

ЧЕГО БОЛЬШЕ – ПОЛЬЗЫ



ИЛИ ВРЕДА?

О НЕКОТОРЫХ ПОСЛЕДСТВИЯХ РАБОТЫ КОМИТЕТА ПО ЭКОЛОГИИ ГОСДУМЫ IV СОЗЫВА ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПИТЬЕВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

Марат Баймуканов

В течение двух последних лет в кругах специалистов различных сфер – политиков, экологов, производителей трубной продукции – происходит дискуссия на тему экологической безопасности трубопроводных систем питьевого водоснабжения. Сказать, что она надумана, нельзя. На рынке обостряется конкуренция между производителями различных труб.

Полимерные трубы очень активно используются в ЖКХ и строительстве. Ежегодный прирост объемов их производства в последние годы составляет 20–25%, и это не может оставлять равнодушными производителей других видов трубной продукции, особенно на фоне растущего бюджетного финансирования объектов коммунальной инфраструктуры.

Результатом сложившейся картины стало навязывание дискуссии между производителями чугунных и полимерных труб, подобной той, что происходила в развитых европейских странах в середине прошлого века. Теперь то, чем «переболела» Европа, пришло в Россию. С полувековым отставанием Россия повторяет путь, пройденный Европой, в применении современных трубопроводных систем.

Хроника событий выглядит так:

- **февраль 2006 года** – в Комитете по экологии Госдумы выходит решение №70-1 «О проблемах обеспечения экологической безопасности сетей водоснабжения», в котором ставится под сомнение способность полиэтиленовых труб обеспечить экологическую безопасность питьевого водоснабжения в силу своей проницаемости. При этом панaceй от всех экологически вредных веществ объявляется «высокопрочная» чугунная труба. В субъекты Федерации рассылается письмо за подписью председателя Комитета по экологии В.А.Грачева с вышеупомянутым решением.
- **апрель 2006 года** – Комитет Совета Федерации по природным ресурсам и охране окружающей среды

принимает рекомендации «круглого стола» на тему: «О проблемах обеспечения безопасности питьевого водоснабжения населения», в которых применение полимерных труб признано наиболее оптимальным способом обеспечения чистоты питьевой воды в сегодняшних условиях – как с точки зрения их экологичности, так и с позиций ценовой доступности, большого ассортимента, скорости и простоты монтажа и долговечности.

- **май 2006 года** – выходит в свет специальный выпуск журнала «Полимерные трубы», в котором приводятся веские аргументы российских и зарубежных ученых и специалистов, подтверждающие несостоятельность позиции Комитета по экологии Госдумы о «несовершенстве» полимерных труб и исключительных качествах чугунных.
- **февраль 2007 года** – в Российской Академии наук проходит «круглый стол» «Трубопроводные системы и экологическая безопасность питьевого водоснабжения», организованный журналом «Экология и промышленность» и НП ПТС. Основная цель мероприятия: обсудить создавшуюся ситуацию, когда профильные комитеты обеих палат Федерального Собрания Российской Федерации принимают противоречащие друг другу решения по проблемам экологии питьевого водоснабжения. В результате обмена мнениями и предоставлением различного рода аргументов ситуацию удалось урегулировать: было признано, что и чугунные, и полиэтиленовые трубы имеют свои достоинства и, как и все в этом мире, свои недостатки, над которыми надо работать.
- **март 2007 года** – в НИИ экологии человека и гигиены окружающей среды им. А.Н.Сысина РАМН проходит заседание Сенаторского клуба на тему «Проблемы очистки питьевой воды и пути их решения», на котором также рассматриваются вопросы, связанные с трубопроводными системами питьевого водоснабжения.
- **октябрь 2007 года** – рабочее совместное совещание в Совете Федерации Комитета по промышленной политике, Комитета Совета Федерации по науке, образованию, здравоохранению и экологии,

Комитета Государственной Думы по экологии на тему «О законодательном обеспечении экологической безопасности трубопроводных систем питьевого водоснабжения». В принятом документе рекомендовано запретить применение однослойных полиэтиленовых труб, труб из ПВХ и асбоцемента в системах питьевого водоснабжения.

- **ноябрь 2007 года** – очередное решение Комитета по экологии Госдумы (в последний день его существования!) «Об экологической безопасности трубопроводных систем питьевого водоснабжения». Указанным решением поддерживается рекомендация Правительству и руководителям органов исполнительной власти совещания в Совете Федерации от 08 октября 2007 года в части запрета финансирования «строительства и реконструкции сетей питьевого водоснабжения из стальных труб, изготовленных из низкосортных и нелегированных марок сталей, ... однослойных полиэтиленовых труб, труб из ПВХ и асбоцемента...». Далее следуют рекомендации внедрять «многослойные полиэтиленовые трубы с прослойкой из алюминиевой фольги, стальные трубы из высококачественных марок сталей с современными наружными и внутренними антикоррозийными покрытиями, трубы из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом».

