

СТРОЙ info

№5 май'15

Специальное издание
для пользователей
«Техэксперт»

Актуальная тема

Новости отрасли

Смотри
в системе

NEW

Календарь
мероприятий

» 1

» 3

» 9

» 13

Уважаемые читатели!

Перед вами очередной номер газеты «Строй-info», в котором мы предлагаем вашему вниманию полезную и интересную информацию, познакомим вас с самыми важными новостями и мероприятиями в области строительства, расскажем о новых и измененных документах и материалах, которые вы найдете в системах «Стройэксперт», «Строй-технолог», «Типовая проектная документация»



Все вопросы по работе с системой «Техэксперт» вы можете задать вашему специалисту по обслуживанию:

АКТУАЛЬНАЯ ТЕМА



К 2017 ГОДУ ПЛАНИРУЕТСЯ СОЗДАТЬ НОРМАТИВНУЮ БАЗУ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ 3D-ПРОЕКТИРОВАНИЯ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

До конца 2016 года в нормативные правовые и нормативно-технические акты в области строительства планируется внести изменения, необходимые для использования в России технологий информационного моделирования зданий (BIM – Building Information Modeling). Об этом заместитель директора Департамента градостроительной деятельности и архитектуры Ольга Дашкова рассказала 2 апреля 2015 года в рамках конференции «BIM на практике: снижение рисков инвестиционно-строительных проектов».

Уже сейчас в России применяются BIM-технологии, которые позволяют создать трехмерную модель здания,

содержащую всю информацию об объекте, необходимую не только для его проектирования и строительства, но и эксплуатации. Ольга Дашкова отметила положительный опыт Мосэкспертизы, которая уже принимает на экспертизу BIM-проекты, и даже проводит обучающие курсы. Однако, по ее словам, существует ряд препятствий для более широкого использования в России 3D-проектирования. В целях их устранения в конце 2014 года Минстрой России утвердил план поэтапного внедрения технологий информационного проектирования в области промышленного и гражданского строительства.



К 2017 году планируется создать нормативную базу для использования 3D-проектирования в строительстве

Согласно плану предполагается отобрать несколько пилотных проектов, разработанных с использованием BIM-технологий, провести экспертизу этих проектов и проанализировать этот опыт. «Наша цель – понять, с какими трудностями будут сталкиваться проектировщики при прохождении госэкспертизы проектов, разработанных с использованием BIM-технологий, выявить системные ошибки и скорректировать соответствующим образом законодательство», – пояснила Ольга Дашкова.

По ее словам, до конца 2015 года Минстрой России планирует направить в Правительство РФ перечень нормативных правовых и нормативно-технических актов, а также образцовых стандартов, которые нуждаются в корректировке или разработке, а завершить внесение соответствующих изменений предполагается до конца 2016 года.

СПРАВОЧНО:

План поэтапного внедрения технологий BIM в области промышленного и гражданского строительства утвержден приказом Минстроя России №926/пр от 29 декабря 2014 года. Система автоматизированного проектирования по технологии BIM позволяет визуализировать в 3D-формате любые элементы и системы здания, рассчитывать различные варианты их компоновки, производить анализ эксплуатационных характеристик будущих зданий, упрощая выбор оптимального решения. Среди основных преимуществ применения BIM-технологий – точность проектов, исключение проектных ошибок и коллизий, экономия времени проектирования и строительства, уменьшение стоимости строительства и эксплуатации.

Источник: www.minstroyrf.ru

ГИС-Ассоциация предлагает Минстрою меры по совершенствованию информационных систем обеспечения градостроительной деятельности



На сайте ГИС-Ассоциации опубликованы предложения Минстрою РФ по совершенствованию ИСОГД в РФ и их использованию при оказании государственных и муниципальных услуг в строительстве.

Как говорится в сообщении, эти предложения разработаны в инициативном порядке авторским коллективом профильного Комитета по территориальному управлению и градостроительству ГИС-Ассоциации и направлены на создание в Российской Федерации трёхуровневой информационной системы обеспечения градостроительной деятельности в целях исполнения органами государственной власти и местного самоуправления функций и предоставления услуг в электронном виде в соответствии с установленными полномочиями. Основная цель, предмет и задачи совершенствования информационных систем обеспечения градостроительной деятельности в Российской Федерации:

Целью совершенствования информационных систем является создание условий для повышения эффективно-

сти градостроительной деятельности за счёт перехода к цифровой форме исполнения государственных и муниципальных функций и предоставления услуг, а также организации свободного доступа органов государственной власти, органов местного самоуправления, организаций и граждан к градостроительным данным.

Предметом является развитие ИСОГД, обеспечивающее автоматизацию исполнения функций и предоставления услуг уполномоченными в сфере градостроительной деятельности федеральными органами государственной власти Российской Федерации, органами государственной власти субъектов Российской Федерации и органами местного самоуправления.

Основными задачами совершенствования ИСОГД в Российской Федерации являются:

- снятие избыточных административных барьеров и сокращение сроков исполнения государственных и муниципальных функций и предоставления государственных и муниципальных услуг в сфере градостроительной дея-

тельности в электронной форме;

- обеспечение возможности оценки современного состояния территорий, проблем и потенциалов их развития при постановке задач градостроительного преобразования и инвестиционного развития;

- упрощение сбора и анализа исходных данных для разработки градостроительной документации и подготовке инвестиционных предложений;

- обеспечение преемственности и обоснованности градостроительных решений на основе нормативов градостроительного проектирования, обеспечивающих достижение целей и задач стратегий и программ социально-экономического развития, с учетом существующих прав на недвижимость и установленных ограничений (обременений) таких прав;

- создание условий для подготовки комплексных программ (внесения в них изменений) развития по всем направлениям социальной сферы, экономики и хозяйства: жильё; коммунальное обеспечение; транспортная инфраструктура; благоустройство и озеленение и т.д.;

- обеспечение открытости и публичности градостроительных решений для всех заинтересованных лиц;

- создание системы градостроительного мониторинга на всех уровнях управления, общественного и профессионального контроля принятия и реализации градостроительных решений и внесения в них изменений;

- создание условий для постоянного повышения квалификации специалистов градостроительной сферы за счёт высокой информированности по всем направлениям деятельности и возможности изучения лучших практик.

Источник: www.iziskately.ru

Новые стандарты деятельности Главгосэкспертизы будут отработаны на базе нового филиала в Ставрополе

Новое отделение ФАУ «Главгосэкспертиза России» открыто 6 апреля в Северо-Кавказском федеральном округе в г. Ставрополе. На его базе будут отработаны современные стандарты деятельности учреждения. В церемонии открытия приняли участие заместитель Министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации Наталья Антипина и руководитель ФАУ «Главгосэкспертиза России» Игорь Манылов.

Во исполнение поручения Председателя Правительства РФ Дмитрия Медведева Минстрой России реализовал план мероприятий по созданию отделений ФАУ «Главгосэкспертиза России» во всех федеральных округах страны.

Новое отделение появилось в том числе в Ставрополе по адресу: ул. Войтика, д. 10/1.

«Услуги по экспертизе проектной документации и результатов инженерных изысканий, а также по проверке достоверности сметной стоимости являются одними из ключевых в системе градостроительной деятельности, поскольку обеспечивают безопасность строительства и снижение расходов федерального бюджета, связанных со строительством. Именно поэтому Правительство поставило перед министерством задачу обеспечить доступность услуг Главгосэкспертизы в каждом федеральном округе. В Ставропольском крае всего за полгода создан самый современный

филиал. Мы ожидаем качественной и профессиональной работы его экспертов», – сказала в ходе церемонии открытия замглавы Минстроя России Наталья Антипина.

