления фасонных деталей и полиэтиленовых колодцев, которые используются при строительстве трубопроводов ЖКХ.

В ноябре прошла регистрацию в «Регистре систем менеджмента» Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии интегрированная система менеджмента (ИСМ) ООО «Группа ПОЛИПЛАСТИК» и его дочерних предприятий. ИСМ включает систему менеджмента качества по ГОСТ ISO 9001-2011 (ISO 9001:2008) и экологического менеджмента по ГОСТ ИСО 14001-2007 (ИСО 14001:2004) и функционирует как единое целое. Ее внедрение позволяет повысить мобильность и возможность адаптации компании к постоянно изменяющимся на рынке условиям, более рационально использовать материальные и финансовые ресурсы.

Всего же за 2013 год было произведено 213 тыс. тонн ПЭ труб и 73 тыс. тонн композитов. Выручка Группы ПОЛИПЛАСТИК составила 27 млрд рублей.

Год 2014: год радикального перелома

Начало года не давало особых поводов для пессимизма, хотя практически все силы и средства российской экономики были брошены на завершение подготовки к Олимпийским играм, а все не свя-

занные с ними инфраструктурные проекты были отодвинуты на второй план. Две сказочные олимпийские недели пролетели, сменившись нарастанием напряженности, падением рубля и фондового рынка. Начало финансирования заключенных контрактов задерживалось на неопределенный срок, а некоторые из них и вовсе были аннулированы. Однако то, что произошло дальше, не вписывалось ни в какие, даже самые пессимистические сценарии.

Политический кризис на Украине, война в Донбассе, санкции со стороны США и Евросоюза, падение цен на нефть, вдвое обрушившее рубль, да вдобавок еще и очередной пожар на «Ставролене», как минимум на год оставивший российский рынок без ответственного ПЭ 80 – это был настоящий «идеальный шторм», стечение всех самых неблагоприятных обстоятельств. Вся отрасль оказалась на грани выживания. Но все это проявилось в полную силу во втором полугодии. А в первом еще продолжались намеченные программы и инвестиционные проекты.

Одним из таких проектов стало приобретение завода «Италсовмонт» в г. Волжский Волгоградской области – небольшого, но современного и хорошо оснащенного предприятия, выпускающего продукцию высокого качества (см. стр. 46). Вхождение «Италсовмонта» в состав Группы ПОЛИПЛАСТИК существенно расширило ее присутствие на юге страны и в Поволжье.

В условиях сжимающегося рынка Группа ПОЛИПЛАСТИК акцентировала внимание на работе с потребителями. На базе отдела реализации Чебоксарского трубного завода был создан Торговый дом ЧТЗ, а в Казахстане, в Астане, – торговый дом Степногорского





трубного завода «Арыстан». На самом «Арыстане» было начато производство труб КОРСИС АРМ диаметром до 1600 мм, для чего в беспрецедентно короткие сроки на него была перенесена технологическая линия с Климовского завода (с начала демонтажа линии в Климовске до ее запуска в Степногорске прошло всего 23 дня).

В 2014 году Группа нарастила производственные мощности в Республике Беларусь. В ее состав вошел единственный на тот момент в республике производитель труб из поливинилхлорида – предприятие СЛОВЕЧНО-БЕЛ. Кроме того, Группа ПОЛИМЕРТЕПЛО совместно с белорусской государственной энергетической компанией РУП «Минскэнерго» создала новый завод по производству предварительно изолированных стальных трубопроводов для тепловых сетей – «ПолимерТеплоЭнерго» (см. стр. 49).

Управляющие партнеры компании получили в 2014 году контроль над пермским ООО «Технология композитов». Предприятие выпускает армированные синтетическими нитями полиэтиленовые трубы собственной конструкции АНАКОНДА™, которые с успехом применяются при строительстве промышленных трубопроводов в нефтяной отрасли (стр. 51).

На Новомосковском заводе полимерных труб начат выпуск труб из ПВХ на основе комплекта оборудования из четырех линий, перемещенных с одного из заводов Radius Systems в Северной Ирландии.

Сама Radius Systems приобрела еще одну компанию – латвийскую EVORIPES, выпускающую ПЭ и ПП трубы различного назначения, в том числе для прокладки кабельных линий и электротехнических инсталляций.





Компания имеет современный высокоинновационный завод в Елгаве и отлаженные связи со сбытовыми сетями и крупнейшими потребителями в Прибалтике и Скандинавии.

