

# НОВОСТНАЯ ЛЕНТА

Генеральный директор ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга» Феликс Кармазинов представил экологический проект завершения строительства Главного канализационного коллектора северной части Санкт-Петербурга.

Он подчеркнул, что ввод в строй этого коллектора имеет большое природоохранное значение не только для Петербурга, но и для стран Балтийского региона в целом.

«Северный» коллектор предназначен для приёма и транспортировки сточных вод с территории города, расположенной на правом берегу реки Невы. С его вводом в эксплуатацию на Северную станцию аэрации дополнительно будет ежедневно направляться около 500 тыс. куб. метров сточных вод, включая дождевые и талые. В целом завершение строительства коллектора обеспечит очистку 97,3% сточных вод города.

Коллектор представляет собой сооружение из двух ниток тоннелей наружным диаметром 4 м, протяженностью 12 км каждая, проходящих на глубине от 40 до 80 м (это мировой рекорд по длине и глубине).

Строительство будет разделено на три пусковых этапа: окончание первого этапа планируется в 2008 г., второго и третьего – в 2012 г.

Для завершения работ необходимо около 20 млрд рублей. Финансирование предполагается осуществлять из федерального бюджета Российской Федерации, городского бюджета Санкт-Петербурга и внебюджетных источников.

Вместе с пуском Юго-Западных очистных сооружений ввод второй части Главного коллектора коренным образом улучшит экологическую обстановку в регионе и позволит Российской Федерации выполнить обязательства по Хельсинской конвенции 1992 года (охрана морской природной среды региона Балтийского моря).

Источник: Пресс-служба ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга»

**ОАО «Московская объединенная энергетическая компания» (МОЭК, 100% акций принадлежит правительству Москвы) планирует привлечь кредит на 7 млрд рублей от Европейского банка реконструкции и развития (ЕБРР) для финансирования замены отопительных труб.**

Сумма, предоставляемая банком, представляет собой старший транш синдицированного кредита. Общая сумма привлекаемого финансирования составит 8 млрд рублей.

Возможные сроки привлечения кредита не называются. Банк рас-

сматривает вопрос о предоставлении средств 28 октября 2008 года.

Осенью минувшего года, гендиректор МОЭК Александр Ремезов заявлял о том, что компания обсуждает с Внешэкономбанком и ЕБРР кредиты на общую сумму более 30 млрд рублей. По его словам, эти средства необходимы МОЭК для программы по модернизации теплосетевого хозяйства столицы, которая, в частности, предполагает перекладку 4,4 тыс. километров теплосетей с применением стальных труб с пенополиуретановой изоляцией, оборудованных системой контроля состояния. Это позволит увеличить срок службы сетей с 10-12 лет до 40-50 лет, сократить до минимума гидравлические испытания на сетях, во время которых отключается горячая вода, а также серьезно уменьшить потери тепловой энергии.

Источник: www.rosteplo.ru

**В 2007 году российский рынок ПЭНД вырос на 24% и превысил уровень 814 тыс. т. С 2005 года Россия является нетто-импортером ПЭНД, и уже по итогам 2007 года объем импорта ПЭНД вырос на 30% и вплотную приблизился к уровню 300 тыс. т.**

В 2007 году наиболее востребованным стал импортный трубный полиэтилен. Импортные поставки

**Редакция журнала «Полимерные трубы»  
поздравляет ЗАО «Пласт Профиль»  
с 3-летним юбилеем!**

**За 3 года работы приоритеты развития Вашего бизнеса были направлены на производство и реализацию качественной, высокотехнологичной продукции – полимерных труб и фитингов, – без которой невозможно строительство современных трубопроводов.**

**Желаем вашей компании успехов, процветания  
и профессионального роста!**

трубного ПЭНД в Россию выросли по сравнению с 2006 годом на 78%. Наибольшие объемы импорта пришлось на ПЭ 100 компаний Basell Polyolefins (марки Hostalen CRP 100), Korea Petrochemical (марки Yuhwa Hiden P600BL и Yuhwa Hiden P600), INEOS Polyolefins (марки Eltex TUB 121) и ПЭ 80 от компаний Daelim (марки TR-480BL), TVK (марки Tipelin PS380). Рост потребления трубного ПЭНД будет одним из ключевых факторов развития всего российского рынка ПЭНД вплоть до 2014 года. Около 38% составил рост объемов импортных поставок ПЭНД для экструзионного покрытия труб большого диаметра. В 2007 году безоговорочного лидера рынка – компанию Borealis (ПЭНД марки Borcoat HE 3450) – потеснили Total Petrochemicals и Korea Petrochemical.