В свою очередь руководитель ФАУ «Главгосэкспертиза России» Игорь Манылов подчеркнул, что открытие филиала в СКФО совпало с переходом Главгосэкспертизы на новые технологии работы. «Мы становимся более клиентоориентированной организацией, готовимся перейти на электронный документооборот, и здесь созданы все условия для внедрения новых технологий. Ставропольский филиал станет площадкой для их отработки», – отметил он.

Филиал Главгосэкспертизы в Ставрополе будет обеспечивать экспертизу проектов в СКФО, где реализуется около 300 объектов в рамках федеральных целевых программ и ежемесячно составляется порядка 60-80 заключений о достоверности сметной стоимости. Все заключения ранее выдавались Ростовским филиалом Главгосэкспертизы (Южный федеральный округ).

«Для региона, где идет активное

строительство, наличие отделения Главгосэкспертизы необходимо, – отметил первый заместитель губернатора Ставропольского края Иван Ковалев. – Создание филиала позволяет более грамотно решать инженерные задачи. Мы рассчитываем, что его работа поднимет планку проектной деятельности в регионе».

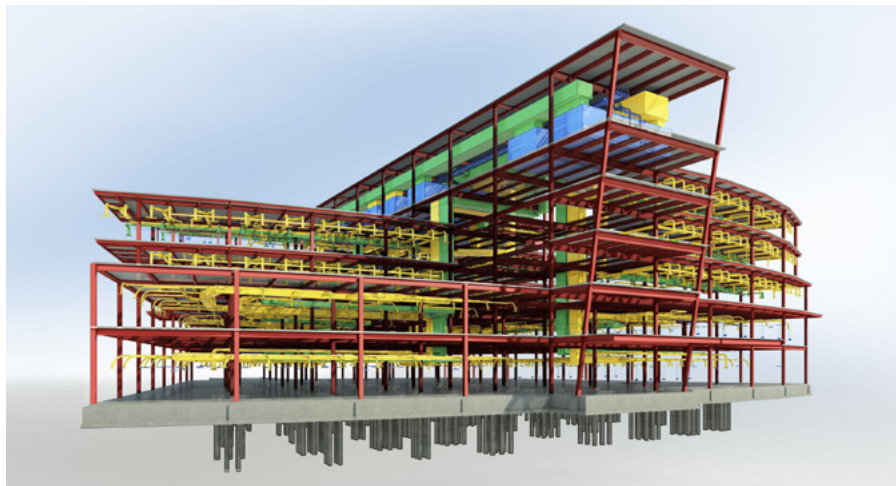
В торжественном открытии филиала также приняли участие заместитель гу-

бернатора Ставропольского края Роман Петрашов, заместитель полномочного представителя Президента РФ в СКФО Сергей Милейко, руководитель филиала Гайоз Макиев и др.

Отделение в Ставрополе – это второй филиал Главгосэкспертизы, открытый в этом году. Днем раньше стартовала работа филиала в Крымском федеральном округе в г. Севастополе.

Источник: www.minstroyrf.ru

Проектировщики поделились опытом применения BIM-технологий



Представители Национального объединения изыскателей и проектировщиков приняли участие в работе строительного конгресса «Применение BIM-технологий сегодня: Управление жизненным циклом инвестиционно-строительного объекта. Новая антикризисная стратегия», который состоялся 7 апреля в конференц-центре отеля «Балчуг Kempinski», сообщает пресс-служба НОПРИЗ.

Основная цель форума – поддержание диалога между профессионалами строительного рынка и обсуждение вариантов решения задач, с кото-

рыми ежедневно сталкиваются инвесторы, застройщики, девелоперы, ГИПы и ГАПы. Собравшиеся обсудили преимущества использования информационного моделирования объектов (BIM) и перспективность данного направления.

Выступающие поделились опытом решения с помощью BIM-технологий таких задач, как оценка осуществимости проекта, управление проектированием, быстрый расчет смет на ранних стадиях проекта, проектирование в заданную стоимость (Design²Cost), согласование и экспертиза проектно-сметной доку-

ментации, координация субподрядных организаций, разработка ППР и «виртуальное строительство», управление строительством, сметы и логистика, технический и авторский надзор, эксплуатация и ремонт.

В ходе конструктивного общения и обмена опытом было отмечено как очевидный факт, что лишь привлечение квалифицированных специалистов в сочетании с применением инновационных технологий может дать качественный толчок к развитию проектно-строительных компаний, а значит, и строительного комплекса России в целом.

Вторая часть конгресса прошла в формате профильных секций («Инвесторам», «Проектировщикам», «Строителям»), участники которых поделились знаниями и положительным опытом реализации BIM-технологии на всех стадиях реального проекта станции метро (управляющая компания ОАО «Мосинжпроект»). Подытожив работу конгресса, участники мероприятия с удовлетворением отметили, что в ходе конструктивного обсуждения были найдены решения большинства озвученных проблем и задач.

Источник: www.sroportal.ru

Задачи и перспективы системы типового проектирования обсудили за круглым столом



О насущных вопросах типового проектирования на заседании круглого стола, прошедшего в рамках II Всерос-

сийского съезда саморегулируемых организаций Национального объединения проектировщиков и изыскателей,

рассказала в своем докладе заместитель начальника Управления научнотехнической политики, начальник отдела типового проектирования Департамента градостроительной политики города Москвы Светлана Яхкинд.

В частности, она коснулась взаимодействия Департамента градостроительной политики столицы с Минстроем России по вопросу формирования Реестра типовой проектной документации. В реестр включаются проекты различного назначения: жилые и административные здания, объекты образования, культуры, здравоохранения, физической культуры и социального обеспечения, спортивные здания и сооружения. Все они при включении в Реестр получают статус «типовых» и в дальнейшем могут использоваться

при возведении объектов, строящихся как за счет бюджета, так и за счет средств инвесторов. Так, по заказу Департамента в 2013 году в Реестр было включено три проекта дошкольных образовательных учреждений на 120, 190 и 280 мест, в 2014 году – еще пять проектов: четыре проекта ДОУ – на 250, 300 мест, два проекта – на 225 мест и один проект блока начальных классов – на 300 учащихся.

По мнению докладчика, преимущества применения типовых проектов в практике строительства очевидны. Прежде всего, это сокращение стоимости и сроков проектирования,

а также времени рассмотрения в государственной экспертизе привязки проекта по конкретному адресу, поскольку применяемые на объектах архитектурно-технологические, конструктивные и инженерно-технические решения уже прошли экспертизу в составе типовых проектов. Также немаловажной при применении типовых проектов социальных объектов является возможность использования в строительстве федеральных субсидий. При этом сохраняется возможность индивидуализации проектных решений с помощью адресных решений фасадов с учетом специфики участка привязки и приме-

нения дополнений к типовым проектам в части вариантов фасадов.

В то же время, как отметила Светлана Яхкинд, неопределенными в практике применения типового проектирования остаются порядок разработки дополнений к типовым проектам, порядок взаимодействия заказчиков (и проектировщиков) с авторами типовых проектов и порядок размещения данных по актуализации типовых проектов. Решение этих вопросов станет основным направлением дальнейшей работы по данной тематике.

