



Об инфраструктурных проектах и не только

С 29 сентября по 1 октября 2011 года проходила Всероссийская научно-практическая конференция «Реализация инфраструктурных проектов как механизм развития регионов России. Опыт и перспективы». За три дня работы форума его организаторы — Санкт-Петербургский союз строительных компаний, СРО НПП «Союзпетрострой-Проект», Петербургский государственный университет путей сообщения и ЦТИ «Техинформ» в рамках мероприятий деловой программы провели два масштабных пленарных заседания и техническую экскурсию на комплекс защитных сооружений Санкт-Петербурга от наводнений. Конференция проходила при поддержке Министерства транспорта РФ, Минрегиона РФ, Российского союза строителей и Правительства Санкт-Петербурга.

Основной целью мероприятия — рассмотрению вопросов, связанных с созданием инфраструктуры в системе территориального развития России, и межрегиональных связей — была посвящена большая часть докладов первого пленарного заседания, которое вел председатель оргкомитета конференции, вице-президент, директор «Союзпетростроя» Лев Моисеевич Каплан.

Большое внимание было уделено в тематических докладах дорожному строительству, организации межрегиональной системы логистики, строительству тоннелей и подземных сооружений и объектов. С сообщениями по данным вопросам выступили советник генерального директора ФКУ «Ространсмодернизация» В.В. Максимов, начальник отдела Департамента государственной политики в области городского и автомобильного пассажирского транспорта Минтранса В.В. Луговенко, советник генерального директора ОАО «Ленметрогипротранс» Н.И. Кулагин и вице-президент, директор «Союзпетростроя» Л.М. Каплан.

Об инфраструктурных проектах Санкт-Петербурга, о геологических рисках при строительстве в Северной столице, о развитии коммуникационных систем, мостостроении и применении инноваций речь шла во второй части пленарного заседания первого рабочего дня конференции. Здесь вы-

делялся доклад генерального директора ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга» Ф.В. Кармазинова на тему развития систем водоснабжения и водоотведения в нашем городе. Также интересным было выступление комплексного ГИПа, заместителя начальника управления проектных работ ЗАО «Институт Стройпроект» В.М. Голова на тему «Дублер Курортного проспекта — один из крупных инфраструктурных объектов олимпийского Сочи», которое сопровождалось слайдами о ходе строительства магистрали.

Второй день работы конференции начался с докладов о комплексе защитных сооружений Санкт-Петербурга от наводнений. Участникам форума был показан демонстрационный фильм, а главный инженер проекта ОАО «Трансмост» С.А. Шульман в своем докладе рассказал об особенностях водопропускного сооружения С2 (подъемный мост) на КЗС. О конструкции и эксплуатационной надежности подводного автодорожного тоннеля на комплексе сообщил в своем выступлении еще один главный инженер ОАО «Трансмост» — В.В. Стрельцов. Завершилась первая часть второго пленарного заседания докладом ведущего инженера группы мониторинга ООО «Мостовое бюро» Г.В. Осадчего на тему «Современные системы мониторинга зданий и сооружений на примере ведения геодезиче-

ского мониторинга при строительстве мостового перехода через бухту Золотой Рог во Владивостоке».

Заключительная часть пленарного заседания второго рабочего дня конференции началась с яркого доклада генерального директора СРО НП «Объединение проектных организаций «ОПС-Проект» С.Н. Алпатова, посвященное освоению подземного пространства, как необходимому условию в развитии мегаполиса.

— Европейские столицы и крупные города давно задумались о возможности освоения подземного пространства, — начал свое выступление Сергей Николаевич. — Одним из зачинщиков этой идеи выступил Амстердам. Исторически сложилось, что голландцам приходится изыскивать земельные ресурсы для развития городов. Так, благодаря им мир когда-то получил многоэтажное строительство, теперь — освоение подземного пространства. России на данном этапе также приходится задумываться об этом. Но в отличие от Европы, где проектирование подземных пространств ведется уже достаточно давно, у нас нет на сегодняшний момент достойных реализаций проектов. Этому мешает, в том числе, отсутствие актуальной нормативной базы.

Далее докладчик обратил внимание на важность строительства тоннелей в Санкт-Петербурге.

— Город подбирается к полному автомобильному коллапсу, — сетовал Сергей Алпатов. — А вместо освоения подземных пространств мы строим наземные паркинги, котельные и другие не слишком архитектурно изысканные объекты на свободных пока еще в городе местах. Из-за отсутствия практики реализации подземных проектов мы не можем разработать систему расчета их бизнес-окупаемости.

Продолжил работу пленарного заседания также очень интересный доклад председателя Совета СРО НПП «Союзпетрострой-Проект», технического директора ЗАО «Интар» Р.Р. Рыбакова. Докладчик осветил проблемы реконструкции, проектирования и строительства инфраструктурных объектов, в частности, инженерных сетей, и отметил важность совершенствования градостроительного кодекса для их решения.

— Нет статьи, регламентирующей инженерию, — обращался к аудитории Роман Рыбаков. — Из-за нечет-



С.Н. Алпатов



В.Л. Быков



кости формулировок в Постановлении Правительства РФ № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию» возник уже не один юридический казус.

Вопросам экологии в рамках конференции были посвящены сообщения двух докладчиков ОАО НИИ «Атмосфера» — научного сотрудника И.А. Морозовой на тему «О необходимости учета трансграничного переноса загрязняющих веществ при разработке и реализации инфраструктурных проектов» и руководителя группы расчетного мониторинга Ю.А. Недре на тему «Применение сводных расчетов загрязнения атмосферы при принятии градостроительных решений». Оба сообщения вызвали дискуссию в зале, предметом которой стала целесообразность проведения экологической экспертизы проектов строительства при существующей возможности платы за выброс.

Завершилось второе пленарное заседание докладом вице-президента Национального объединения проектировщиков, директора СРО НП «Балтийское объединение изыскателей» В.Л. Быкова, затрагивающее проблемы предпроектной подготовки инфраструктурных проектов и особенностей проведения инженерных изысканий в условиях технического регулирования, а также вопросы логистики.

— Мы много говорим о соблюдении сроков строительства, — отметил Владимир Леонидович. — Но как можно планировать строительство, а тем более соблюдать сроки и выдерживать график, если нет выстроенной и отлаженной системы логистики и доставки строительных материалов? В США, к примеру, расстояние от пункта А в пункт Б измеряется не километрами, а минутами. То есть система логистики настолько грамотно отработана, что поставщик гарантирует покупателю доставку товара в назначенное время. Ему же это время в свою очередь гарантирует государство, которое отвечает за логистику. У нас же многокилометровые пробки делают зачастую бесполезной доставку бетона, без которого сегодня ни одна стройка обойтись не может!



полная эКИПировка для энергосбережения



199034, Санкт-Петербург, 16-я линия, д. 7
Тел./факс: (812) 327-73-96, 327-73-97, 940-49-54
e-mail: elta@elta-tsp.com • www.elta-tsp.com

Последний день работы конференции был посвящен очень интересной и познавательной технической экскурсии на комплекс защитных сооружений Санкт-Петербурга от наводнений.