В прошлом году существенно снизились темпы роста импортных поставок на российский рынок пленочного ПЭНД. Рост объемов импорта по итогам года составил около 6%, что стало возможным благодаря двукратному увеличению объемов производства пленочного ПЭНД в Казани. По-прежнему основные объемы импорта приходится на продажи следующих пленочных марок: HXF4810H / «Карпатнефтехим» («ЛУКОЙЛ-Нефтехим»), F-Y346-A / Шуртанский ГХК, Seetec PF-150 / LG, Hivorex 7000F / Honam Petrochemical и Tipelin FS 471 / TVK.

Источник: [www.rccnews.ru](http://www.rccnews.ru)

**В начале февраля текущего года Группа ПОЛИПЛАСТИК запустила новый информационный сайт [www.corsys.info](http://www.corsys.info), содержащий техническую информацию о двухслойных трубах КОРСИС, выпускаемых Климовским трубным заводом с 2002 года.** Создание такого сайта было продиктовано растущим спросом на трубы КОРСИС и количеством вопросов по проектированию и эксплуатации систем с их применением.

Сайт предназначен для проектировщиков и строителей систем безнапорной хозяйственно-бытовой и ливневой канализации.

Источник: Пресс-служба Группы Полипластик

**Компания «Татнефть» рассматривает возможность создания на территории Республики Татарстан предприятия по производству безнапорных двухслойных гофрированных труб из полиэтилена и полипропилена.** Презентация проекта состоялась на совещании в Министерстве строительства, архитектуры и ЖКХ РТ.

На мероприятии было озвучено, что в России предстоит заменить или вновь проложить около 400 тыс. км сетей.

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

**По состоянию на 01.01.2008 г. в рамках реализации подпрограммы «Модернизация объектов коммунальной инфраструктуры» федеральной целевой программы «Жилище» на 2002-2010 годы по соглашениям с субъектами Российской Федерации на строительство 239 строений и объектов Росстроем перечислены финансовые средства в сумме 5,031 млрд рублей (99,7% от годового лимита).**

С субъектами Российской Федерации заключены соглашения на финансирование строительства объектов коммунальной инфраструктуры за счет средств федерального бюджета на сумму 5,045 млрд рублей (100% от объема финансирования). При этом в бюджетах субъектов Российской Федерации и бюджетах муниципальных образований на софинансирование данных объектов предусмотрено выделение 4,6 млрд рублей, из внебюджетных источников финансирования – 3,5 млрд рублей.

98 строений и объектов коммунальной инфраструктуры, финансируемых в рамках Подпрограммы, запланированные к вводу, позволят увеличить мощности очистных сооружений канализации на 400 тыс. м<sup>3</sup> сточных вод в сутки, систем водоснабжения – более чем на 500 тыс. м<sup>3</sup> воды в сутки, систем теплоснабжения и котельных – более чем на 130 Гкал, увеличится протяженность тепловых сетей более чем на 11 км.

Так, в Санкт-Петербурге ввод в эксплуатацию главного коллекто-

ра канализации северной части города (от Финляндского моста до Кантемировской улицы) позволит прекратить сброс неочищенных сточных вод в объеме 269,8 тыс. м<sup>3</sup> в сутки в р. Неву и Финский залив и довести очистку сточных вод города до 97,3%. В Республике Дагестан ввод в эксплуатацию третьей нитки водовода Миатли-Махачкала позволит покрыть дефицит воды в Махачкале, Каспийске и прилегающих населенных пунктах Кумторкалинского, Кизилюртовского и Новолакского районов в объеме 165,0 тыс. м<sup>3</sup> в сутки и обеспечить водоснабжение более 1 млн человек.