Источник: www.sroportal.ru

Иностранные материалы для стадионов ЧМ-2018 заменят на российские



Премьер-министр РФ Дмитрий Медведев подписал распоряжение об изменении существенных условий государственных контрактов на строительство стадионов для проведения чемпионата мира по футболу в России в 2018 году,

сообщает официальный сайт Кабмина РФ.

«Необходима корректировка проектной документации стадионов для проведения в 2018 году чемпионата мира по футболу в части замены оборудова-

ния и материалов иностранного производства российскими аналогами, упрощения технологических решений кровли стадионов и их архитектурного облика», – говорится в сообщении.

Принятое решение также приведет к изменению условий госконтрактов на строительство стадионов к чемпионату мира 2018 года.

Министерством спорта России заключены государственные контракты на строительство стадионов в Самаре, Саранске, Волгограде, Нижнем Новгороде и Ростове-на-Дону. Длительность каждого государственного контракта превышает три года, цена составляет более 10 миллиардов рублей, отмечает Кабмин.

Распоряжение позволяет Минспорту изменять цену, сроки, объемы выполняемых работ в целях недопущения срыва работ, говорится в сообщении.

Источник: www.riarealty.ru

В «Сколково» займутся разработками новейших технологий для строительства



ГК «Мортон» инвестирует более 170 млн рублей в создание исследовательского центра в «Сколково», сообщается в пресс-релизе компании. В соответствии с соглашением между ООО «Мортон-PCO» (входит в Группу Компаний «Мортон») и Фондом «Сколково»

к 2018 году в «Сколково» откроется R&D центр компании, который займётся крупномасштабными комплексными исследованиями и разработками технологий получения инновационных экологических композитных материалов широкого функционального спектра

для гражданского и промышленного строительства, а также созданием отечественных технических, инженерных и программных решений для скоростного наземного транспорта.

Как поясняет президент «Мортон-PCO» Александр Ручьев, компания крайне заинтересована в новых эффективных и экономичных материалах и технологиях в области строительства и ЖКХ, поскольку ведёт строительство крупных микрорайонов, полностью обеспеченных инфраструктурой, а затем берёт их в управление и занимается всем комплексом вопросов, связанных с жилищно-коммунальным хозяйством, благоустройством и созданием комфортной среды для жителей.

«Кроме того, перед нами, как и перед многими другими застройщиками, работающими в крупных городах, встают вопросы транспортной доступности района для жителей, – дополняет А. Ручьев. – В Московской области при-

влекательность новостроек в большой степени определяется транспортной ситуацией, и не везде есть резервы для ее улучшения. Поэтому мы задумались о реализации амбициозного проекта легкого метро, представляющего собой подвесной надземный транспорт. Для его прокладки нужно немного места, он справляется с большим пассажиропотоком и может проходить даже над существующими автотрассами.

Помимо создания в «Сколково» исследовательского центра, который будет заниматься разработками в сфере строительных материалов и легкого метро, Группа Компаний «Мортон» также готова искать, поддерживать и развивать новые проекты в области строительства, ЖКХ и транспорта, сотрудничая в данном вопросе с Кластером энергоэффективных технологий «Сколково» и участвуя в проводимых им конкурсах.

«Создание R&D центра «Мортон-

РСО» в «Сколково» является знаковым событием для «Сколково». В этом центре «Мортон» планирует разрабатывать не только новые материалы, используемые при строительстве, но и новый вид скоростного внеуличного транспорта, способный решить транспортные проблемы Москвы и Подмосковья, – комментирует директор по развитию кластера энергоэффективных технологий Фонда «Сколково» Михаил Тыкучинский. – В настоящий момент наблюдается увеличение спроса на комплексные решения по застройке жилых кварталов, и «Мортон» является одним из лидеров в данном направлении, внедряя инновационные решения в строительство и жизнеобеспечение жилых массивов.

По словам представителя «Сколково», в партнерстве с компанией «Мортон», ведущими производителями оборудования, коммунальными предприятиями, а также российскими ре-

гионами Фонд «Сколково» проводит конкурс энергоэффективных решений для ЖКХ «Инновационный квартал». Цель конкурса – отбор инновационных проектов в области повышения энергетической эффективности ЖКХ. Целевая аудитория – перспективные команды из научных институтов и ВУЗов, стартапы, малые и средние инновационные компании. У конкурсантов есть уникальная возможность презентовать свои проекты ведущим компаниям отрасли, стать участником «Сколково» и получить грант до 5 млн руб.

«Мы планируем и в дальнейшем развивать направление повышения энергоэффективности в сфере строительства, ЖКХ и транспорта и надеемся, что успешный опыт сотрудничества Фонда «Сколково» с Группой Компаний «Мортон» будет служить отличным примером для других компаний», – добавляет Михаил Тыкучинский.

Источник: www.sroportal.ru

Порядок в сфере использования компенсационных фондов СРО будет наведен к середине года



Поправки к законодательству, направленные на обеспечение сохранности и эффективное использование компенсационных фондов СРО, планируется принять до конца первого полугодия, сообщил замглавы Минстроя России Юрий Рейльян 10 апреля в ходе Второго Всероссийского съезда СРО в области проектирования и изысканий.

Юрий Рейльян поздравил участников съезда с завершением создания Национального объединения изыскателей и проектировщиков (НОПРИЗ). Он отметил, что в настоящее время Минстрой России совместно с национальными объединениями строителей, проектировщиков и изыскателей работает над совершенствованием системы саморегулирования. В частности, раз-

работан законопроект о компенсационных фондах СРО.

«Ключевая задача – к концу второго квартала 2015 года завершить работу по нормализации ситуации в области использования компенсационных фондов СРО, определить их судьбу. Минстрой предлагает принять поправки в законодательство, согласно которым средства компенсационных фондов должны будут размещаться на спецсчетах, то есть на счетах с особым режимом расчетов, в кредитных организациях, соответствующих критериям надежности, установленным Правительством РФ. При этом Ростехнадзор предлагается наделить правом получать сведения по движению средств на этих спецсчетах», – подчеркнул замминистра.

По его словам, в 2015 году Минстрой

России планирует также инициировать установление персонификации ответственности профессионалов, занятых в строительстве, за принимаемые ими решения. «Сейчас речь идет о восстановлении института главного инженера проекта и главного архитектора проекта. Мы предлагаем ввести сертификацию профессиональной квалификации инженеров, принимающих решения, а также установить возможность страхования персональной ответственности. Не думаем, что это станет дополнительным барьером, скорее, появится возможность выявить профессионалов и реально оценивать их уровень», – пояснил замглавы Минстроя России, добавив, что все эти инициативы министерство намерено обсуждать с национальными объединениями СРО.

Кроме того, Минстрой России рассчитывает, что Национальное объединение изыскателей и проектировщиков в этом году разработает и примет свой стандарт по типовому проектированию, в том числе с использованием BIM-технологий, отметил Юрий Рейльян. По его словам, в существующих экономических условиях появление типового проектирования становится ключевой задачей. Недопустима ситуация, когда в соседних регионах стоимость одинаковых по функциям объектов, строящихся за бюджетные средства, различается в разы, подчеркнул замминистра.

Источник: www.minstroyrf.ru

Минстрой установит единого заказчика

Минстрой подготовил законопроект, согласно которому с 1 января 2016 года

на строительном рынке будет действовать новая госструктура – единый тех-

нический заказчик (ЕТЗ). Чиновники ожидают, что новый механизм сокра-

тит расходование бюджетных средств на госстройки за счет применения типового проектирования, пишет газета «Коммерсант».

