

официально

ПРАВИТЕЛЬСТВО УСТАНОВИЛО ПОРЯДОК РАЗМЕЩЕНИЯ ИНФОРМАЦИИ О ГОСЗАКУПКАХ НА ОФИЦИАЛЬНОМ САЙТЕ

Премьер-министр Дмитрий Медведев подписал постановление «Об утверждении положения о размещении на официальном сайте РФ в сети Интернет информации о размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, информации, подлежащей размещению в единой информационной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных или муниципальных нужд до ввода ее в эксплуатацию». Согласно постановлению при изменении размещенной на официальном сайте информации сохраняются и остаются доступными для свободного ознакомления предыдущие редакции измененных документов. При этом удаление информации допускается на основании предписания федерального органа исполнительной власти, уполномоченного на осуществление контроля в сфере закупок, или по решению суда, сообщает СРОпортал.

сервисы

В РОСРЕЕСТРЕ В ЭТОМ ГОДУ НА ПРИЕМ ЧЕРЕЗ ИНТЕРНЕТ ЗАПИСАЛИСЬ 4 МЛН ЧЕЛОВЕК

С января по октябрь 2013 г. специалисты Росреестра приняли 4 млн заявителей, записавшихся на прием с помощью электронного интернет-сервиса «Предварительная запись на прием», размещенного на сайте ведомства в рубрике «Офисы и приемные». В течение 2012 г. предварительной записью на прием через Интернет воспользовались 3 млн человек. Всего с момента создания сервиса в начале 2012 г. по настоящее время на сайте Росреестра было создано более 7 млн талонов предварительной записи. По данным spnews, в 2013 г. наибольшее количество предварительно записавшихся через Интернет заявителей отмечено в Московской области (400 000), Челябинской области (130 000), Краснодарском крае, Самарской и Оренбургской областях (более 120 000 в каждом регионе).

В АЭРОПОРТУ ВЛАДИВОСТОКА ЗАРАБОТАЛА МОБИЛЬНАЯ БИБЛИОТЕКА

МТС объявила о запуске мобильной библиотеки в аэропорту Владивостока. Виртуальные библиотечные стенды располагаются на территории кофеев Coffee-City на первом этаже аэропорта и в зале ожидания вылета внутренних авиалиний. Скачать книгу на смартфон или планшет можно в одно касание при помощи QR-кода, нанесенного на корешок книги. Мобильная библиотека МТС насчитывает 200 книг различных жанров, есть полки и с литературой на английском языке, детской литературой. Воспользоваться виртуальной библиотекой МТС может любой обладатель мобильного устройства с поддержкой 3G или Wi-Fi, передает spnews.

автоматизация

«СПЕЦСТРОЙСЕРВИС» ОБЗАВЕЛСЯ ПРОГРАММОЙ «1С:ДОКУМЕНТООБОРОТ 8 КОРП»

Специалисты компании «1С-Рарус» создали во ФГУП «Спецстройсервис» единое хранилище документов по проектам, выполняемым для предприятий Спецстроя России. Проект выполнен на базе решения «1С:Документооборот 8 КОРП». Работа с электронными документами экономит рабочее время сотрудников, ускоряет процесс документооборота с внешними потребителями. Теперь специалисты подразделения ФГУП «Спецстройсервис» за считанные минуты получают полную, подкрепленную необходимыми документами информацию о ходе исполнения проекта. Обеспечен оперативный структурированный доступ. Система «1С:Документооборот 8 КОРП» установлена на 100 рабочих местах в подразделениях предприятия.

Внедрение ЭЦП

Организация юридически значимого электронного документооборота в проектных организациях

Электронный документооборот становится неотъемлемой частью деятельности проектных организаций. И если вчера предприятия использовали только электронные архивы проектной документации, то сегодня для удовлетворения внутренних потребностей организации все более активно используется полноценный электронный документооборот. Уже в ближайшее время он может стать необходимостью при взаимодействии с партнерами и контролирующими органами.

В последнее время все чаще звучит мнение о том, что органы государственной экспертизы начнут осуществлять прием проектной документации в электронном виде и в связи с этим уже готовятся соответствующие изменения в действующее законодательство. В таком случае многим предприятиям придется срочно знакомиться с технологиями, способными решить проблему электронного документооборота, выбирать и внедрять соответствующие системы. При этом стоит понимать, что если в государственном или финансовом секторе распространение электронного документооборота носит массовый характер, то в сфере строительства ситуация отличается.

Актуальными задачами электронного документооборота являются защита данных и обеспечение его юридической значимости. Согласно ГОСТ 2.102-68 электронным подлинником являются «электронные документы, оформленные установленными электронными цифровыми подписями (ЭЦП) и предназначенные для получения с них копий».

