

ЭПИЛОГ

В добрый путь!

С ЗАБОТОЙ О ДОРОГЕ

Десять из двенадцати лет строительство КАД находилось в ведении Дирекции по строительству транспортного обхода Санкт-Петербурга (ФГУ ДСТО «Санкт-Петербург»). Проектировщикам, строителям и, конечно же, сотрудникам Дирекции за эти годы пришлось пройти через многочисленные профессиональные трудности, через неожиданно возникающие преграды. Искренние слова благодарности за проделанную работу чередовались с неприятностями и непониманием, в том числе — со стороны жителей города. Сетования и жалобы многими давно забыты, а Кольцевая автомобильная дорога стала восприниматься жителями Петербурга и области как нечто само собой разумеющееся, привычно необходимое.

Правда, еще во время строительства КАД поговаривали, что через какое-то время справляться с транспортным потоком по причине прогрессирующего и неизбежного роста автомобилизации построенный обход не сможет, и в этой связи — вся надежда на вторую кольцевую. Вот что по этому поводу сказал в одном из своих интервью журналу «Дорожная держава» (май 2011 года) Борис Мурашов: «При проектировании действующей Кольцевой дороги производились необходимые расчеты, и КАД строилась, конечно же, с учетом увеличения количества транспорта в будущем. Дорога рассчитана на скорость автомобилей 120 километров в час, и при условии соблюдения рекомендуемого скоростного режима, а также при вводе в строй Комплекса защитных сооружений, который перераспределит транспортные потоки по КАД, автомагистраль своего статуса в ближайшие пять лет не потеряет. Что касается второй кольцевой, то ее строительство — дело скорого будущего».

В ходе строительства первой скоростной магистрали Северо-Запада России пришлось изменить не одно проектное решение. Многое было продиктовано сроками, временем, что-то изобреталось уже на месте. Не обошлось и без необходимых корректировок, связанных с освоением новых, современных технологий. Но и после завершения строительства дороги работы на Кольцевой продолжаются! Это связано, прежде всего, с содержанием дороги и обеспечением безопасности движения по ней

Что же касается строительства дополнительных съездов, то здесь существуют жесткие инженерные ограничения. Так, для сохранения скоростного режима на КАД (120 км/ч) размещение съездов ближе чем в пяти километрах один от другого не допускается. В отличие от Московской кольцевой автодороги, петербургская КАД имеет довольно длинные отрезки, где съезд и выезд невозможны, как, к примеру, между Горской и Выборгским шоссе.

Однако — уже после сдачи наземной части КАД в эксплуатацию — предстояло еще построить развязку на пересечении северо-западного участка с продолжением Парашютной улицы и ЗСД. Кроме того, проводились работы по транспортному обеспечению порта Бронка, где запланирован участок рокадной дороги от КАД до порта с обеспечением въезда на Кольцевую в обоих направлениях. Окончание этих работ было синхронизировано с открытием проезда через тоннель под судопропускным сооружением С-1 и открытием движения по всему кольцу, включая дамбу, осенью 2011 года.

В течение всего 2011 года шло завершение строительства дополнительных и вспомогательных сооружений, в том числе центрального диспетчерского пульта автоматизированной системы управления дорожным движением. ДСТО пришлось заниматься и дооформлением земель, а также формированием имущественного комплекса и регистрацией прав собственности на объекты недвижимости.

По словам Вячеслава Петушенко, в свое время было получено много претензий в отношении размещения знаков и указателей на новых участках КАД. «Я решил посмотреть, что не так, — говорит он. — Первый знак мы ставим за 800 метров, потом за 300 и, наконец, за 200. Все новые участки рассчитаны на высокую скорость движения. Но положенные 120 километров в час никто не соблюдает, вот и проносятся мимо указателя, не успев притормозить. А еще влияет погода — снег, дождь, туман... Хотя я изучил Кольцевую вдоль и поперек, тем не менее, подъезжая к развязкам, не то чтобы волнуюсь, но становлюсь предельно внимательным!»

Итак, начались рабочие будни петербургской Кольцевой магистрали. Именно они-то и являют собой основную часть биографии дороги. Обслуживание дорожного полотна, мостовых переходов, водопропускных труб, надзор за мостами, мелкий ремонт, устранение дефектов на деформационных мостовых швах, уборка трассы—



ТРАНСПОРТНОЕ КОЛЬПО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА



все это важно не только для обеспечения комфортного и безопасного проезда, но и для продления жизни магистрали. Круглосуточно на КАД дежурят специалисты, в задачи которых входит предупреждение и устранение аварийных ситуаций.

А еще дороге категорически необходимы забота, уважение и внимание со стороны пользователей. И тогда она ответит — обязательно ответит — добром!

«В добрый путь» — часто такое напутствие получают те, кто отправляется в дорогу. В этом пожелании сохранилось старое значение слова «добрый», то есть приносящий удачу, предвещающий радость, благо. В свою очередь, под благом мы понимаем удовлетворение человеческих стремлений. Правда, христианская мораль несколько меняет общее представление о благе — считается, что это не только удовлетворение собственных интересов и выгод, но и доставление выгоды другим.

Любая дорога призвана служить всем, кто ее выбирает. Поэтому, пользуясь ею, каждому надлежит заботиться и думать не только о себе, но и о тех других, кто находится на трассе. Движение должно не только осуществляться по правилам, но и быть равноправным. В добрый путь!