Как будут развиваться события дальше, трудно сказать определенно, но можно предположить.

Конкурентная борьба между производителями труб из различных материалов будет продолжаться. В весеннюю сессию Государственной Думы запланировано принятие федерального закона № 284071-4 «Специальный технический регламент «О питьевой воде и питьевом водоснабжении» и, возможно, будут предприняты усилия по внесению в его текст каких-то запретительных мер в отношении всех труб, кроме чугунных. Позиция Правительства в лице Министерства регионального развития в части определения приоритетов того или иного вида труб однозначна: «...Научно-технический прогресс, внедрение новых технологий и материалов приводят к появлению на рынке новых материалов для трубопроводов водоснабже-

Цитата дня:

«Я бы хотел здесь призвать к осторожности, Во-первых, полимерные трубы могут быть чувствительны к воздействию агрессивных сред. Во-вторых, они легко повреждаемы при механическом воздействии. Недавно я вскопал лопатой трубопровод из полимерных труб у себя на даче. Стальной трубопровод вскопать невозможно...».

Грачев А.В., председатель Комитета по экологии Государственной Думы IV созыва

http://www.pnp.ru/chapters/parlament/parliament_1549.html

ния, наружных и внутренних покрытий. Считаем, что введение в технический регламент обязательных требований, определяющих конкретный материал и конструкцию труб, как предлагается в рекомендациях, будет препятствовать появлению технологических новаций в области водопроводно-канализационного хозяйства России» (Цитата из ответа Заместителя Министра регионального развития С.И.Круглика на запрос Комитета по промышленной политике Совета Федерации).

В ближайшее время Правительство РФ должно разработать проект технического регламента «О требованиях к безопасности инфраструктуры водоснабжения и водоотведения». Как и когда пройдет обсуждение и принятие указанных технических регламентов, сегодня никто не скажет точно. В то время как работы по строительству новых и реконструкции обветшавших сетей водоснабжения нужно проводить уже сейчас.

Если подводить промежуточные итоги обсуждения темы экологичности трубопроводных систем, то можно однозначно сказать – вреда больше, чем пользы.

Вред состоит в том, что:

1. Российские проектировщики и строители, имея перед собой решения Комитета по экологии

ГОСУДАРСТВЕННОЙ ДУМЫ, стали сомневаться в правильности ГОСТов, которых никто не отменял, в правильности тех проектов, в которых заложены полиэтиленовые трубы или трубы из ПВХ, попавшие по воле депутатов в разряд запрещаемых.

2. Некоторые чиновники, имеющие доступ к бюджетным средствам, получили веский аргумент при организации закупок в пользу более дорогостоящего материала в ущерб эффективному и современному. Документ, рожденный в стенах Государственной Думы, получился весьма «коррупционным»...

3. Возникают сомнения в эффективности и объективности работы депутатского корпуса: если в такой узкой области, как производство труб для ЖКХ, разгораются такие страсти и принимаются такие решения, то, что тогда происходит в других отраслях!

Польза от обсуждения тоже есть – теперь о полимерных трубах знают еще больше людей, и есть надежда, что эти знания приведут к убежденности в том, что новые технологии должны иметь свое достойное применение в повышении качества нашей с вами жизни.



УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР

ПРОГРАММЫ ОБУЧЕНИЯ

- Предаттестационная подготовка и аттестация сварщиков и специалистов в системе НАКС (полиэтилен и полипропилен)
- Аттестация сварочных аппаратов в системе НАКС
- Строительство и эксплуатация наружных и внутренних инженерных систем из полимерных материалов
- Проектирование инженерных систем из полимерных материалов
- Технологии ремонта и реконструкции трубопроводов
- Прокладка трубопроводов бестраншейным методом
- Врезка в трубопровод под давлением
- Монтаж и эксплуатации трубопроводов из медных труб

В СТОИМОСТЬ СЕМИНАРОВ УЖЕ ВКЛЮЧЕНЫ

- Специальная литература по каждому направлению занятий
- CD диск с нормативно-технической документацией и обучающими фильмами
- Расходные материалы (трубы, соединительные детали, канцелярские принадлежности)
- Горячие обеды

127273, Москва, Нововладыкинский проезд, 12а
тел./факс: (495) 748-71-20, ctf@pochta.ru, www.ctf-m.ru