Юридическую значимость электронному документу придает именно электронная подпись (ЭП). Это описано в соответствующих нормативных документах. ЭП предназначена для удостоверения подлинности и целостности подписанного документа и идентификации подписавшего его лица.

Электронная цифровая подпись на территории Российской Федерации равнозначна собственноручной подписи в документе на бумажном носителе при одновременном соблюдении следующих условий:

- 1) сертификат ключа подписи, относящийся к этой ЭЦП, не утратил силу (действует) на момент проверки или на момент подписания электронного документа;
- 2) при наличии доказательств, определяющих момент подписания;

3) подтверждена подлинность ЭЦП в электронном документе;

4) ЭЦП используется в соответствии со сведениями, указанными в сертификате ключа подписи.

После многолетнего опыта внедрения, анализа нормативных документов и с учетом особенностей психологии можно уверенно сказать: электронный документооборот практически невозможен без применения электронной подписи.

Что обеспечивает электронная цифровая подпись?

- **Подлинность.** ЭП подтверждает личность подписавшего.
- **Целостность.** ЭП гарантирует, что содержимое документа не было изменено или подделано с момента подписания.
- **Неотрекаемость.** ЭП подтверждает происхождение подписанного содержимого. Подписавший не сможет отрицать свою связь с подписанным содержимым.

Вопрос целостности документов стоит рассмотреть отдельно. Примеры использования электронной подписи для файлов в редактируемых форматах (dwg, cdw, doc) демонстрируют наличие некоторых нюансов. Фраза «пользовательские шрифты и стили линий – бич электронного документооборота» будет понятна и найдет отклик среди специалистов, активно задействованных в электронном документообороте.

Для обеспечения единообразного представления документов у всех участников документооборота необходимо использовать не редактируемые форматы или документы фиксированной разметки. Наиболее известны и используются для этих целей форматы PDF и XPS.

В специализированных системах ЛОЦМАН:ПГС и ЛОЦМАН:ОРД вопросы построения юридически значимого документооборота решены достаточно эффективно. Рассмотрим решение вышеперечисленных задач на примере корпоративной системы управления проектными организациями ЛОЦМАН:ПГС, частью функционала которой является обеспечение специализированного электронного документооборота.

В ЛОЦМАН:ПГС процесс получения электронного подлинника автоматизирован с помощью технологии «Печать в PDM». Достаточно распечатать необходимый файл на специальном виртуальном принтере, являющемся частью системы ЛОЦМАН:ПГС, и указать в диалоговом окне путь размещения документа в составе проекта. Процедура эта вполне привычна для большинства пользователей компьютера.

Электронный документ (пока еще не подлинник) сохраняется в формате XPS. Этот формат безупречно точно воспроизводит первоисточник и все ресурсы, необходимые для его отображения, например шрифты и графические изображения, что актуально прежде всего для чертежей. Документ в этом формате легко просмотреть и распечатать (при этом на рабочем месте не требуется наличие приложения, в котором документ был создан, – он открывается прямо в окне ЛОЦМАН:ПГС). Если документ передан на компьютер, где ЛОЦМАН:ПГС не установлен, то просмотреть его можно встроенными средствами операционной системы Windows.

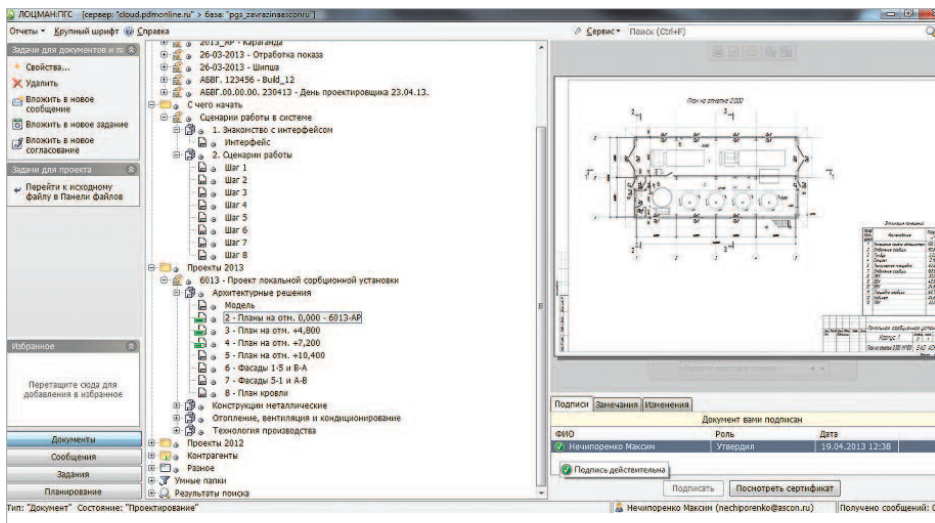
Использование PDF нами не отрицается, однако работа в нем с электронными подписями потребует больших затрат, чем работа в XPS, как со стороны пользователей документооборота, так и со стороны разработчика.

