



САНКЦИИ НЕ ПОМЕХА ВЫГОДНОМУ СОТРУДНИЧЕСТВУ

Представители российской промышленности получили возможность обменяться опытом с органами стандартизации Америки API, ASTM International и ASME на конференции, прошедшей в Санкт-Петербурге в Торгово-промышленной палате. Организаторами выступили Консорциум «Кодекс» совместно с Комитетом РСПП по техническому регулированию, стандартизации и оценке соответствия. Впервые представители сразу трёх крупнейших разработчиков стандартов обсуждали отраслевые вопросы с российскими коллегами.

Как отметил председатель Комитета по техническому регулированию, стандартизации и качеству Торгово-промышленной палаты Санкт-Петербурга, президент Консорциума «Кодекс» Сергей Тихомиров, подобный диалог весьма полезен для российских предприятий и позволит разобраться в тонкостях применения международных и зарубежных стандартов, понять особенности стандартизации США.

«Уже более 10 лет мы тесно сотрудничаем с ASTM International. Провели в Штатах несколько конференций, что позволило представителям органов власти и промышленности России более глубоко изучить систему стандартизации США и учитывать их опыт в нашей работе. В ноябре прошлого года был подписан меморандум о взаимодействии с American Petroleum Institute (API), надеюсь, что данная конференция также станет очередным шагом в развитии партнёрских отношений России и США в сфере промышленности и стандартизации», — выразил мнение первый заместитель председателя Комитета РСПП по техническому регулированию, стандартизации и оценке соответствия Андрей Лоцманов.

Представители американских компаний не меньше российских коллег уверены, что проведение подобных мероприятий пойдёт на пользу обеим сторонам, а существующие разногласия между правительствами двух стран не мешают совместной работе.

«За годы сотрудничества с нашими российскими партнёрами проведено несколько десятков встреч, и я считаю, что с каждым разом они становятся всё более успешными и эффективными. Поднимаются важные вопросы, которые решаются совместными усилиями. Благодаря активности РСПП мы видим всё большую вовлечённость российской промышленности и российского Правительства в процесс решения проблем стандартизации. Что касается наших американских партнёров, то и API, и ASME осознали, насколько важно принимать участие в сотрудничестве с Россией, насколько это взаимовыгодно — работать с российскими компаниями и обмениваться опытом. Мы планируем заключить соглашение и дополнительный меморандум о взаимопонимании и продолжать наше сотрудничество», — подчеркнул вице-президент ASTM International Джон Пейс.

Директор по глобальным услугам для промышленности API Лакшми Махон в своём выступлении отметил, что именно благодаря ASTM International американский институт нефти в течение последних полутора лет успешно внедряется на российский рынок, расширяет деловые контакты.

«Мы пришли к выводу, что у России очень большой потенциал для реализации программ API, и мы будем активно работать, чтобы повысить осведомлённость российских клиентов о них. Надеемся, что благодаря такого рода конференциям и другим мероприятиям мы сможем подробно рассказывать о том, какие услуги и программы предлагает API. И это позволит нам поддержать действительно взаимовыгодное сотрудничество с компаниями, представляющими нефтегазовый сектор России», — считает Л. Махон.

В ноябре API подписал меморандум о взаимопонимании с РСПП и начал активно сотрудничать с Консорциумом «Кодекс». Эти шаги, по мнению представителей компании, помогут в продвижении программ по стандартизации в России.

Многие российские компании сегодня используют в работе стандарты ASTM International, ASME и API, и важен не только доступ к ним, но и понимание, как их использовать.

«Консорциум «Кодекс» ведёт работу в этом направлении совместно с ASTM International. Например, к стандарту по химическому анализу прилагается фильм, как использовать его в работе. Благодаря качественному переводу фильма на русский язык, покупатель стандартов может наглядно обучить свой персонал, как проводить те или иные испытания. Особенно это важно для экспортно-ориентированных отраслей, например, для металлургии», — подчеркнул А. Лоцманов.

Эксперты также обсудили вопрос легитимизации переводов международных и зарубежных стандартов. Сегодня их выполняют разные компании и, к сожалению, не всег-



да они совпадают друг с другом. Например, перевод стандарта API в России, Казахстане и Белоруссии может кардинально отличаться. Необходимо наличие единого технически грамотного перевода и полного соответствия содержанию англоязычного варианта. Как отметил А. Лоцманов, пример для остальных в решении данного вопроса — Консорциум «Кодекс». Компания успешно находит общий язык с зарубежными партнёрами, и система распространения международных и зарубежных стандартов обеспечивает абсолютную достоверность перевода.