«ЗА ПЕТЕРБУРГОМ ТЯНЕТСЯ РОССИЯ...»

Двадцать первый век округлил геометрию строгих прямых линий Северной Венеции: Петербург примерил принципиально новую для себя и очень дорогостоящую деталь инфраструктурного плана — огромное транспортное кольцо. А те причины, которые, казалось, делали строительство автотрассы задачей не просто сложной, а подчас невыполнимой или неприемлемой, со временем оказались опровергнуты.

Строительство КАД стало историей — историей огромного совместного труда, историей проб и ошибок, историей бесценного опыта... Жаль только, что не все идеи нашли свое воплощение при строительстве этой магистрали. Так, например, цветовое оформление дороги изначально предполагалось подчинить следующей общей идее — на каждом участке трассы элементы обустройства объединить единым для участка цветовым решением (с постепенным переходом по мере продвижения с юга на север от «теплых» тонов к «холодным»). Ландшафтно-архитектурное оформление Кольцевой автомагистрали Санкт-Петербурга должно было улучшить безликие ландшафты городских окраин. Существовало несколько концепций подобного оформления. Одна из них предусматривала создание на открытых участках посадок деревьев с выделением двух основных пород: «Дерева КАД» (встречающего транспорт из города) и «Дерева Города» (встречающего подъезжающих к городу).

Сожаление вызывает и тот факт, что успешный опыт строительства велосипедных дорожек у развязки КАД в Горской не был продолжен на других участках... Но будем надеяться, что реализация таких проектов еще впереди!

Из статьи В.Н. Пащенко, ГАП архитектурной мастерской № 9 ОАО «ЛенНИИпроект», опубликованной в журнале «СтройПрофиль» (ноябрь 2002 года):

Когда два года назад начали проектировать, а затем строить кольцевую автодорогу вокруг Санкт-Петербурга, решено было обратиться именно к европейскому опыту строительства автодорог и разработать архитектурно-ландшафтную концепцию кольцевой автодороги. Были привлечены зарубежные, а именно финские специалисты, имеющие определенный опыт такого проектирования. Современные требования к автодорогам таковы: дорога должна быть безопасной, скоростной, удобной в ориентировании и красивой. То есть поездка по ней должна быть комфортной и приносящей эстетическое удовольствие. Концепция ландшафтно-архитектурного оформления всецело подчинена этим требованиям.

Будущая кольцевая дорога проходит в разных своих частях через территорию Санкт-Петербурга и Ленинградской области, поэтому окружающие пейзажи весьма разнообразны. Большая часть восточного полукольца расположена обособленно от городской структуры и красивых ландшафтов, за исключением, пожалуй, пересечения с реками, ручьями и оврагами. Пейзаж вдоль будущей кольцевой — это в основном равнинные поля и луга, частично занятые большими массивами кустарника, иногда тополевыми перелесками. Там, где трасса проходит через лесные участки (Ржевский лесопарк), состав окружающей растительности — это в основном молодые влажные березняки и ольшаники. Исходя из всего этого в ландшафтно-архитектурном проекте разработаны предложения по созданию с помощью определенных приемов высокоэстетичной ландшафтной среды вдоль КАД:



- объединение всех элементов обустройства КАД на каждом участке трассы с помощью определенного цвета, с постепенным изменением предлагаемой окраски от «теплых» тонов к «холодным» по мере продвижения с юга на север;
- создание на главных развязках, отнесенных к высшей категории качества, архитектурно-ландшафтных композиций, подчеркивающих их значение в структуре ландшафта (ворота, пирамиды, инсталляции из крупных валунов или металлических конструкций, водоемы и т.п.).

КАД местами обрамляется массивными регулярными посадками. Древесные насаждения выполняются в основном прямыми чередующимися рядами, количество рядов от одного до четырех, в зависимости от решения полностью или частично закрыть КАД или вид с нее. Расстояние между деревьями составляет в среднем 7—8 м. Остальные посадки выполняются с шагом согласно проекту. Архитектурное и цветовое решение шумозащитных экранов по возможности согласуется с регулярными посадками деревьев и кустарников.

**

Исторически сложилось так, что инженерные сооружения, во многом определяющие своеобразие панорамы Петербурга — его мосты, каналы, набережные, — на протяжении трех веков воплощали собой не только совершенство технической мысли. Играя огромную роль в инфраструктуре города, они являлись произведениями высокой архитектуры!

Поэтому перед современными проектировщиками и строителями транспортных объектов Северной Пальмиры задачи встают особенные — не допустить утраты уникальной петербургской ауры, не нарушить сложившегося архитектурного баланса, суметь органично вписать в городское пространство новые мосты, развязки, тоннели. Но ведь и современные тенденции, а также прогнозируемое будущее, в свою очередь, упрямо настаивают на своих требованиях. Сложно, но необходимо найти ту золотую середину, которая, подчеркивая неповторимый стиль Санкт-Петербурга, сделает и сам город, и его прославленные пригороды еще более привлекательными и удобными для жизни!

Великий образ Северной столицы— На картах, на гравюрах и в кино... За Петербургом— дали и границы, В Европу растворенное окно! И вдоль, и поперек перекрестили Санкт-Петербург дороги и мосты. За Петербургом тянется Россия— Ее просторы святы и просты...