Для того чтобы электронный документ стал подлинником, он должен получить все необходимые электронные подписи, т. е. пройти согласование в организации. С целью ускорения процессов согласования, взаимного контроля за сроками согласования, а также обеспечения уникальной возможности электронного документа одновременно находиться в нескольких местах (в отличие от бумажного) в ЛОЦМАН:ПГС используется параллельное согласование одного или нескольких документов.

В системе формируются задания на согласование и подписание документов. В процессе согласования доступна функция аннотирования для внесения замечок, на основании которых формируется журнал замечаний. При подписании документов определяется состав участников и их роли, что более полно соответствует процедуре юридически значимого документооборота.

При пересогласовании (перепроверке) документов в системе предусмотрен очень полезный инструмент автоматического сравнения версий документов (до исправления и после).

Немаловажным является и вопрос защиты данных. Основная задача электронного архива организации – обеспечение длительного хранения документов без потери их качества и оперативного доступа к ним по мере необходимости и в соответствии с правами доступа. Система ЛОЦМАН:ПГС предоставляет хранить документы по проекту в виде иерархической структуры, которая формируется в процессе создания документов и их публикации в редактируемый формат. Состав проекта, соответствующий требованиям СПДС



и Постановления № 87, пользователь формирует уже во время публикации документов, поэтому ему не придется тратить время на то, чтобы каждый раз заводить многочисленные папки разных уровней вложенности (как это происходит, когда используется не специальное ПО, а лишь стандартные средства Windows). Формат хранения документов и его внутренняя архитектура дают гарантию возможности просмотра документов проекта через длительные промежутки времени.

Технологии, которые используются для защиты информации в серверной части ЛОЦМАН:ПГС, достойны отдельного внимания, однако они будут интересны лишь узкому кругу специалистов. Важно отметить, что защита в данном

случае подтверждена сторонними органами: система ЛОЦМАН:PLM, на серверной части которой построен ЛОЦМАН:ПГС, прошла сертификацию в ФСТЭК на наличие так называемых недеklarируемых возможностей.

Когда сформированный проект из необходимых комплектов согласован и подписан всеми участниками внутри организации, его можно выдать заказчику в электронном виде на любом носителе. Для этого предусмотрена специальная процедура формирования проекта для заказчика. В результате заказчик получит проект в виде набора электронных подлинников и сможет использовать их. При наличии соответствующего соглашения между проектировщиком и заказчиком, применении

надлежащих удостоверенных электронных подписей проект в электронном виде может быть признан юридически значимым.

В заключение хочется отметить, что похожий механизм может быть использован и при взаимодействии проектной организации с органами государственной экспертизы. При этом процедура подачи заявки на получение государственной услуги по экспертизе проектов по-прежнему будет реализовываться через соответствующий сайт государственных услуг.

Ольга ГРИШКО,
Максим НЕЧИПОРЕНКО,
Санкт-Петербург

учет

В БАЗЕ ГОСКАДАСТРА НЕТ ДАННЫХ О ПРАВООБЛАДАТЕЛЯХ ПРИМЕРНО 40% ОБЪЕКТОВ

В Государственном кадастре недвижимости нет данных о правообладателях примерно 40% объектов, пишут «Ведомости». Издание поясняет, что в кадастр данные поступают из двух источников: Единого государственного реестра недвижимости (ЕГРП) и Бюро технической инвентаризации. ЕГРП существует только с 1998 г., и в нем не учтены права собственности, возникшие раньше. При этом лица, чьи права возникли до введения ЕГРП, не обязаны внести данные о собственности в реестр. Данная ситуация может привести к тому, что налог на недвижимость будет вводиться в 2014–2018 гг., не с кого будет брать. Газета подчеркивает, что на объекты, где неизвестен собственник, в среднем по России пришлось 39% всей налоговой базы для расчета налога на имущество физлиц за 2012 г., что грозит ежегодным недополучением от физлиц 45 млрд руб.

конкурс

ОБЪЯВЛЕНЫ ПОБЕДИТЕЛИ AUTODESK INNOVATION AWARDS RUSSIA 2013

Оргкомитет первого российского конкурса инновационных проектов Autodesk Innovation Awards Russia 2013 назвал победителей и призеров конкурса. Престижная награда вручалась в пяти основных конкурсных номинациях – «Гражданское строительство», «Нефтегаз/Энергетика/Промышленное строительство», «Объекты инфраструктуры», «Машиностроение / Промышленный дизайн», «Анимация, визуализация, видеоэффекты», а также в дополнительной «Свободной» номинации. По словам директора по маркетингу Autodesk в России и СНГ Юлии Максимовой, опыт первого конкурса оказался удачным, поэтому в следующем году состоится новый Autodesk Innovation Awards Russia.