«Любой стандарт — это часть глобальной информационной системы, неразрывно связанный с другими стандартами, техническими регламентами, на которые можно ссылаться в нормативно-правовых актах. Сейчас наша компания работает над интеллектуальным форматом стандарта, мы считаем, что это будущее в предоставлении нормативно-технической

документации. Суть заключается в том, что стандарт является совокупностью отдельных требований, и мы предоставляем возможность работать с каждым из них. Привязывать числовые данные, какую-либо графику. Новый формат позволит сопоставлять требования документа с аналогичными или связанными по смыслу из других документов, в том числе проводить сравнительный анализ корпоративных стандартов с российскими, международными и зарубежными, записывать примечания», — рассказал С. Тихомиров.

По мнению Д. Пейса, правила переводов в России меняются ежегодно, и на ближайшей встрече с представителями Росстандарта и ФГУП «Стандартинформ» проблема переводов и их легализации будет одной из тем диалога, чтобы в дальнейшем обе страны могли эффективно работать в сфере стандартизации.

«И поскольку мне всегда задают вопросы относительно переводов стан-

дартов, позволю себе ответить на самый популярный. Покупая стандарт ASTM, вы можете самостоятельно перевести его на русский язык и использовать внутри вашей компании без каких-либо дополнительных согласований с нашей стороной. Если же нужен перевод, который будет использоваться за пределами вашей компании, то необходимо обратиться за ним к нашему партнёру — Консорциуму «Кодекс». Перевод будет передан нам, и после согласования с Росстандартом он получит официальный статус», — прокомментировал Д. Пейс.

Конференция вызвала большой интерес у специалистов, задававших вопросы о разработке собственных стандартов на основе зарубежных, возможностях применения в работе документации API, ASTM International, ASME, системах сертификации и стандартизации в целом. Активная дискуссия показала востребованность и необходимость проведения подобных мероприятий.

СОБЫТИЕ

СОТРУДНИКОВ НК «РОСНЕФТЬ» ПОЗНАКОМИЛИ С АМЕРИКАНСКИМИ СТАНДАРТАМИ

В конце мая в Москве прошёл ежегодный семинар-тренинг для сотрудников ОАО НК «Роснефть» по практическому использованию электронных библиотек зарубежных и международных стандартов. Организатором традиционно выступила Информационная сеть «Техэксперт».

В семинаре приняли участие американские разработчики ASTM International и API (Американского института нефти), специалисты различных департаментов центрального офиса и дочерних предприятий «Роснефти».

В качестве спикеров на мероприятии выступили руководитель Центра зарубежных и международных стандартов Информационной сети «Техэксперт» Ольга Денисова, коммерческий директор ASTM International Джеймс Томас и директор по глобальным услугам для промышленности API Лакшми Махон. Американский институт нефти впервые посетил подобное закрытое мероприятие. Информационную сеть «Техэксперт» представила команда специалистов, осветивших комплексное информационное обеспечение такой крупной компании, как «Роснефть».

Выступления были посвящены практическому применению международных и зарубежных стандартов в нефтегазовой сфере, рассматривались ключевые вопросы смежных отраслей, международный опыт разработки стандартов. Слушатели также узнали об изменениях в российском законодательстве и опыте использования международных и зарубежных стандартов российскими и иностранными компаниями в современных условиях. Присутствовавшие специалисты высоко оценили мероприятие, отметив его информативность и актуальность.



«Семинар прошёл очень конструктивно, было много вопросов. Несмотря на то, что в этот раз дочерние предприятия не присутствовали лично и для них была организована веб-трансляция, обсуждение было активным. Возможно, особый интерес вызвал визит представителей API, который в сложившейся сложной политико-экономической ситуации стал хорошим шагом к диалогу со стороны Американского института нефти», — рассказала О. Денисова.

В ASTM International и API понимают, насколько важно, несмотря на санкции, сотрудничество с таким крупнейшим российским пользователем, как «Роснефть». Российский рынок и крупнейшие российские компании однозначно интересны для американских разработчиков, они рассчитывают на дальнейшее использование их стандартов и технологий в «Роснефти».

Информационная сеть «Техэксперт» третий год является поставщиком международных и зарубежных стандартов для «Роснефти», которая планирует и в дальнейшем продлевать и расширять доступ к ним. В этом году в компании активно применяются также стандарты Китая и Венесуэлы, на следующий год уже есть пожелания расширить данный пакет. Пока доступ к стандартам имеет только центральный аппарат, и вопрос их предоставления для дочерних предприятий — тема обсуждения и дальнейшего взаимодействия Информационной сети «Техэксперт» и компании «Роснефть».