Еще одним проектом Radius Systems стало создание совместного предприятия по производству и реализации труб наружных сетей теплоснабжения с ведущим австрийским производителем трубопроводных систем – компанией KE KELIT. Мажоритарный пакет акций нового предприятия, получившего название Radius-Kelit, принадлежит Radius Group.

«Интригой года» можно назвать борьбу за обнуление пошлин на трубный полиэтилен.

Коллегия Евразийской экономической комиссии (ЕЭК) приняла решение об обнулении с 1 декабря 2014 года ставки ввозных пошлин на некоторые виды трубного полиэтилена. Обнуление пошлин позволило бы снизить стоимость сертифицированного трубного сырья почти до уровня неокрашенных марок, что лишило бы недобросовестных производителей ценового преимущества. Однако Совет ЕЭК принял решение обнулить ввозную пошлину только на полиэтилен для нанесения заводского трехслойного антикоррозионного покрытия на трубы большого диаметра. Добросовестным производителям ПЭ труб был нанесен

сильный удар, но главными пострадавшими от такого решения стали потребители труб, в первую очередь, предприятия строительной отрасли и ЖКХ, а также бюджеты всех уровней, финансирующие инфраструктурные проекты. И финальным аккордом этой истории стало решение об обнулении пошлины на ПЭ трубных марок, но только для Казахстана. И подешевевшая казахская труба хлынула в приграничные районы России – партнера РК по Таможенному союзу...

В начале 2014 года Группа ПОЛИПЛАСТИК совместно с партнерами – компаниями Owens Corning и Indesit – получила приз парижской выставки JEC Europe – 2014, самую престижную награду в области композитных материалов и конструкций – JEC Awards в категории «Товары народного потребления» за новый усиленный стекловолокном термопластичный гидролизостойкий композит для корпусов баков стиральных машин. В конце года НПП «ПОЛИПЛАСТИК» получило премию «Полимеры России 2014» в категории «Автомобилестроение», а Группа ПОЛИПЛАСТИК стала победителем в номинации «Водоснабжение».

Второе полугодие 2014 года было особенно тяжелым. По итогам года российский трубный рынок впервые за последние пять лет показал отрицательную динамику, сократившись на 9%. Тем не



менее, Группа ПОЛИПЛАСТИК даже в этих условиях закончила год с общим ростом объемов производства и продаж.

Всего же за 2014 год было произведено более 220 тыс. тонн ПЭ труб и 72,2 тыс. тонн композитов. Выручка Группы ПОЛИПЛАСТИК достигла 29 млрд рублей, увеличившись на 7,4%

Год 2015: жизнь в условиях кризиса

Кризис продолжал углубляться. Сползание трубного рынка, начавшееся в 2014 году, перешло в падение, финансирование инфраструктурных проектов сокращалось – даже тех, по которым были проведены тендеры и заключены контракты, частные инвестиции практически сошли на нет. И все это на фоне дефицита сертифицированного отечественного сырья и фантастического 60-процентного весеннего взлета цен на ПЭ в Европе, дополнительно мультиплицированного, как обычно, в России. По итогам года рынок в России сократился на 25%. В дополнение к 9% предыдущего 2014 года это стало тяжелым ударом для отрасли – настолько тяжелым, что не все участники рынка его пережили. Осенью в Санкт-Петербурге закрылся трубный завод Федеральной трубной компании

(ФТК) «РОСТР» – третьего по мощности производителя полимерных труб в России.

Естественно, для Группы ПОЛИПЛАСТИК этот год тоже не был простым: в первом квартале продажи трубного дивизиона упали на 43% по сравнению с предыдущим годом, по итогам первого полугодия – на 37%. Тем не менее, менеджеры Группы боролись за каждый заказ, за каждый рубль, и эта борьба дала свои результаты. Общее падение продаж труб в тоннах по итогам года составило менее 18%.

В 2015 году Группа ПОЛИПЛАСТИК завершила масштабный проект по структурной реорганизации производственных площадок, направленный на оптимизацию расходов и сокращение издержек, а также на расширение присутствия компании на рынке сбыта композиционных материалов. Значительная часть производства композитов была перенесена из Москвы на площадку Саратовского трубного завода, доведя его мощность по композиционным материалам до 60 тыс. тонн. Мощности трубного производства Саратовского завода частично перенесены в г. Волжский, на производственную площадку «Италсовмонт». В Москве, на площадке завода «АНД Газтрубпласт», осталось опытно-экспериментальное



производство композитов, занимающееся в основном обработкой новых композиционных материалов, разработанных в Научно-техническом центре НПП «ПОЛИПЛАСТИК».