Источник: [www.gosstroy.gov.ru](http://www.gosstroy.gov.ru)

**Волгоград сдал в аренду муниципальные системы теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения.** 5 февраля конкурсная комиссия, созданная решением Волгоградской городской Думы, объявила итоги открытого конкурса на право долгосрочной аренды муниципальных систем теплоснабжения, а также водоснабжения и водоотведения. Победителем признано ОАО «Коммунальные технологии Волгограда» (ОАО «КТВ») – компания, представляющая интересы ЗАО «Комплексные энергетические системы» (КЭС) и ОАО «ТГК-8», контролируемая НК «ЛУКОЙЛ». С победителем конкурса будет заключен договор сроком на 15 лет.

«Предложенная нами форма управления коммунальным хозяйством города Волгограда является оптимальной. Она позволяет использовать преимущества рыночных форм хозяйствования и в то же время обеспечивает административный контроль со стороны власти. Компания сможет оперировать частными инвестициями во взаимосвязи с интересами населения без существенной нагрузки на бюджет», – говорит Президент КЭС Михаил Слободин.

«Мы как производители энергии приветствуем решение конкурсной комиссии поручить управление тепловыми сетями ОАО «Коммунальные технологии Волгограда». Общими усилиями с ЗАО «КЭС» мы сможем преодолеть финансо-

вый и технологический кризис коммунального хозяйства города и обеспечить стабильное и качественное энергоснабжение потребителей», – отмечает Генеральный директор ОАО «ЮГК ТГК-8» Владимир Лебедев.

Источник: www.rian.ru

**Руководство австрийской компании Battenfeld Kunststoffmaschinen, специализирующейся на производстве термопласт-автоматов (ТПА), утверждает, что новый владелец компании будет известен к концу марта.** В октябре 2006 г. немецкая фирма Adcuram приобрела Battenfeld Kunststoffmaschinen у SMS Group. В декабре 2007 года Adcuram объявила о намерении продать австрийского производителя ТПА. Уже поступило около 100 запросов. Руководство считает, что вопрос с новым владельцем разрешится уже к 1 апреля. В настоящее время компания работает в нормальном режиме и продолжает получать заказы.

Источник: Plastics.ru

**Генеральный директор ГУП «ТЭК Санкт-Петербурга» Александр Сысоев на совместном брифинге членов Правительства Санкт-Петербурга и руководителей предприятий инженерно-энергетической отрасли рассказал об основных направлениях дальнейшего развития крупнейшего теплоэнергетического предприятия региона.**

Программа развития систем теплоснабжения, находящихся в ведении ГУП «ТЭК СПб», разработана на период с 2008 по 2011 год и включает в себя три основных тематических блока:

- развитие крупных объектов теплогенерации;
- обновление системы инженерных коммуникаций;
- модернизация малых источников тепловой энергии.

Разделение программы на три блока оптимально соответствует организационно-производственной структуре предприятия, введенной после реформирования в 2007 году. Вместо существовавшего ранее и показавшего себя

неэффективным территориально-го принципа структурирования компания перешла к технологическому принципу организации производственных процессов. Пять территориально-производственных филиалов предприятия преобразованы в три филиала, объединенных строго по виду деятельности: филиал районных и квартальных котельных, включающий источники крупной генерации; филиал тепловых сетей, объединяющий тепловые сети районных и квартальных котельных, а также тепловые сети, по которым осуществляется транзит тепла от других организаций; филиал групповых котельных, объединивший теплоисточники малой мощности с принадлежащими им тепловыми сетями, имеющие локальную зону теплоснабжения.

Программой модернизации и строительства магистральных тепловых сетей в период с 2008 по 2012 год предусмотрено обновление 246,6 км трубопроводов. При этом особое внимание будет уделено Северо-Западному, Северному и Восточному тепловым районам. Именно в этих районах Генеральной схемой развития Санкт-Петербурга запланирован наибольший прирост теплопотребления.