«Роснефть» активно пользуется в работе как системами «Техэксперт», так и международными и зарубежными стандартами и отменно, что воспринимает нас как постоянного и надёжного поставщика. Компанию устраивает уровень нашего сервиса, объём информационных услуг и готовность постоянно отвечать на запросы, порой очень сложные. Надеемся, что наши партнёрские отношения будут не только оставаться стабильными, но и активно развиваться в дальнейшем», — резюмировала О. Денисова.

НОВАЯ РЕАЛЬНОСТЬ В ПРОЕКТИРОВАНИИ

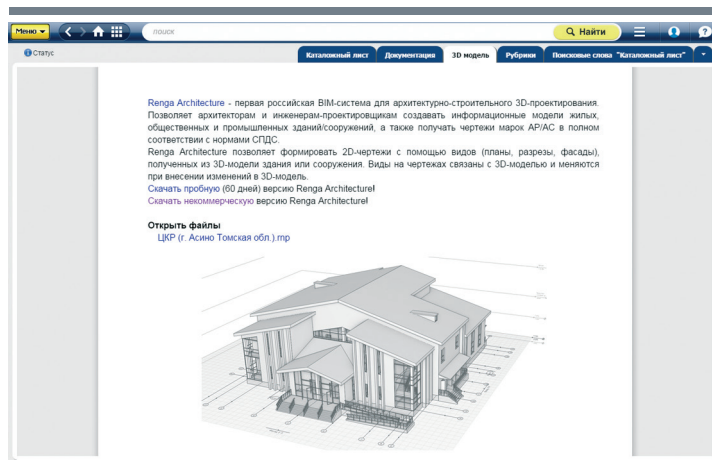
В июне в конференц-зале Консорциума «Кодекс» состоялся вебинар «BIM-технологии в строительстве: от теории к практике». Принять участие и задать интересующие вопросы спикерам смогли специалисты-проектировщики со всей России. Тема вебинара оказалась актуальной и интересной, и вопросов от пользователей к докладчикам поступило очень много.

Специалисты и эксперты подробно обсудили переход от системы типового проектирования к BIM, создание нормативной базы, особенности внедрения новых технологий, а также применение практических инструментов, которые можно использовать в работе.

Несмотря на основную тему, не осталось без внимания типовое проектирование. В этой области произошло уже много изменений, о которых говорилось много и не раз. Напомним, что с сентября 2016 года типовая проектная документация старого (до 2004 года) образца стала справочной. Её применение возможно, если она соответствует требованиям Технических регламентов, современному законодательству и оформлена в соответствии с ГОСТ Р 21.1101-2013. Вводится понятие «Экономически эффективная проектная документация повторного использования». Постановлением Правительства РФ от 12 ноября 2016 года № 1159 определены два критерия, определяющих экономическую эффективность: сметная стоимость не должна превышать предполагаемую предельную стоимость строительства, класс энергетической эффективности объекта капитального строительства — не ниже класса С. Также необходимо положительное заключение госэкспертизы. И именно экономически эффективная проектная документация может стать переходным мостом к информационному моделированию в строительстве. Для организаций, ведущих строительство за бюджетный счёт, оно станет обязательным.

«Чтобы помочь специалистам разобраться во всех вопросах, в системах «Техэксперт» представлена информация о применении ТПД с учётом новых документов и требований, о Реестре ТПД Минстроя, постатейные комментарии к Градостроительному кодексу. Также постоянно обновляется информация о BIM-технологиях. В «Справочнике о правовом статусе и порядке применения правовых актов и нормативно-технических документов» указаны практически все виды документов и ТПД, по каждому виду — подробная справка. Мы предоставляем различные консультации и разъяснения, так как вопросов по ТПД поступает очень много и эксперты готовы на них ответить», — отметила ведущий аналитик Консорциума «Кодекс» Людмила Богдасова.

Начальник отдела контроля и выдачи разрешений на строительство и ввод объекта в эксплуатацию Комитета государственного строительного надзора и государ-



ственной экспертизы ЛО Елена Чеготова также прокомментировала вопросы по применению ТПД и проектной документации повторного использования в современных законодательных условиях.