Несмотря на тяжелую экономическую ситуацию, Группа ПОЛИПЛАСТИК продолжала инвестировать в расширение ассортимента. В конце апреля началось серийное производство спиральновитых полиэтиленовых труб с полой стенкой СПИРОЛАЙН, предназначенных для строительства и восстановления безнапорных трубопроводов. Учитывая востребованность данной продукции, производство труб СПИРОЛАЙН было организовано сразу в трех регионах: основное – на Новомосковском заводе полимерных труб (Тульская область), дополнительные – на Омском заводе трубной изоляции и Заводе ЮГТРУБПЛАСТ (Краснодарский край).

Начато производство уникальных муфт КОРСИС ID до 800 мм и Ø1200 по OD, были заказаны комплекты литевых и ротоформовочных форм для новой линейки модульных колодцев, а также оборудование для формирования раструбов на трубах КОРСИС АРМ для обеспечения быстрого и надежного соединения этой высокоэффективной трубы.

На Кохановском трубном заводе освоено производство неразъемных соединений ПЭ-сталь методом литья под давлением. Такая технология обеспечивает гораздо более высокую стабильность качества (в рамках одной партии продукции, а также от партии к партии), чем традиционный способ производства, где качество изделия в значительной степени зависит от опыта и квалификации работника. Кохановский трубный завод пока является единственным предприятием на постсоветском пространстве, производящим неразъемные соединения полиэтилен–сталь методом литья под давлением.

Электрофузионные фитинги Radius получили российскую «прописку». На Климовском трубном заводе была впервые запущена полностью автоматическая линия по производству муфт, перемещенная с британского завода Radius Systems. К концу года ассортимент фитингов Radius, «натурализованных» в России, пополнился седлками наиболее востребованных типоразмеров. Импортозамещение ПОЛИПЛАСТИКА всегда сопровождается принципиальным снижением цен на освоенную продукцию, что делает ее привлекательной для потребителя.

На заводе «АНД Газтрубпласт» было освоено производство нового продукта – холоднопрофилированной трубы ПОЛИЛАЙНЕР



ПЕКС, предназначенной для бестраншейного восстановления изношенных трубопроводов различного назначения.

Получены первые результаты работ по внедрению разработанных НТЦ «ПОЛИПЛАСТИК» антикоррозионных покрытий стальных труб магистральных нефте- и газопроводов. В конце 2015 года покрытия производства Выксунского металлургического завода с применением композиций полиэтилена Торлен ПЭ-2К и адгезива Армобонд ПЭ-2К успешно прошли аттестационные испытания в профильных институтах ПАО «Газпром» и АО «Транснефть», начато промышленное применение этих материалов в производстве стальных труб с антикоррозионным покрытием. Аtte-

стация покрытия запущена на ведущих заводах Российской Федерации: Волжском трубном, Челябинском трубопрокатном, Альметьевском и Ижорском трубных заводах.

Крупной победой Группы в 2015 году стало участие в программе Правительства Москвы «Моя улица», в рамках которой было изготовлено около 3,5 тыс. кабельных колодцев, поставлены сотни километров ПЭ труб. А самым крупным успехом стала победа в конце года в тендере на поставку ПЭ труб для строительства «ЗапСибНефтехима» – крупнейшего нефтехимического проекта в России за всю постсоветскую историю. Контрактом предусмотрена поставка более 50 км труб ПЭ 100 диаметра-

ми 900 и 1200 мм на рабочее давление до 1,25 МПа, а также всех необходимых фасонных деталей и других комплектующих общей стоимостью около 2,5 млрд рублей! Кроме того, Группа ПОЛИПЛАСТИК, выступая стратегическим партнером в строительстве комплекса, осуществляла консультации и выступала в роли эксперта в вопросах технического надзора, монтажа, обучения специалистов.

Реализация столь масштабного проекта в сжатые сроки потребовала от Группы мобилизации всех ресурсов по производству труб большого диаметра. Поставки в Тобольск осуществляются с четырех заводов, при этом на тюменский завод «Сибгазпарат», ближайший к месту строительства,

специально и в кратчайшие сроки была перенесена из Казахстана технологическая линия по производству труб диаметром до 1200 мм. Кроме того, совместно с заказчиком был разработан специальный документ – план качества, в соответствии с которым представители СИБУРа осуществляют контроль производства трубы на каждом этапе от приемки сырья на заводе до разгрузки автотранспорта на объекте.