Минстрой опубликовал проект поправок к Градостроительному и Бюджетному кодексам, касающийся создания ЕТЗ. Напомним, такую задачу перед правительством поставил Владимир Путин в послании Федеральному собранию. Тогда президент указал, что это «позволит преодолеть разноречивость в стоимости строек, даст существенную экономию в расходовании государственных средств на капитальное строительство».

Сейчас функции техзаказчика на строительство объектов за счет бюджетных средств осуществляют более двухсот организаций, подведомственных различным госорганам, отмечают разработчики проекта. Это приводит к излишнему расходованию бюджет-

ных средств и отсутствию единообразия в проектной документации.

Единый техзаказчик, согласно документу, будет создан в форме автономного учреждения, подведомственного Минстрою. Структура займется заключением госконтрактов на строительство и реконструкцию объектов, а также на подготовку проектной документации. Кроме того, ЕТЗ будет заниматься подготовкой задания на проектирование (оно должно согласовываться с органом, в интересах которого будут осуществляться работы). Руководитель ЕТЗ будет назначаться и освобождаться от должности премьер-министром по представлению главы Минстроя. Кроме того, будет сформирован наблюдательный совет численностью от 10 до 25 человек.

Вводить ЕТЗ планируется постепенно – Белому дому предстоит утвердить перечень объектов с разбивкой по годам.

Пока в законопроекте предлагается распространить этот механизм на гражданские объекты в сфере культуры, образования, здравоохранения, жилищного строительства и коммунального хозяйства. Из списка сразу исключены объекты обороны, промышленности, транспорта, связи, ТЭКа и культурного наследия с элементами реставрации. Без использования ЕТЗ также должны строиться объекты инфраструктуры территорий опережающего развития на Дальнем Востоке и чемпионата мира по футболу 2018 года.

Поправки должны вступить в силу 1 января 2016 года. Если к этому моменту строительство объектов уже началось, то госорганы и подведомственные им организации, выполняющие данные работы, смогут довести их до конца.

По материалам: www.sroportal.ru

Минстрой решил законодательно запретить перерасходы на государственных стройках



Министерство строительства обнародовало законопроект, предполагающий введение формального потолка для роста стоимости государственных строек – ее можно будет менять только внесением правки в федеральный бюджет, пишет газета «Коммерсант». Кроме этого ведомство Михаила Меня предлагает возложить ответственность за эффективность использования государственных капвложений непосредственно на госзаказчика строек – до сих пор законодательство чьей-либо ответственности за превышение сметы вообще не предусматривало.

Как пояснили «Ъ» в Минстрое, подготовленный законопроект направлен на усиление контроля расходования денег федерального бюджета, выделяемых на капитальные вложения. Эти средства распределяются с помощью Федеральной адресной инвестиционной программы. В 2015 году она предусматривает финансирование строек в размере 822,1 млрд руб., в 2016-м – 711,6 млрд руб., в 2017-м –

716,4 млрд руб.

Вводимое проектом ограничение смет госстроек описано Минстроем лаконично: «Сметная стоимость инвестпроектов... не может превышать предполагаемой (предельной) стоимости, установленной правительством при формировании федерального бюджета».

Исходя из формулировок законопроекта потолок стоимости не будет зафиксирован окончательно, но все изменения в предельную стоимость крупных объектов можно будет вносить только вместе с изменением самого бюджета, то есть под прямым контролем Минфина и Минстроя и при ответственности госзаказчика. Это, по крайней мере, ограничит аппетиты застройщиков от увеличения расходов по факту (хотя история удорожания проекта моста в Крым показывает, что раздувание смет возможно и до его фиксации в бюджете).

Вторая проблема, решаемая Минстроем, – ответственность за над-

лежащее использование денег бюджета. Нынешние формулировки Закона «Об инвестиционной деятельности в РФ, осуществляемой в форме капитальных вложений» не предусматривают ответственности какого-либо лица за эффективность инвестпроекта. При этом, как отмечают в министерстве, критерии эффективности содержатся в постановлении Правительства №590 от 12 августа 2008 года: инвестпроекты проверяются на соответствие качественным и количественным критериям, а также предельному значению оценки эффективности использования бюджетных средств. Характер ответственности госзаказчиков в проекте Минстроя не закреплен и в самом ведомстве пояснить «Ъ», в чем она будет заключаться, не смогли. Отметим, что законодательство РФ не предусматривает ответственности и за превышение смет – все громкие коррупционные дела последних лет расследуют прямые хищения или мошенничества, но не манипуляции со сметными нормативами, их превышение и т.д.

Понятие ответственности вводится проектом только для федеральных заказчиков. Можно предположить, что после отработки механизма он будет продублирован и для регионального строительного госзаказа, но пока стройки субъектов подпадают лишь под контроль региональных счетных палат, а ответственность заказчиков остается нерегламентированной. Объем региональных бюджетных строек, между тем, превышает объем федеральных. В 2014 году, по данным Минфина, на капвложения регионы потратили 1 трлн руб., что составило 11% всех расходов. Так, Москва за год

инвестировала в стройки 167,5 млрд руб. (10% всех трат). Впрочем, часть региональных проектов софинансируется из федерального бюджета. Так что, несмотря на то, что Минстрой по неизвестным причинам не требует от регионов ввести аналогичные ограничения к стоимости областных и муниципальныхстроек (в основном школы, больницы, объекты ЖКХ), софинансируемые из центра расходы регионов на многие десятки миллиардов рублей в год также будут ограничены бюджетным потолком.

Еще одним инструментом ограничения стоимостистроек должна стать передача Минстрою контроля разработки, утверждения и применения сметных нормативов (соответствующий проект

приказа в ведомстве уже подготовлен). «Разработка сметных нормативов будет осуществляться исключительно ФЦЦС по заданию Минстроя, так как данные сметные нормативы, применяемые при строительстве объектов с привлечением бюджетных средств, являются государственными», – подчеркнули в ведомстве.

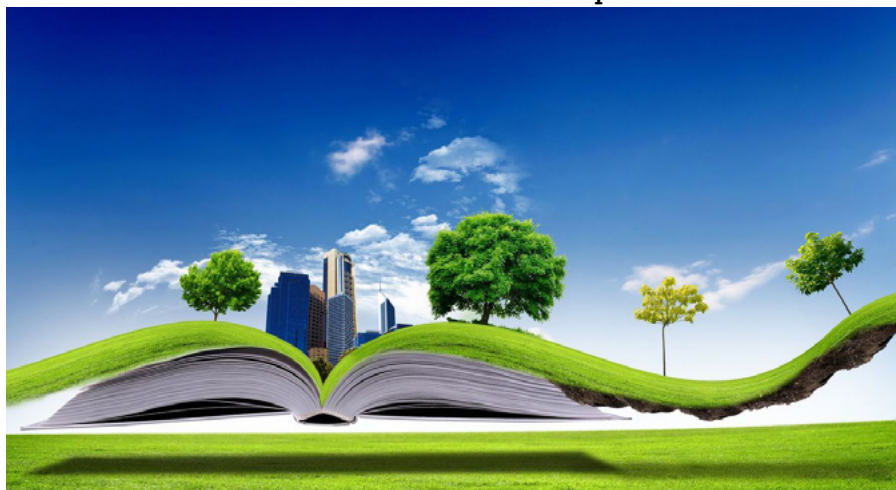
Напомним, ФЦЦС – это Федеральный центр ценообразования в строительстве, разрабатывающий сметы для крупнейших госстроек, который оказался замешан в коррупционном скандале в феврале нынешнего года. Изменение расценок космодрома Восточный привело к тому, что стройка подорожала на 13,2 млрд руб., утверждала тогда Счетная палата. Законопроект

Минстроя позволит избежать применения так называемых индивидуальных сметных нормативов, утверждавшихся ФЦЦС на коммерческой основе и являвшихся одним из инструментов увеличения оценки стоимости строительства, или по крайней мере возложить ответственность за их необоснованное применение на само министерство.