«В любом случае при применении типовых серий, как старых, так и современных, необходимо понимать, что в нынешнем значении это всего лишь серия «узлы, конструкции», и абсолютно все серийные изделия являются рекомендательным материалом, который можно учитывать при проектировании, но всегда оценивать с точки зрения соответствия требованиям технических регламентов. В том числе с позиции энергоэффективности и энергосбережения», — подчеркнула Е. Чеготова.

Правительство России, Минстрой и Росстандарт, зная преимущества BIM-системы, заинтересованы в её развитии и внедрении. Мировой опыт уже доказал, что технология позволяет экономить на общем цикле проектирования и строительства. С помощью BIM-технологии можно оптимизировать сегодняшние бизнес-процессы по разработке проектной документации и принимать грамотные управленческие решения.









«В марте 2017 года вице-премьер Дмитрий Козак утвердил «дорожную карту» по развитию BIM-технологий в России, подготовленную Минстроем. Документ, на мой взгляд, крайне неоднородный и спорный. Необходимо внести изменения и в Градостроительный кодекс, потому что сейчас информационное моделирование не является разделом проектной документации. Обязательно должны быть изменения в соответствующих постановлениях Правительства», — отметил в своём выступлении генеральный директор компании «Академия BIM» Александр Осипов.

Руководитель Управления интеграционных и платформенных решений АО «НЕОЛАНТ» Дмитрий Доробин подчеркнул, что сегодня у информационного моделирования две основные задачи на этапе проектирования: найти ошибки в проекте, выявить коллизии и выпустить различную проектно-сметную документацию.

Первой российской BIM-системой стала Renga, совместная разработка АСКОН и 1С. Инструмент, который позволит любому проектировщику освоить информационное моделирование зданий и сооружений и легко перейти на BIM-проектирование. Уже выпущено два продукта Renga Architecture и Renga Structure. Ведутся работы по созданию Renga MEP.

«Наши задачи — это создание массового инструмента для BIM на этапе проектирования, соответствие национальным стандартам. Мы ориентированы в первую очередь на российский проектировщиков, но в будущем также планируем выход на международный рынок», — рассказал ведущий маркетинг-менеджер Renga Software Максим Шибанов.

ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ НА НАС И БУДЬТЕ В КУРСЕ ВСЕХ ПОСЛЕДНИХ НОВОСТЕЙ

-  vk.com/rukodeks
-  instagram.com/rukodeks
-  twitter.com/rukodeks twitter.com/tehekspert
-  facebook.com/kodeks.ru
-  youtube.com/rukodeks
-  foursquare.com/kodeks
-  linkedin.com/company/consortium-kodeks-/
-  bit.ly/144tHBC

УПЛАТА НАЛОГА НА ИМУЩЕСТВО ПО-НОВОМУ

В Консорциуме «Кодекс» состоялся семинар, посвящённый исчислению налога на имущество организаций и вопросам правоприменительной практики по налогам. Участие приняли бухгалтеры различных петербургских и региональных компаний.

Спикерами выступили профессор кафедры «Аудита и внутреннего контроля» Санкт-Петербургского государственного экономического университета, доктор экономических наук Татьяна Конопляник и партнёр консалтинговой группы «Аудит Санкт-Петербург», член Экспертного совета по налоговому законодательству при комитете Госдумы РФ по бюджету и налогам Александр Леонов.

Эксперты подробно рассказали об исчислении налога на имущество организации по кадастровой стоимости и последних изменениях в подходах контролирующих органов и судов к наиболее острым вопросам правоприменительной практики в сфере налогообложения.

Налог на имущество организаций в этом году определяется исходя из кадастровой цены объекта, и платить его нужно с движимого и недвижимого имущества, которое компания отразила в бухучёте в составе основных средств. Кадастровая стоимость обновляется каждые

пять лет и определяется независимыми квалифицированными оценщиками. Правила расчёта, уплаты и освобождения от налога изложены в главе 30 Налогового кодекса Российской Федерации (НК РФ). Максимальная ставка налога — 2% (ст. 380 НК РФ).

«Так как это региональный налог, то власти субъектов имеют право устанавливать коэффициенты, корректирующие федеральную налоговую ставку, в зависимости от типа налогоплательщика, вида имущественного объекта, льгот и других критериев. Применяющие УСНО и ЕНВД со 2 мая 2014 года также должны платить налог на имущество по кадастровой стоимости, если оно зарегистрировано в специальном кадастровом перечне регионов России. Платить налог на имущество, не признаваемое объектом налогообложения в силу пункта 4 статьи 374 НК РФ, не надо», — рассказала Т. Конопляник.