12 мая 2015 года НПП «ПОЛИПЛАСТИК» и завод «АНД Газтрубпласт» посетил Мэр Москвы Сергей Собянин. Глава столицы ознакомился с производством труб ИЗОПРОФЛЕКС, а также посетил испытательную лабораторию завода, Научно-технический центр НПП и НИИ Группы ПОЛИПЛАСТИК.

Всего за 2015 год было произведено 176 тыс. тонн ПЭ труб и 69 тыс. тонн композитов. Выручка Группы ПОЛИПЛАСТИК достигла 30 млрд рублей, все же увеличившись на 3,4%.

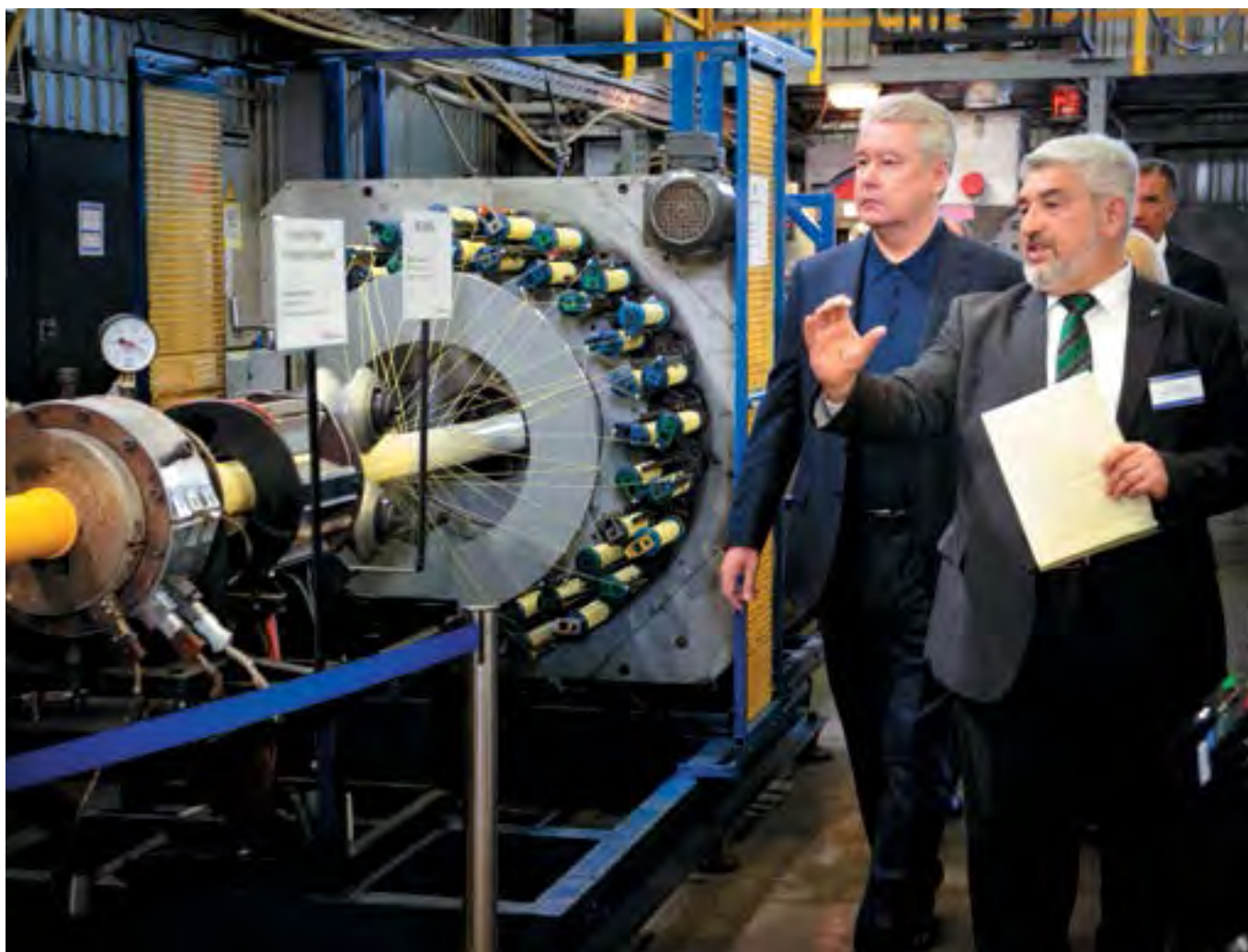
Год 2016: дорогу осилит идущий

В год своего 25-летия компания вступила совсем с другим настроением по сравнению с годом 2015 м, несмотря на то, что основания для оптимизма были весьма призрачными. Снижение объемов по трубному рынку продолжалось, правда, уже не такими темпами (отчасти потому, что падать было уже практически некуда), но в сочетании с падением предыдущих двух лет оно составит около 40% его

объема 2013 года – почти 140 тыс. тонн.

И тем не менее, настроение изменилось: уменьшилась неопределенность относительно цен на нефть, курса рубля и состояния рынка, появилось достаточно четкое представление о том, с чем предстоит столкнуться в ближайшем будущем.

Одним из важнейших событий 2016 года явилось решение об основании нового трубного завода в Хабаровске. Дальний Восток стал одним из центров экономической активности, в котором реализуется госпрограмма по созданию территорий опережающего социально-экономического развития (ТОСЭР). Статус резидента этих территорий предоставляет инвестору значительные налоговые льготы. Кроме того, существенно снижаются транспорт-



ные издержки, связанные с обеспечением производства сырьем – за счет возможности использования высококачественных ПЭ 100 из Юго-Восточной Азии.

Продолжается расширение ассортимента и вывод на рынок новых продуктов. В мае 2016 года началось серийное производство многослойных труб МУЛЬТИПАЙП ИС с внутренним слоем из термопластичного эластомера, обладающих повышенной стойкостью к гидроабразивному износу. Эти трубы вызвали огромный интерес у предприятий горнорудной промышленности как в России, так и в Казахстане. Срок службы таких труб в 3–8 раз (в зависимости от состава суспензии) превышает аналогичный показатель для труб из ПЭ 100 и, зачастую, в десятки раз – срок службы массово применяемых стальных труб. Возможности применения труб МУЛЬТИПАЙП ИС не ограничиваются горнорудной отраслью, но и захватывают многочисленные индустриальные применения, где используются суспензии абразивных материалов, включая золоотвалы ТЭЦ.