Одним из приоритетных направлений развития инженерного комплекса остается реновация внутриквартальных тепловых сетей с использованием современных материалов повышенной эксплуатационной надежности. До 2011 года ГУП «ТЭК СПб» планирует реконструировать 388,7 км теплопроводов. Из них 76,6 км будут заменены уже в 2008 году.

Источник: www.rosteplo.ru

**Украинская компания «Карпатнефтехим» (ЗАО «ЛУКОР»), подконтрольная ЛУКОЙЛу и входящая в структуру его нефтехимического подразделения «ЛУКОЙЛ-Нефтехим», приступила к строительству завода по производству суспензионного ПВХ в городе Калуш (Ивано-Франковская область).** Стоимость проекта оценивается в 210 млн долларов. Новое предприятие мощностью 300 тыс. тонн

в год станет первым производством ПВХ на Украине и наиболее современным в Восточной Европе.

Запуск производства ПВХ в Калуше намечен на 2009 год. С вводом предприятия в строй компания будет перерабатывать производимый здесь же винилхлорид-мономер, который в настоящее время экспортируется. Сейчас на площадке «Карпатнефтехима» производятся этилен, полиэтилен, хлор, каустическая сода и винилхлорид.

Источник: www.rccnews.ru

**На баланс ОАО «Московская объединенная энергетическая компания» в 2007 году было передано 115 тепловых пунктов зданий (ЦТП) и более 50 километров сетей Центрального административного округа Москвы.**

Эти объекты на баланс профильной обслуживающей организации были переданы учреждениями образования, здравоохранения и военными ведомствами. По словам директора Филиала №1 «Центральный» ОАО «МОЭК» Александра Сараева, на момент передачи большинство ведомственных объектов находилось в крайне неудовлетворительном состоянии, и перед началом отопительного сезона МОЭК пришлось проводить срочные работы по восстановлению работоспособности оборудования и тепловых сетей. С целью оперативного устранения аварийных ситуаций и эффективного управления оборудованием тепловых пунктов была выполнена диспетчеризация на 31 ЦТП. В результате проделанной работы аварийность в ЦАО снизилась на 33% по сравнению с отопительным сезоном 2006 года.

За текущий год в целях выполнения программы энергосбережения на объектах Филиала №1 «Центральный» ОАО «МОЭК» был проведен комплекс мероприятий по обеспечению надежности и эффективности работы систем теплоснабжения, позволяющий экономить тепловую и электрическую энергию. Смонтированы 21 БТП (блочно-тепловых пунктов) полной заводской готовности, 12,9 км



тепловых сетей традиционной прокладки заменены на трубы из сшитого полиэтилена, еще 2,2 км – на трубы в пенополиуретановой изоляции.

В 2008 году ОАО «МОЭК» планирует модернизировать еще ряд тепловых пунктов и переложить 22,2 км теплосетей в ЦАО с применением новых технологий – труб из сшитого полиэтилена и стальных труб в пенополиуретановой изоляции.

Источник: Пресс-центр ОАО «МОЭК»

**Специалисты «Курганводоканала» провели уникальные работы по замене магистрального трубопровода под рекой Тобол с использованием полиэтиленовых труб и технологии горизонтально-направленного бурения.**

Старый трубопровод, подающий воду в микрорайоны Увал, Керамзитный, Затобольный, Глинки, Утяк и районный поселок Варгаши, был изношен более чем на 95%. Руководители «Курганводоканала» приняли решение заменить самый изношенный участок водовода, пролегающий через реку Тобол, целиком.

12 марта на глубине более 5 метров под дном реки новая труба была протянута с одного берега на другой. Горизонтально-направленное бурение в Кургане применяется уже около двух лет, но работа такого уровня сложности проведена впервые. По словам руководства «Курганводоканала», предприятие намерено продолжать поэтапную замену изношенных водоводов. В общей сложности около 1,4 км труб будет заменено на трубы из полиэтилена.