Сроки уплаты также определяет региональная власть (п. 1 статьи 383 НК РФ) и информирует юрлиц в официальном порядке. По объектам, ко-

торые не включены в региональные перечни до 1 января, платить налог по кадастровой стоимости нужно только со следующего года.

Последние изменения порядка заполнения счетов-фактур и тенденции рассмотрения налоговых споров в части требований к налоговым регистрам по НДС и другие вопросы, осветил в своём выступлении А. Леонов.

«Безусловно, НДС — один из самых сложных в нашей налоговой системе и одним из важнейших документов, связанных с ним, является счёт-фактура. И за последний год вступили в силу два законодательных изменения, коснувшихся её формы. С принятием Федерального закона от 17 апреля 2017 года № 56-ФЗ «О внесении изменений в статьи 169 и 251 ч. 2 НК РФ» появился такой реквизит, как идентификатор государственного контракта, договора, соглашения (при наличии). Он вступает в силу с 1 июля 2017 года, касается государственного оборонного заказа и всех видов бюджетных субсидий юридическим лицам», — отметил А. Леонов.

ОТ РАЗРАБОТЧИКА

УГРОЗА ВАШЕЙ РАБОТЕ

Работать становится проще, когда не нужно думать о проблемах с необходимыми программами и сервисами. В январе 2016 года Microsoft отказалась от технической поддержки и выпуска обновлений безопасности для всех версий Internet Explorer, кроме IE 11. А вслед за ней на этот шаг пошли многие другие крупные компании, занимающиеся IT-разработками.

Профессиональные справочные системы «Кодекс» и «Техэксперт» не являются исключением из мировой практики, поэтому наши технологические решения соответствуют общепринятым тенденциям развития. Так, в ходе работы над выпуском Программного комплекса 6.2018 мы столкнулись с отсутствием возможности адаптировать некоторые новые сервисы под устаревшие браузеры.

С чем связаны проблемы работы?

Даже когда адаптация возможна, нельзя гарантировать корректную работу сервисов, поскольку ошибки в устаревших браузерах не устраняются их разработчиками. Ярким примером служит нарушение печати с разрезанием строки (рис. 1).

Отсутствие актуальных обновлений безопасности повышает риск взлома ваших компьютеров и утечки как рабочей, так и личной информации.

Старый браузер — обновить!

Мы знаем, что у каждой проблемы есть решение. И чтобы вы могли в полной мере использовать функционал современных сервисов профессиональных справочных систем «Кодекс/Техэксперт», рекомендуем выбирать для работы только обозреватели нового поколения, будь то Internet Explorer, Google Chrome и другие.

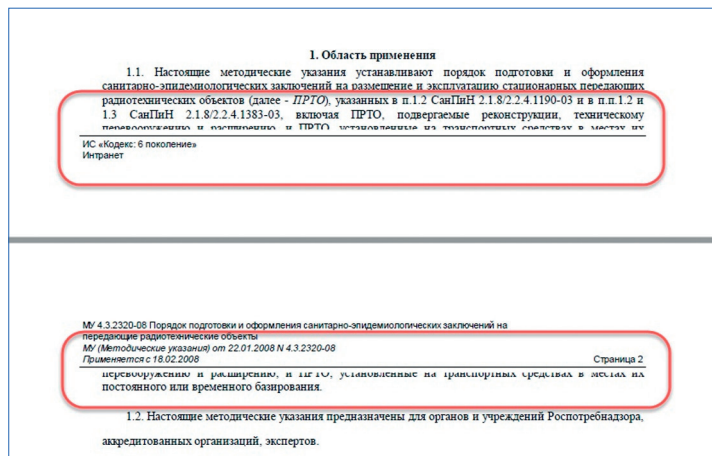


Рис. 1. Разрезание строки в браузере

Смените главный инструмент работы в сети на более надёжный и практичный, чтобы уберечь всю важную информацию от вредоносных программ. А если лицензионная политика вашей компании не позволяет самостоятельно совершить обновление, поделитесь этой информацией с вашим системным администратором.

Риски для пользователей устаревших браузеров:

- отсутствие гарантий корректной работы не только новых сервисов систем «Кодекс/Техэксперт», но и приложений других разработчиков;
 - больше уязвимостей для вирусов;
 - повышенная опасность шпионских атак;
 - несоответствие современным веб-стандартам.
- Работать с комфортом может каждый, а устаревшие технологии, мешающие работать быстро и качественно, должны оставаться в прошлом!