Активно реализуются освоенные в 2015 году в производстве трубы СПИРОЛАЙН и ПОЛИЛАЙНЕР ПЕКС, осваиваются основные на их применении технологии восстановления трубопроводов. Созданные для внедрения бестраншейных технологий строительные подразделения помогают внедрять наиболее перспективные технологии фирмы Subterra: ФЛП покрытия на основе полиуретана для восстановления изношенных стальных трубопроводов, протяжку уменьшенной в диаметре или профилированной на траншее после сварки ПЭ трубы для ремонта стальных и чугунных трубопроводов по технологиям Rolldown и Subline.

В 2016 году вышло на новый уровень стратегическое партнерство Группы ПОЛИПЛАСТИК и Группы ТАЛИС в России: принято решение о создании на базе производственных мощностей Группы ПОЛИПЛАСТИК сервисного центра по продукции ТАЛИС и открытия производственной линии трубопроводной арматуры. В ходе первого этапа планируется запустить производство наиболее востребованной группы продукции – задвижек с обрез-

ненным клином конструкции последнего поколения. Сервисный центр позволит производить сервисное обслуживание и замену изнашиваемых деталей, диагностику причин неисправности.

Австрийский партнер Группы – совместное предприятие Radius-Kelit Infrastructure (RK) – в сжатые сроки осуществило перенос производства с завода в Линце на новую площадку в Санкт-Валентине в Нижней Австрии. Новый завод позволил снять ограничения, накладываемые старой площадкой, на производство теплоизолированных труб и более эффективно продвигать на рынки Западной Европы современные технологии транспортировки тепла, предлагая заказчикам максимально полный ассортимент труб, в том числе и не в последнюю очередь – произведенных из российских комплектующих. Большим достижением было получение европейских сертификатов на всю гамму продукции RK, включая получение отдельных сертификатов на напорные трубы, как неармированные, так и – впервые в Европе – на армированные трубы с рабочими параметрами 95°C и 10 бар.