В аппарате курирующего Минстрой вице-премьера Дмитрия Козака сообщили, что знают о подготовленном ведомством законопроекте, но не готовы комментировать его в существующей версии, намереваясь дождаться результатов обсуждения и доработки документа.

Источник: www.sroportal.ru

В России появился первый каталог экологически безопасных строительных материалов



В России вышел первый выпуск каталога экологически безопасных материалов Green Book. В списке – продукция 29 российских и иностранных компаний, сообщает служба информации АНСБ.

Каталог экологически безопасных материалов Green Book был представлен в рамках 21-й международной выставки MosBuild. Над ним работали специалисты Минприроды, ГК «Эко-стандарт» и НП «Центр зеленых стандартов». В первую часть каталога вошли материалы, уже имеющие маркировку по госстандарту ISO 14024, во вторую – продукция без экологической марки-

ровки, но с высокими экологическими свойствами. Такие материалы прошли профессиональную проверку экспертной комиссии Green Book.

Всего в каталоге представлено 29 компаний, большинство из которых являются крупными производителями стройматериалов. В их числе – RENAУ, Saint-Gobain, Wienerberger, Velux, URSA, ROCKWOOL, «ТехноНиколь», Брянский завод силикатного кирпича и др. При этом авторы проекта надеются, что уже в следующем году число участников вырастет, а сама отрасль экологических стройматериалов, наконец, получит государственные стандарты.

Публикация каталога Green Book стала важным этапом в инициированной Минприроды подготовке национальных «зеленых» стандартов в области стройматериалов. «Это первый шаг в комплексной работе.

Сейчас мы видим заинтересованность экспертов, заинтересованность коллег из отраслевых объединений, коллег, которые работают с нами на протяжении нескольких лет в сфере экологии и экологизации стройки», – отметил на презентации проекта член Высшего Экологического совета комитета Госдумы по природным ресурсам, природопользованию и экологии Рашид Исмаилов.

В планах составителей Green Book – не только развивать и дополнять сам каталог, но и разработать два государственных стандарта: «Строительные материалы и конструкции» и «Отделочные материалы, экологическая безопасность, применение и утилизация». «Эти документы, на наш взгляд, важны тем, что в них охвачен весь жизненный цикл продукции», – отметила ведущий эксперт «Национального бюро экологических стандартов и рейтингов» (НБЭСР) Ксения Лукьященко.

Источник: www.sroportal.ru





Вашему вниманию представляется новая рубрика «Смотри в системе». Теперь в каждом выпуске газеты Строй-info будет публиковаться информация о полезных и интересных нововведениях в системах по строительству и проектированию.

Будьте в курсе всех новинок и изменений!

Новый баннер «Видеосеминары»

ОБЩИЙ ОБЗОР ИЗМЕНЕНИЙ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА В СТРОИТЕЛЬСТВЕ, ПЛАНИРУЕМЫХ В 2015 ГОДУ

ЯНВАРЬ 2015 ГОДА

Семинар ведет:

Чеготова Елена Викторовна

ведущий специалист юридического отдела службы
государственного строительного надзора и
экспертизы Санкт-Петербурга

ВСТУПЛЕНИЕ В СИЛУ ТР ТС «О БЕЗОПАСНОСТИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ». НОВОВВЕДЕНИЯ В ДОРОЖНОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ

МАРТ 2015 ГОДА

Семинар ведет:

Василенко Сергей Дмитриевич

технический эксперт Смол-ДорНИИ-Проект

В этом году введена практика проведения видеосеминаров по самым сложным и спорным вопросам законодательства в сфере строительства.

В системы по строительству уже включены два видеосеминара.

Теперь все семинары будут располагаться под отдельным баннером на главной странице систем по строительству и проектированию.



Кнопка «Видеосеминары» расположена слева на главных страницах систем

The screenshot shows the 'Смотри в системе' banner with the following elements:

- Header:** 'Стройэксперт. Профессиональный вариант' and statistics: 'Всего документов: 330079', 'новых: 559', 'измененных: 3579'.
- Navigation:** 'Онлайн-услуги', 'Организация строительного процесса', 'Проекты документов', 'Вопрос-ответ', 'Сертификат соответствия'.
- Left Sidebar:** 'Новые поступления в продукт', 'Новости', 'Состав продукта', and a highlighted 'Видеосеминары' button.
- Main Content:**
 - Обратите ВНИМАНИЕ!** (Attention): A list of 8 items related to construction regulations and standards.
 - НОВОЕ в продукте!** (New in product): A list of 4 items including 'Сервис: Обзор изменений в законодательстве'.
- Right Sidebar:** 'Линия профессиональной поддержки' with a 'Задать вопрос' button, 'Актуальные темы', 'ПЕРЕЧЕНЬ №1521', 'Строительные каталоги', and 'Документы НОСТРОЙ'.



Новый раздел в системе «Техэксперт: Дорожное строительство»

Информационные разделы, входящие в состав продукта:

- Основы правового регулирования в строительстве
- Строительство автомобильных дорог
- ТПД. Дорожное строительство
- Технологии дорожного строительства
- Образцы и формы документов по дорожному строительству
- **Комментарии, статьи, консультации по вопросам дорожного строительства**
- Электронная библиотека по дорожному строительству

В систему «Техэксперт: Дорожное строительство» добавлен новый раздел «Комментарии, статьи, консультации по вопросам дорожного строительства». Это удобный сборник ответов на вопросы, которые уже возникали у пользователей. Также в разделе находятся комментарии и статьи экспертов по теме дорожного строительства.

Калькулятор в системе «Техэксперт: Помощник проектировщика»

Калькулятор включен во вторую часть раздела «Справочник проектировщика», а именно «Расчет конструкций». Со временем он будет пополняться новыми единицами измерения.

Теперь не нужно искать калькуляторы на онлайн-порталах – он всегда есть под рукой в системе.



Длина и расстояние

Введите исходную величину:	Введите значение:
Микрометры, мкм	1
Введите конечную величину:	Результат:
Микрометры, мкм	1



Масса

Введите исходную величину:	Введите значение:
Миллиграммы, мг	1
Введите конечную величину:	Результат:
Миллиграммы, мг	1

на скриншоте представлена часть калькулятора

**Обратите внимание!**

С каждым обновлением ваши системы дополняются новыми нормативно-правовыми и техническими документами, а также справочной информацией.

Полный перечень новых и измененных документов вы можете получить с помощью гиперссылки на главной странице вашей системы «Техэксперт». Ежедневно знакомиться с новостями законодательства вы можете на сайте www.cntd.ru или оформить подписку на ежедневную рассылку новостей по электронной почте.