Источник: МУП «Курганводоканал»

**Компания Wavin планирует сократить производство в Ирландии.** Компания связывает данное решение со спадом на ирландском строительном рынке. В Wavin намерены сократить производственные мощности в городе Балбриган, консолидировать активы в сфере дистрибуции и сократить непроизводственные издержки. Из нынешних 198 служащих Wavin в Ирландии около 50 человек могут потерять работу. Объявленные

изменения планируется осуществить к сентябрю 2008 года.

Источник: www.rccnews.ru

**Компания Dow Polyurethanes, являющаяся подразделением американской химической группы Dow Chemical, приступила к расширению мощностей на предприятии по выпуску полиолов, расположенном в голландском городе Тернейзен.** К середине 2009 года производственные мощности предприятия будут увеличены на 180 тыс. тонн в год. Полиолы, выпускаемые заводом Dow в Тернейзене, используются в производстве полиуретанов и различных полиуретановых композиций.

Источник: www.rccnews.ru

**На протяжении двух последних отопительных сезонов наблюдается тенденция к снижению количества отключений отопления и горячего водоснабжения – об этом сообщил генеральный директор ОАО «МОЭК» Александр Ремезов, выступая на заседании Правительства Москвы, посвященном итогам работы жилищно-коммунального и топливно-энергетического хозяйства столицы в зимний период.**

Так, за прошедший отопительный сезон на объектах ОАО «МОЭК» было зафиксировано 808 повреждений на сетях, что на 30% меньше, чем за аналогичный период прошлого года. При этом количество отключений отопления снизилось на 25%.

Уменьшение количества повреждений связано, в первую очередь, с применением новых технологий при перекладке тепловых сетей (трубы из сшитого полиэтилена, стальные трубы в пенополиуретановой изоляции). В 2007 году было переложено 453,1 км теплосетей, в том числе 335,2 км с применением передовых технологий.

ОАО «МОЭК» продолжает принимать на баланс ведомственные теплосети. За 2007 год ОАО «МОЭК» принято в эксплуатацию 608 центральных тепловых пунктов (ЦТП), и 449 км тепловых сетей. Передача сетей на баланс компании продолжается – в 2008 году МОЭК

приняла в эксплуатацию еще 29 ЦТП и 21 км тепловых сетей.

Уже утверждена производственная программа МОЭК на 2008 год – планируется переложить 658,5 км тепловых сетей, из них с применением современных технологий 569,5 км. К домам, включенным в городскую программу капитального ремонта многоквартирных домов, ОАО «МОЭК» за счет собственных средств переложит 278 км сетей.

Источник: Пресс-служба ОАО «МОЭК»

**4 апреля 2008 года в реакторе по переработке полипропилена на третьей очереди по производству полипропилена ООО «Ставролен» (г.Буденновск) произошел взрыв с последующим возгоранием.**

По сообщению пресс-службы предприятия, возгорание было оперативно ликвидировано. В результате пожара погибли три работника предприятия и еще трое получили ожоги. Производство полипропилена временно остановлено. Остальные установки предприятия работают в штатном режиме, экологической угрозы и утечек ядовитых веществ, разлива нефти и нефтепродуктов нет. По словам руководителя пресс-службы ЛУКОЙЛа Дмитрия Долгова, о причинах пожара и величине ущерба говорить пока рано, также пока не известно, сколь долгим будет простой установки.

По мнению аналитиков, месячный простой производства обойдется заводу в 375 млн рублей при сохранении цен на нынешнем уровне. Однако эксперты прогнозируют рост цен на ПП.

Производство полипропилена на буденновском заводе было введено в эксплуатацию в прошлом году. Его мощность – 120 000 тонн продукта в год, что составляет 20% от общероссийского производства. Для расследования причин взрыва создана комиссия, в которую вошли представители головного предприятия – ЗАО «ЛУКОЙЛ-Нефтехим». Причиной взрыва могли быть как технологический процесс, так и человеческий фактор.

Источник: www.rccnews.ru