Летом 2016 года Radius Group и китайская Zibo Jielin Plastic Pipe Manufacture Co Ltd. объявили о создании совместного предприятия, мажоритарный пакет акций в котором принадлежит Radius Group. Новое предприятие расположено в городе Цзыбо (Zibo), провинция Шаньдун. Целью его создания является разработка и производство систем полимерных изолированных трубопроводов на базе российских технологий Группы ПОЛИМЕРТЕПЛО и их внедрение на крупнейшем в мире китайском рынке систем централизованного теплоснабжения.

Группа продолжает активно работать над оздоровлением рынка полимерной трубной продукции. Благодаря усилиям Группы был создан важный для отрасли прецедент – впервые поставку фальсифицированной трубы удалось оспорить в судебном порядке (см. «Точку в деле о поставке некачественной трубы поставил суд» на стр. 23). Опыт, приобретенный в ходе этого разбирательства, безусловно, по-



может сделать дальнейшую борьбу с производителями фальсификата более успешной и эффективной.

Тяжелая ситуация сложилась на тепловом направлении: падение рынка за последние три года составит около 50% в связи с высокой зависимостью объемов ремонта от состояния местных бюджетов, у которых уже три года не находится не-



обходимых средств на ремонт тепловых сетей. Однако снижение 2016 года вряд ли превысит 10%, и это уже внушает определенный оптимизм. Освоение поставок напорных труб на экспорт для австрийской Radius-Kelit также помогает загрузить российское производство и сгладить последствия кризиса. Продолжается освоение новой продукции – начато производство

низкотемпературных армированных труб для ГВС на основе PE-RT и труб высокого давления до 16 бар, а также трехслойных труб PEХа малых диаметров для внутридомового применения.

Композиционный дивизион Группы запустил программу «Экспортный форсаж», основная цель которой – выход российского инновационного матери-

ала на европейские рынки. Компания создала марочный ассортимент, одобренный международными сертификатами технического соответствия, для производства комплектующих бытовой техники и автокомпонентов компаний Gorenje, AD Plastics. Кроме того, ведутся активные работы с такими мировыми брендами как: Indesit, Bosh, LG,

Samsung, Magna, Faurecia, Valeo, Uz-Koram, Volkswagen, Renault, Nissan.

Активно развивается программа по антикоррозионным покрытиям труб большого диаметра для нефтегазовой отрасли. Запущена аттестация покрытия на ведущих российских металлургических заводах. По проекту отгружено свыше 500 тонн готовой продукции на общую сумму более 50 млн рублей.

Успешно идет работа по диверсификации сферы применения полимерных композиционных материалов. Специалисты НПП «ПОЛИПЛАСТИК» разработали новую марку материала Армофлен ПО МН 80-7, предназначенную для производства биг-бэгов и тканых мешков из полипропиленовых нитей, внешнего слоя гофрированных труб, а также для экструзии профилей и литья изделий из полипропилена.

Материал Армамид в трудногорючем исполнении прошел сертификационные испытания в специализированной лаборатории для применения в деталях и изделиях, используемых в угольных шахтах. Материал характеризуется механической прочностью и высокой стойкостью к горению.

Материал Армлен успешно прошел испытание в радиопрозрачных деталях для антенн сотовой связи. Материал легко окрашива-

ется при использовании полимерных концентратов красителей непосредственно в условиях изготовления методом литья под давлением.

НПП «ПОЛИПЛАСТИК» стало победителем премии Resilience Award, которая прошла в рамках Российского автомобильного форума 15 марта 2016 г. Ее номинантами стали компании, которые показали особый запас прочности, стойкости и инициативы, несмотря на непростую экономическую ситуацию. Претенденты на победу были выбраны по результатам независимого исследования на базе отраслевой статистики и отчетов, подготовленных ведущими аналитиками.

В планах Группы на 2016 год – производство и реализация более 180 тыс. тонн ПЭ труб и более 70 тыс. тонн композитов. Выручка Группы ПОЛИПЛАСТИК планируется на уровне 33 млрд рублей, с увеличением на 9–10% к 2015 году.

Нынешний кризис – не первый в истории Группы ПОЛИПЛАСТИК, хотя и, пожалуй, наиболее глубокий и серьезный. Мы верим в то, что, как и все предыдущие, он рано или поздно сменится значительным подъемом. Все проходит – и тяжелые времена тоже. И как мы любим повторять: «То, что не убивает нас, делает нас сильнее!».