- ✔ документ вступил в силу и действует
- ✘ документ не вступил в силу или не имеет статуса действия

СТРОЙЭКСПЕРТ. ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ВАРИАНТ**Основы правового регулирования в строительстве**

- ✔ Об утверждении Плана формирования системы типового проектирования в сфере строительства
Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 13.03.2015 №170/нр
- ✔ Об утверждении формы единого реестра членов саморегулируемых организаций
Приказ Ростехнадзора от 25.03.2015 №114
- ✔ О создании рабочей группы по рассмотрению вопросов, возникающих при реализации Плана поэтапного внедрения технологий информационного моделирования в области промышленного и гражданского строительства при Министерстве строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации
Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 17.03.2015 №182/нр
- ✔ Об утверждении формы разрешения на строительство и формы разрешения на ввод объекта в эксплуатацию
Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 19.02.2015 №117/нр
- ✔ Об особенностях проведения государственной экспертизы проектной документации и государственной экспертизы результатов инженерных изысканий по объектам энергоснабжения Крымского федерального округа
Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 29.01.2015 №13
- ✘ О техническом плане сооружения
Письмо Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20.03.2015 №7553-РД/06
- ✔ Об утверждении форматов электронных документов, размещаемых в государственной информационной системе жилищно-коммунального хозяйства
Приказ Минкомсвязи России от 23.03.2015 №88/203/нр
Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 23.03.2015 №88/203/нр

Строительное производство и проектирование (технические нормы, правила, стандарты)

- ✘ СК-1 Нормативные методические документы и другие информационные издания по строительству. Перечень-2015 (по состоянию на 01.01.2015)
П (Перечень) от 01.01.2015 № СК-1
- ✘ ГОСТ 32816-2014 Дороги автомобильные общего пользования. Щебень шлаковый. Определение сопротивления истираемости по показателю микро-Деваль
ГОСТ от 02.02.2015 №32816-2014
Применяется с 01.07.2015
- ✘ ГОСТ Р 56334-2015 Тоннели автодорожные. Освещение искусственное. Нормы и методы расчета
ГОСТ Р от 30.01.2015 №56334-2015
Применяется с 01.10.2015
- ✘ ГОСТ Р 56353-2015 Грунты. Методы лабораторного определения динамических свойств дисперсных грунтов
ГОСТ Р от 03.03.2015 №56353-2015
Применяется с 01.07.2015
- ✘ ГОСТ Р 56354-2015 (ЕН 10249-1:1995) Сваи шпунтовые холоднокатаные из нелегированной стали. Технические условия
ГОСТ Р от 03.03.2015 №56354-2015
Применяется с 01.10.2015

Комментарии, статьи, консультации по вопросам строительства

- ✘ Устройство светового проема на лестничной клетке Л2
Консультация от 24.04.2015 № ЛПП
- ✘ О выполнении требований к проездам, установленным СНиП 2.07.01-89 и СП 4.13130.2013
Консультация от 30.03.2015 № ЛПП
- ✘ Требования к сварным соединениям арматуры в железобетонных конструкциях
Консультация от 31.03.2015 № ЛПП
- ✘ Определения цены привязки типовой или повторно применяемой проектной документации
Консультация от 03.04.2015 № ЛПП
- ✘ Проект реконструкции здания на территории порта подлежит госэкспертизе
Консультация от 24.04.2015 № ЛПП
- ✘ О применении сметных нормативов, относящихся к ранее действовавшей сметно-нормативной базе
Консультация от 01.04.2015 № ЛПП
- ✘ Проведении планово-профилактических и текущих ремонтов производственных помещений
Консультация от 24.04.2015 № ЛПП



Технологическая документация по технологиям строительных работ

- ⊗ ПОС. ПОС. Строительство инкубатора
- ⊗ ППР. Производство работ в подготовительный период строительства
- ⊗ ППР. Устройство фундамента под строительство сельского дома, дачного домика, коттеджа в слабых (пучинистых) грунтах
- ⊗ ППРк. Возведение надземной части жилого дома грузоподъемными кранами КБМ-401П
- ⊗ ТТК. Антикоррозийная защита арматуры материалом Emaco Nanocrete AP
- ⊗ ТТК. Монтаж автопавильона (остановки общественного транспорта) на 5 человек
- ⊗ ТТК. Содержание и профилактический ремонт ограждения проезжей части автодорожных мостов и путепроводов
- ⊗ ТТК. Содержание и профилактический ремонт перильных ограждений автодорожных мостов и путепроводов
- ⊗ ТТК. Технологическая карта организации труда на монтаж арматуры для подвески СИП на стойке железобетонной опоры (Альбом № 15.2, карта № 1)
- ⊗ ТТК. Технологическая карта организации труда на натяжение, визирование и закрепление СИП в анкерном пролете (Альбом № 15.2, карта № 3)
- ⊗ ТТК. Технологическая карта организации труда на соединение фазных жил СИП соединительными зажимами способом опрессовывания в пролете ВЛИ 0,38 (Альбом № 15.2, карта № 4)
- ⊗ ТТК. Технологическая карта организации труда на установку устройства, предназначенного для повторного заземления нулевой жилы (Альбом № 15.2, карта № 5)
- ⊗ ТТК. Типовая технологическая карта организации труда на раскатку самонесущих изолированных проводов по раскаточным роликам (Альбом № 15.2, карта № 2)
- ⊗ ТТК. Устройство антикоррозийной защиты металлических конструкций методом металлического напыления
- ⊗ ТТК. Устройство спортивной площадки с искусственным покрытием «Эластур-У1».
- ⊗ ТТК. Устройство тротуаров и пешеходных дорожек из брусчатки в зимнее время

Строительные калькуляторы

- ⊗ Конвертор физических величин
- ⊗ Расход материалов при ручной газовой резке швеллеров (ВСН 452-84)

Формы строительной документации

- ⊗ Восемь форм строительной документации из СП 12-133-2000 «Безопасность труда в строительстве. Положение о порядке аттестации рабочих мест по условиям труда в строительстве и жилищно-коммунальном хозяйстве».

ТПД

ТПД. Здания, сооружения, конструкции и узлы

- ⊗ Типовой проект 211-1-296.84 Детские ясли-сад на 330 мест в конструкциях серии 1.090.1-1 Альбом 0 – 6
- ⊗ Типовой проект 214-2-61 Детские ясли-сад на 320 мест со стенами из кирпича Альбом 0 – 6
- ⊗ Типовой проект 221-1-398.84 Средняя школа на 18 классов (689-704 учащихся) в конструкциях серии 1-090.1-1. Для строительства на территориях с обычными геологическими условиями II и III климатических районов, IV климатического подрайона Альбом 0 – 6
- ⊗ Типовые узлы и детали 4.409-2 Автоматизация технологических узлов заводов по переработке нерудных строительных материалов
- ⊗ Шифр 198 Детский сад на 100 детей. Стены кирпичные
- ⊗ Серия 1.139-1 Перемычки железобетонные сборные для жилых и общественных зданий Выпуск 1 – 2
- ⊗ Серия 1.263-3 Деревянные клееные трехшарнирные арки эллиптического очертания. Выпуск 2 Связи жесткости по аркам пролетом 18 и 24 м
- ⊗ Серия 1.815.1-1 Балки фундаментные железобетонные для продольных и торцовых стен из различных материалов сельскохозяйственных производственных зданий. Выпуск 1 Указания по применению. Технические условия. Рабочие чертежи
- ⊗ Серия 1.832.1-9 Стеновые двухслойные панели из легких бетонов для сельскохозяйственных зданий. Выпуск 0 – 6
- ⊗ Серия 3.004.1-17 Сборно-монолитные рамные конструкции фундаментов турбокомпрессоров. Выпуск 1 – 4
- ⊗ Серия 3.907.1-9 Изделия сборные железобетонные для сборных железобетонных дымовых труб котельных установок. Выпуск 1 Царги, карнизные блоки, металлоконструкции перекрытия, разделительной стенки и элементов ходовой лестницы и диффузора
- ⊗ Серия 4.903-11 Котельные установки. Вспомогательное оборудование и блоки. Выпуск 1 – 8
- ⊗ Серия 7.903.-6.11 Тепловая изоляция трубопроводов с положительными температурами



