

## информатизация

СТРОЙКОМПЛЕКС МОСКВЫ ДОБАВИЛ  
ЕЩЕ ОДНУ ЭЛЕКТРОННУЮ УСЛУГУ

С 1 октября 2013 г. все технические заказчики строительства бюджетных объектов в Москве могут проводить процедуры по оформлению разрешительной документации только в электронном виде, сообщает пресс-служба комплекса градостроительной политики и строительства столицы. «Оказывая семь госуслуг в электронном виде, мы фактически даем инвесторам возможность получить всю градостроительную документацию через Интернет», — отметил руководитель департамента градостроительной политики Москвы Сергей Левкин. Он напомнил, что с февраля текущего года выдача разрешения на строительство и госэкспертиза проектной документации осуществляются стройкомплексом Москвы также в электронном виде. Кроме того, через интернет-портал госуслуг возможно также получить разрешение на ввод объекта в эксплуатацию и заключение о соответствии построенного объекта проектной документации и техническим регламентам (ЗОС), передает СРОпортал. «Москва — единственный город не только в России, но и в мире, где госуслуги в сфере градостроительства полностью предоставляются в электронном виде. Все услуги регламентированы. При этом исключается личное общение с чиновником», — добавил Левкин.

## сервисы

УВИДЕТЬ ЗАПЛАНИРОВАННЫЕ К СНОСУ  
ПЯТИЭТАЖКИ В МОСКВЕ ТЕПЕРЬ МОЖНО  
НА ЭЛЕКТРОННОЙ КАРТЕ

Карта, где рассказывается о сносе пятиэтажек в Москве, появилась на сайте департамента градостроительной политики Москвы, передает «РИА Новости». «В Москве осталось снести 315 пятиэтажных домов первого периода индустриального домостроения. Посмотреть, где расположены пятиэтажки, подлежащие сносу до конца 2015 г., можно, воспользовавшись новой электронной картой», — говорится в сообщении ведомства. На сайте ведомства перечисляются все пятиэтажки под снос в Москве, указываются адреса запланированных к сносу домов, а также отмечается, к какой серии они относятся. Кроме того, узнать, где расположены дома сносимых серий в Москве, можно с помощью сервиса Google Maps.

## дискуссии

КОНСЕНСУС МЕЖДУ ПРАВООБЛАДАТЕЛЯМИ  
И ИНТЕРНЕТ-ИНДУСТРИЕЙ ПОКА НЕ НАЙДЕН

Одному из разработчиков антипиратского закона — Роберту Шлегелю надо было проявлять активность раньше, а сейчас стоит послушать, что говорят другие». Такое мнение в беседе с корреспондентом РБК выразил президент Ассоциации интернет-изданий Иван Засурский. По его словам, еще недавно интернет-сообщество возлагало надежды на Шлегеля, но депутат «оказался непредсказуемым политиком», поскольку мог вносить поправки, за которые сам же потом не голосовал. Как отметил Засурский, сейчас в администрации президента прилагаются титанические усилия по поиску консенсуса между правообладателями и интернет-индустрией. Напомним, Шлегель является одним из авторов расширенной версии антипиратского закона, в соответствии с которым правообладатель получает возможность обратиться в суд при выявлении фактов нарушения его прав, в том числе в случае с музыкой, литературой и ПО. В случае с интернет-изданиями речь может идти о блокировании их работы. Неэффективность предусмотренной блокировки интернет-сайтов признали в Роскомнадзоре. Эксперты заявили, что мера, которую постоянно ужесточают, может нанести вред добросовестным ресурсам. Ранее об этом говорили авторы петиции за отмену антипиратского закона, собравшие на сайте Российской общественной инициативы 100 000 подписей.

АСКОН объявил имена  
победителей XI Конкурса АСов  
КОМПьютерного 3D-моделирования

В Москве состоялась церемония награждения победителей XI конкурса АСов КОМПьютерного 3D-моделирования. Предприятия — пользователи системы КОМПАС-3D представляли на суд жюри строительные и машиностроительные проекты. В направлении «Промышленное и гражданское строительство» первое место завоевало ОАО «НИИПИнефтегазстроймаш» (Брянск), второе место досталось проекту Павлодарского нефтехимического завода, третьим стал проект ОАО «КуйбышевАзот» (Тольятти).