ТЕХНОЛОГИИ

ВО ВЛАДИВОСТОКЕ УЛИЧНЫЕ ФОНАРИ ВКЛЮЧАЮТ С ПОМОЩЬЮ СОВОЙ СВЯЗИ

Компания МТС, мэрия Владивостока и МУП «Владивостокское предприятие электрических сетей» реализовали совместный проект по дистанционному управлению уличным освещением города. Теперь все уличные фонари города включаются и выключаются автоматически посредством передачи данных через сеть сотовой связи МТС. Всего во Владивостоке установлено 400 единиц специального оборудования – шкафы автоматизации уличного освещения, оснащенные GSM-модемами с sim-картами МТС и маршрутизатором, который с помощью защищенных каналов связи МТС (APN) передает данные на диспетчерский пульс предприятия электросетей. В системе предусмотрена возможность программирования уличного освещения на годовой период с указанием параметров включения и выключения, связанных с сезонностью и выходными днями, и многое другое, сообщает spnews.ru.

мониторинг

НОСТРОЙ ПЛАНИРУЕТ ПРОВЕСТИ ДО КОНЦА 2013 Г. МОНИТОРИНГ ЕЩЕ 60 САЙТОВ СРО

С апреля 2013 г. департамент взаимодействия с органами госвласти НОСТРОЯ провел мониторинг 239 сайтов саморегулируемых организаций. При этом до конца текущего года планируется провести мониторинг еще 60 сайтов СРО, сообщает пресс-служба НОСТРОЯ. За это время в саморегулируемые организации было направлено 275 актов по результатам мониторинга сайтов. «В 2013 г. количество случаев повторного направления актов сократилось почти в полтора раза, так как СРО стали более оперативно исправлять выявленные неточности», – цитирует сообщение СРОпортал.

Специально для аэропорта «Пулково»

Компания «АйТи» разработает систему оповещения

Аэропорт «Пулково» (г. Санкт-Петербург) и компания «АйТи» объявили о старте проекта по внедрению автоматизированной системы звукового информирования пассажиров. Решение позволит оптимизировать оповещение пассажиров и персонала на территории нового терминала.

Инфраструктура аэропорта «Пулково», напоминает spnews, включает аэродром с двумя взлетно-посадочными полосами, два аэровокзала, грузовой терминал, топливозаправочный комплекс, парковочный комплекс и другие объекты инфраструктуры. С 2010 г. международный консорциум «Воздушные ворота Северной столицы» по соглашению о государственно-частном партнерстве осуществляет управление операционной деятельностью аэропорта «Пулково». Приоритетным направлением является реконструкция аэропорта: строительство нового международного пассажирского терминала, проведение модернизации пассажирского терминала «Пулково-1», реконструкция и строительство технических объектов аэропорта, развитие коммерческой инфраструктуры.

Одной из важных задач стало оснащение нового терминала «Пулково» современной системой звукового оповещения пассажиров и персонала. В результате исследования рынка программных решений руководство «Пулково» выбрало автоматизированную систему звукового информирования, разработанную компанией «АйТи», которая уже успешно эксплуатируется в аэропортах «Домодедово», «Шереметьево» и «Хабаровск (Новый)».

Автоматизированная система призвана обеспечить речевое информирование пассажиров и сотрудников аэропорта о текущей ситуации на территории терминала: прохождении регистрации, взлете и приземлении воздушных судов, посадке и выдаче багажа, об изменениях в расписании, а также о предлагаемых аэропортом услугах. Особая роль отводится системе при информировании пассажиров в кризисных ситуациях, когда скорость и качество передачи объявлений крайне важны, рассказали в «АйТи».

Планируется, что внедряемая система будет работать в круглосуточном режиме и поддерживать бесперебойное звуковое информирование пассажиров нового терминала «Пулково».

Как отмечается, в ходе проекта впервые в России будет реализован программный интерфейс управления звуковым оборудованием Honeywell, позволяющий использовать его как в системах пожарной сигнализации, так и в системе звукового информирования. Для сотрудников аэропорта будут созданы автоматизированные рабочие места, предоставляющие широкие возможности по управлению и мониторингу функционирования системы.

В целом внедрение автоматизированной системы звукового информирования позволит аэропорту «Пулково» оптимизировать производственные и человеческие ресурсы, заключили в «АйТи».

Иван ПЕТРОВ,
Москва