☒ Серия ПК-01-128 Стальные элементы для сопряжений сборных железобетонных конструкций

☒ Серия ПК-02-38 Детали утепленных покрытий с крупнопанельными железобетонными плитами длиной 6 м и рулонной кровлей (по фермам или балкам с прямолинейным или криволинейным очертанием верхнего пояса). Рабочие чертежи

☒ Серия ТДМ-3-11/2 Сопряжение несущих конструкций покрытия с колоннами и связями по покрытию при скатной кровле. Детали при шаге стропильных конструкций, крайних и средних колонн 6 м

☒ Типовой проект 603-096.88 Типовые проектные решения 603-096.88 Мачты трубчатые РРЛ высотой от 30 до 120 м для V ветрового района Альбом 1 – 8

☒ Типовые детали 4.820-1 Унифицированные железобетонные детали для водохозяйственного строительства Выпуск 1

☒ Типовые детали 820-1 Железобетонные детали для водохозяйственного строительства. Выпуск 3 Лотки и опоры

☒ Шифр 202-81 Железобетонные трехслойные стеновые панели на гибких связях с теплоизоляцией из пенопласта и минераловатных плит для зданий холодильников. Рабочие чертежи Выпуск 0 Материалы для проектирования

☒ Шифр Э-135 Раздвижные двери и перегородки для жилых и общественных зданий (примеры конструктивных решений) Часть 2 Рабочие чертежи

ТПД. Инженерные сети, оборудование и сооружения

☒ Серия 3.400-1 Указания по применению типовых сборных железобетонных конструкций инженерных сооружений в агрессивных газовых средах Выпуск 1 Надземные сооружения

☒ Серия 3.402.1-31 Надземные балочные переходы магистральных газопроводов диаметром 325 - 1420 мм Выпуск 1 – 2

☒ Серия 3.907.1-9 Изделия сборные железобетонные для сборных железобетонных дымовых труб котельных установок. Выпуск 1 Царги, карнизные блоки, металлоконструкции перекрытия, разделительной стенки и элементов ходовой лестницы и диффузора

☒ Серия 4.903-11 Котельные установки. Вспомогательное оборудование и блоки. Выпуск 1 – 8

☒ Серия 405-4-90 Кислородно-газификационная станция 2 ГХК-3/16-200 производительностью до 500 куб. м/час газообразного кислорода Альбом 1 – 2

☒ Типовой проект 704-1-194.86 Стальной резервуар траншейного типа для нефтепродуктов емкостью 4800 куб м Альбом 1 – 6

☒ Типовой проект 820-1-077.87 Регуляторы трубчатые на расход воды до 20 куб. м/с без перепада и с перепадом до 2 м с переездом и без переезда на оросительных системах Альбом 1, 3

☒ Типовой проект 904-1-39 Автоматизированная отдельно стоящая компрессорная станция 4К-20А производительностью 80 куб.м/мин (1,33 куб.м/с) воздуха Альбом 1, 5, 8, 10

☒ Типовые материалы для проектирования 904-02-27.86 Автоматизация, управление и силовое электрооборудование приточных вентиляционных камер с электродвигателями на напряжение 660 В. Управление и силовое электрооборудование Альбом 0 – 24

☒ Типовые проектные решения 403-3-080.89 Сечения восстанавливающих для рудников черной металлургии

☒ Типовые проектные решения 405-4-0120.89 Кислородная наполнительно-распределительная станция со складом вместимостью 240 баллонов Альбом 1 – 6

ТПД. Электроэнергетика

☒ Серия 3.407-115 Унифицированные фундаментные конструкции. ВЛ 35-500 кВ Выпуск 3 Фундаменты под унифицированные металлические опоры ВЛ 500 кВ

☒ Серия ОТУ 32-4863 Установка и подключение комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 630 кВА к линиям электропередачи напряжением 6-10 кВ Выпуск 1 – 3

☒ Типовое решение 407-0-89/73 Полные схемы и блоки управления, автоматики сигнализации и защиты подстанций 35 - 220 кВ на постоянном оперативном токе Альбом 1, 2

☒ Типовой проект 11.0463 Одноцепные железобетонные опоры ВЛ 6-10 и 20 кВ на базе стоек СВ110-1(2,3)-а. Рабочие чертежи опор

☒ Типовой проект 407-3-325 Пункты секционирования и АВР в сельских сетях 10 кВ типов КРН-10-VIIIY1 и КРН-10-VIIIY1 Альбом 1, 2

☒ Типовой проект 407-3-596.90 Закрытая подстанция напряжением 110/6-10 кВ по схеме 110-4Н с трансформаторами 63(80) МВ•А в сборном железобетоне Альбом 4 Управление и автоматизация. Часть 2

☒ Типовой проект 603-0-102.90 Станция проводного вещания мощностью 0,1 кВт Альбом 1 Пояснительная записка. Технологические чертежи. Спецификация оборудования

☒ Типовой проект 603-0-103.90 Станции проводного вещания мощностью 1,0 и 1,5 кВт (V-058-89) Альбом 1 Пояснительная записка. Технологические чертежи. Спецификация оборудования

☒ Типовой проект 603-096.88 Типовые проектные решения 603-096.88 Мачты трубчатые РРЛ высотой от 30 до 120 м для V ветрового района Альбом 1 – 8

☒ Типовой проект 603-48 Станция радиотрансляционного узла мощностью 100 Вт (V-025-70) Альбом 1, 2

☒ Типовой проект 603-58 Станция радиотрансляционного узла с аппаратурой ТУПВ-0,25x2 (для сельских районов) V-028-71 Альбом 1, 2

☒ Типовые материалы для проектирования 407-03-591.90 Установочные чертежи трансформаторов 110 кВ с учетом автотоканового ремонта Альбом 1, 2



12-15 мая

**Выставка: Малоэтажное домостроение.
Строительные и отделочные материалы – 2015**

Красноярск,
МВДЦ «Сибирь».
ул. Авиаторов, 19
(391) 22-88-611
info@krasfair.ru

- ➔ Строительство малоэтажных загородных домов.
- ➔ Новые материалы и технологии.

13-17 мая

**Выставка: Малоэтажное домостроение.
Ярмарка загородной недвижимости.
Ландшафтный дизайн – 2015**

Тюмень
ул. Севастопольская, 12
+7 (3452) 48-55-56,
48-66-99,
41-55-74
tyumfair@gmail.com
fair10@bk.ru

- ➔ Проекты загородных домов
- ➔ Эффективные технологии
- ➔ Конструктивные решения и материалы для строительства и благоустройства
- ➔ Новейшие тенденции в развитии ландшафтного дизайна

13-17 мая

**IV межрегиональный Архитектурно-
Строительный Форум**

Пермь
ВЦ «Пермская ярмарка»
бульвар Гагарина, 65
+7 (342) 262-58-38
press@expoperm.ru

- ➔ Вопросы реализации государственных программ и выполнения общих показателей по строительству в регионе, развития строительного кластера в Пермском крае, обеспечения граждан доступным и комфортным жильем, проблемы внедрения ресурсосберегающих технологий, строительства и реконструкции автомобильных дорог.