Команда брянских инженеров представила на конкурс проект реконструкции автозаправочного комплекса, предназначенного для хранения и выдачи автомобильного топлива и оказания сервисных услуг водителям и пассажирам. Это не первая победа для НИИПИнефтегазстроймаша: в 2012 г. предприятие представляло на конкурс трехмерную модель склада хранения нефтеконденсатной смеси и также одержало победу в секции «ПГС».

На церемонии награждения предприятие представлял инженер-конструктор Дмитрий Котов: «Мы третий раз участвуем в конкурсе и два раза уже становились победителями. Конечно, очень приятно, что наш проект оценили и отметили. В этом году он, возможно, чуть проще, чем, например, проект предыдущего года, и мы, конечно, рассчитывали на какое-то из призовых мест, но в победе не были уверены на 100%. Надеюсь, что у нас получится поучаствовать в конкурсе АСов КОМПьютерного 3D-моделирования и в следующем году. Мы сами подняли для себя планку, и теперь нам будет очень сложно удержаться на таком высоком уровне. Будем стараться!»

Павлодарские инженеры представили на конкурс несколько проектов. Второе место в направлении «ПГС» завоевал 3D-макет монолитного жилого дома, выполненный начальником механического сектора ПКО ТОО «ПНХЗ» Виталием Голубевым. Специальный приз за творческое использование КОМПАС-3D получил проект «Юрта» (автор также Виталий Голубев). Напомним, что в 2011 и 2012 гг. предприятие уже становилось призером этого конкурса.

«КуйбышевАзот» представил на конкурс сразу пять проектов. Особую оценку экспертной комиссии



Дмитрий Котов (слева) принимает поздравления от основателя компании АСКОН Александра Голубова



Так выглядит проект-победитель



3D-макет монолитного жилого дома от Виталия Голубева

получила трехмерная модель участка фасовки, созданная Александром Савиновым.

Екатерина ГАВШИНА,  
Москва



**Елена Завразина, продакт-менеджер направления «Промышленное и гражданское строительство» АСКОН, эксперт конкурса:**

— В этом году в проектах строительного направления можно отметить качественное выполнение технологической части. Если раньше мы видели отдельные конструкции, то сейчас это полностью проработанный объект с инфраструктурой, с большим количеством внешних элементов. Отмечу и появление проектов, разработанных по технологии MinD (model in drawing — модель в чертеже).

Проект реконструкции автозаправочного комплекса, выполненный инженерами НИИПИнефтегазстроймаша, сразу привлек внимание экспертной

комиссии, ведь он представляет из себя детальную и завершённую с точки зрения архитектуры и технологии 3D-модель. Как аккуратно и грамотно смоделирован каждый узел, как проработано благоустройство территории! Он сразу стал фаворитом.

Но у него был достойный конкурент — коллектив проектировщиков Павлодарского нефтехимического завода. Наряду со своей основной специализацией — проектированием промышленных объектов — они выполняют и проекты в сфере гражданского строительства.

При создании макета перед проектировщиками в первую очередь стоит задача максимально подробно представить внешний облик объекта вместе с окружающей его территорией. Специалисты ПНХЗ отлично проработали элементы благоустройства жилого дома, насытив 3D-модель большим количеством объектов ландшафтного дизайна.

## ■ наша справка

В 2013 г. эксперты Конкурса АСов КОМПьютерного моделирования — разработчики, преподаватели-методисты, инженеры технической поддержки КОМПАС-3D — рассмотрели 76 проектов, представленных инженерами из России, Украины, Белоруссии и Казахстана.

В трехмерных моделях оценивались сложность спроектированного изделия и объекта строительства, входящих в изделие деталей и элементов строительной конструкции, полнота и оптимальность использования возможностей КОМПАС-3D и специализированных приложений, качество представления проекта. Критериями оценки приложений КОМПАС-3D стали сложность решаемой задачи, удобство использования, внешний вид, надежность работы, качество справочной документации.