**ОПЫТ** №№ 6-7 (109-110) 2015

## ПЕНЕТРОН В СЕВЕРНОЙ СТОЛИЦЕ

Есть немало населенных пунктов, где активно применяется Пенетрон, но объекты, в большинстве своем, самые заурядные – жилые дома, офисные здания, магазины. А вот если вам повезло жить и работать в Санкт-Петербурге, тут масштаб совсем другой. Хотя, без сомнения, нужно усердно трудиться, чтобы вам доверили устройство гидроизоляции какого-нибудь знаменитого сооружения. О том, как этого достичь, рассказывает Евгения Кузьминова, директор компании «Пенетрон», представляющей уникальную систему гидроизоляционных материалов в северной столице.

- На мой взгляд, самое главное — никогда не останавливаться на достигнутом. Приведу простой пример: несколько лет назад мы участвовали в конкурсе строительных материалов и объектов и победили, получив звание «Лидер строительного качества-2012». Казалось бы, добились признания — можно и успокоиться. Но мы рассуждаем по-другому и продолжаем принимать участие в соревновании. Что в итоге? В текущем году компания «Пенетрон» стала победителем уже четвертый раз подряд! И это, я уверена, не предел. Согласитесь, такому предприятию легче доверить самый серьезный объект.

У нас есть уже сложившиеся традиции по участию в крупных строительных выставках, проведению семинаров, посвященных материалам системы Пенетрон, других мероприятий.

Например, в конце мая в Санкт-Петербурге прошел День проектировщика. Это очень важное событие для нас. Уникальное сочетание профессионального праздника с мини-выставкой, конференцией, выступлениями партнеров, торжественным награждением проектировшиков.

Приветственные слова от официальных лиц, праздничный ужин и концертная программа. Новая встреча с друзьями и коллегами. Презентация фильма «Пенетрон-2015». Веселый розыгрыш призов под звон бокалов с шампанским. Все происходило накануне нашего семинара – это становится уже неслучайным повторением!

И вот 3 июня 2015 года — по традиции, в отеле «Амбассадор» — состоялся семинар-конференция по вопросам обеспечения качества и долговечности гидро-изоляции бетонных конструкций. Конференция стала площадкой для обмена опытом практикующих профессионалов, объединив более 50 экспертов из разных сфер — проектировщиков, строителей, производителей

бетона, представителей технического надзора и лабораторий контроля качества, служб эксплуатации.

Подобные мероприятия способствуют тому, что в послужном списке нашей компании появляются такие объекты как порты, метро, очистные сооружения, КНС и т.п. О некоторых из них расскажу подробнее.

Знаете ли вы, что в Санкт-Петербурге проводится парад ледоколов? Это грандиозное зрелище, на набережной выстраиваются километровые очереди желающих побывать на борту такого судна. Власти города рассчитывают, что ледокольный фестиваль станет традиционным не только для северной столицы, но и для всей России, потому что наша страна является великой ледокольной державой. Наша компания занималась устройством гидроизоляции ледокольного причала. Здесь применялась добавка в бетон «Пенетрон Адмикс», которая смогла заменить сульфатостойкий цемент. В Санкт-Петербурге проводились испытания, где сопоставлялись простой бетон, бетон на сульфатостойком цементе и бетон с добавкой «Пенетрон Адмикс». В результате этих испытаний и стала очевидной возможность заменить сульфатостойкий цемент на добавку «Пенетрон Адмикс». Это еще и экономически выгоднее в дополнение к другим преимуществам материалов системы Пенетрон.

Порт Усть-Луга расположен практически на границе России и Европейского союза. Он играет важную роль в организации транзитных перевозок грузов в рамках Европейской транспортной инфраструктуры. Это многоцелевой морской торговый порт с огромной пропускной способностью. На этом объекте мы применяем проникающий материал «Пенетрон» и ремонтный состав «Скрепа М500» для восстановления защитного покрытия бетонных сооружений.

28 СУХОЙ ЗАКОН



Многофункциональный морской перегрузочный комплекс Бронка находится на южном побережье Финского залива. Он включает в себя три специализированных комплекса: контейнерный терминал, терминал накат-

ных грузов, логистический центр. Здесь имеются и собственные очистные сооружения, которые способны обеспечить самый высокий стандарт качества сточных вод в соответствии с новыми экологическими требова-





ниями. В порту Бронка мы использовали самый технологичный вариант для бетонирования инфраструктурных объектов: гидроизоляционная добавка «Пенетрон

Адмикс» и бентонитовый жгут «Пенебар». Также мы вовремя пришли на помощь, когда потребовалось срочно восстановить герметичность ничем более не укрощае-



Ne№ 6-7 (109-110) 2015

мой протекающей бетонной ёмкости. Классическое трио – «Пенетрон», «Пенекрит», «Ватерплаг» – с задачей успешно справилось.

Большой объем работ с применением материалов системы Пенетрон был выполнен при гидроизоляции шахты метрополитена глубиной 25 и диаметром 22,5 метра. Проникающим материалом «Пенетрон» обрабатывали поверхности вертикального ствола, герметизировали швы бетонирования и швы примыкания. Наши специалисты оперативно приехали на объект, провели демонстрацию материалов и экспресс-обучение. Так что, повышаем квалификацию строителей в части проникающей гидроизоляции прямо на объекте.

Не такой глобальный и сложный, но важный для нас объект – фонтан у Казанского Собора.

Фонтан появился в сквере перед главным храмом Санкт-Петербурга на рубеже XIX и XX веков и стал неотъемлемой частью ансамбля Невского проспекта. Между прочим, после окончания Великой Отечественной войны он стал первым восстановленным фонтаном в городе. При ремонте исторического фонтана стыки

СУХОЙ ЗАКОН

между гранитными плитами герметизировались шовным составом «Пенекрит», поскольку у него высокая адгезия не только к бетону, но и ко многим другим материалам. Работы выполнялись в суперсжатые сроки и приятно, что к официальному открытию фонтана мы все успели.

Еще один запоминающийся объект из нашего списка — Большой Меншиковский дворец. Это первый и самый крупный архитектурный памятник дворцово-паркового ансамбля Ораниенбаум. Он был построен по заказу князя Меншикова в первой половине XVIII века. В 1995 году дворец стал музеем. К 300-летию Ораниенбаума (город Ломоносов) была завершена его реставрация. Материалы системы Пенетрон пригодились для гидроизоляции водопроводных коммуникаций.

Вот такие новости из северной столицы. Работа продолжается, строительный сезон в разгаре.

Petterretterre

Большой Меншиковский дворец ссылка на фото: http://cityguidespb.ru/uploads/posts/2014-05/1399564600\_1376921947\_bolshoy-dvorec\_mg\_6233.jpg