16-19 мая

**Выставка: Современный дом.
Формула уюта – 2015**

Хабаровск
Легкоатлетический манеж
стадиона им. В. И. Ленина
+7 (499) 999-12-07.
director@khabexpo.ru

- ➔ Дизайнерские решения
- ➔ Строительные материалы, технологии и оборудование для современного дома.

27-31 мая

**Выставка: Международная выставка
архитектуры и дизайна АРХ Москва – 2015**

Москва
Центральный Дом Художника
Крымский вал, 10.
(495) 6579922
(499) 2384516
info@expopark.ru

- ➔ Городское планирование
- ➔ Высокоплотное жилье
- ➔ Малоэтажное жилье
- ➔ Стадионы, спортивные комплексы
- ➔ Благоустройство
- ➔ Инфраструктура



1-5 июня

Обучающий курс «Главный инженер проекта. Профессиональная переподготовка с выдачей диплома»

Санкт-Петербург
Национальный открытый
университет России
8-800-200-09-70 (горячая линия
– звонок по России бесплатный)
(812) 430-14-01
(812) 334-68-28
pk@nouronline.ru

- ➔ Нормативная база проектирования.
- ➔ Организация и планирование процесса проектирования.
- ➔ Стоимость работ по проектированию.
- ➔ Инженерные изыскания
- ➔ Оформление проектной документации.
- ➔ Проект организации строительства
- ➔ Проектирование капитально-го ремонта.

2-5 июня

XXII Международная специализированная выставка технологий горных разработок «УГОЛЬ РОССИИ И МАЙНИНГ»

Новокузнецк
Выставочная компания
«Кузбасская ярмарка»
(3843) 32-22-22
32-11-13
32-11-14
32-11-15
energo@kuzbass-fair.ru
transport@kuzbass-fair.ru

- ➔ Подземное строительство.
- ➔ Проходка, вскрышные и подготовительные работы.
- ➔ Откатка, транспорт и логистика.
- ➔ Насосы и компрессоры.
- ➔ Электроустановки и оборудование.
- ➔ Строительные материалы.
- ➔ Машины и установки для управления процессом производства.

2-6 июня

Выставка: Строительная техника и технологии

Москва
МЕДИА ГЛОБ
пер. Капранова, д. 3
стр. 2, офис 501
+7 (495) 961-2262
ctt@mediaglobe.ru

- ➔ Ведущие производители и поставщики строительной отрасли представляют здесь свои новейшие разработки и самые актуальные технологические решения.

4-5 июня

Международная научно-практическая конференция «Инновационные технологии проектирования и строительства фундаментов высотных зданий и сооружений»

Москва,
МВЦ «Крокус Экспо», конференц-зал отель Аквариум
Международная Ассоциация
Фундаментостроителей
7 (495) 66-55-014
моб. +7916-36-857-36
info@fc-union.com

- ➔ Новые конструктивные решения для оснований и фундаментов многоэтажных и высотных зданий и сооружений.
- ➔ Свайные и свайно-плитные фундаменты в высотном строительстве.
- ➔ Спецтехника, строительное оборудование и инструмент для устройства фундаментов многоэтажных и высотных зданий и сооружений.
- ➔ Проблемы освоения подземного пространства в высотном строительстве.



22 июня

Семинар: Управление жилищным фондом: практика применения новых правил (Сочи)

Сочи
Институт экономики, управления
и социальных отношений
ул. Черноморская, д. 3
+7 (495) 223-70-80
info@seminar-inform.ru
reg@seminar-inform.ru

- Лицензирование деятельности по управлению многоквартирными домами;
- Правила осуществления деятельности по управлению МКД;
- Минимальный перечень и правила оказания услуг и работ, необходимых для обеспечения надлежащего содержания общего имущества в МКД.

22-26 июня

Обучающий курс «Обследование зданий»

Санкт-Петербург
Национальный открытый
университет России
8-800-200-09-70 (горячая линия
– звонок по России бесплатный)
(812) 430-14-01
(812) 334-68-28
pk@nouonline.ru

- Коррозия каменных стен. Высолы на стенах.
- Коррозия бетонных и ж/бетонных и металлических конструкций.
- Способы осушения кирпичных, каменных и бетонных стен.
- Гидроизоляции стен и фундаментов. Современные виды гидроизоляции.
- Методы устройства глиняного замка.
- Измерение и оценка вибраций.



Представляем вашему вниманию ежемесячное информационно-справочное издание
«Информационный бюллетень Техэксперт»



В журнале публикуется систематизированная информация о состоянии системы технического регулирования, аналитические материалы и мнения экспертов, сведения о новых документах в области стандартизации и сертификации. В нем вы найдете: новости технического регулирования, проекты технических регламентов, обзоры новых документов, статьи экспертов на актуальные темы отраслей экономики и направлений деятельности: нефтегазовый комплекс, строительство, энергетика, экология, охрана труда, экспертиза и надзор и другие.

**ПО ВОПРОСАМ ПРИОБРЕТЕНИЯ ЖУРНАЛА
ОБРАЩАЙТЕСЬ В РЕДАКЦИЮ ПО ТЕЛЕФОНУ**

(812) 740-78-87, доб. 356, или по e-mail: editor@cntd.ru

Читайте в майском номере:

Актуальные тренды: поиск оптимальных решений в строительстве

Строительная отрасль имеет ряд специфических особенностей, которые делают ее особенно уязвимой в нестабильных условиях. Зависимая от инвестиций и ориентированная на внутренний рынок, она подвергается значительному влиянию негативных факторов. Возможности преодоления стоящих перед отраслью преград специалисты обсудили на мероприятиях Международного конгресса по строительству IBC 2015, прошедшего в рамках XXI Международной строительной выставки «ИнтерСтройЭкспо 2015».

Дорожные работы

В феврале этого года в силу вступил технический регламент Таможенного союза (ТР ТС) 014/2011 «Безопасность автомобилей», принятый Решением Комиссии Таможенного союза от 18 октября 2011 года № 827. Основные положения документа, особенности его применения и разбор новых технологий в дорожном строительстве – в нашем сегодняшнем обзоре.

Регулирование в строительстве: важные изменения

XXIX заседание Комитета по техническому регулированию, стандартизации и качеству Санкт-Петербургской торгово-промышленной палаты было посвящено актуальным вопросам строительства в целом и дорожного строительства в частности.

А также:

Национальный нефтегазовый форум: специальный проект

Весной в Москве прошел Национальный нефтегазовый форум, посвященный вопросам импортозамещения в условиях международных санкций. Участники обсудили актуальные проблемы отечественных поставщиков в НГК и открывающиеся перед ними возможности.

Весенняя пахота

В процессе функционирования документы нормативно-правового характера обнаруживают свои слабые стороны и выявляют «белые пятна» в законодательстве. Поэтому работа по внесению изменений в уже действующие технические регламенты Таможенного союза ведется так же интенсивно, как и разработка регламентов Евразийского экономического союза. Об этом и не только – наш традиционный обзор.