16+

Независимая общероссийская газета

ПРОМЫШЛЕННЫЙ еженедельник

Газета о промышленности, газета для промышленников

www.promweekly.ru

18 января — 24 января 2016 года

№ 01 (589)

В НОМЕРЕ:

НОВОСТИ 2–3

Порядок в платежах
Сергей Катырин озвучил позицию ТПП РФ стр. 2

Первая конференция
Роботизация Министерства обороны РФ стр. 2

«АРМИЯ-2016»
Образован оргкомитет форума стр. 2

Стратегия на 2016 год
Эксперты смотрят с некоторым оптимизмом стр. 3

Долговой портфель
Успешная реструктуризация стр. 3

СТРАТЕГИИ РАЗВИТИЯ 4–5

Обсуждение проекта
Закон о науке и инновациях стр. 4

Бизнес + президент
Встреча с представителями деловых кругов стр. 4

Красноярский форум
Россия: Стратегия 2030 стр. 4

Расширяя систему управления
ПАО «МОЭСК»: открытие в Подмосковье стр. 5

Перспективный формат
Энергетическая региональная ярмарка стр. 5

Крымская группировка
Мобильные станции дают энергию стр. 5

САМОЕ ВАЖНОЕ В 2015 г. 6–7

Перспективный формат
Первая региональная энергоярмарка стр. 6

Насыщенно и интересно
Достижения «Данфосс» в прошлом году стр. 6

Отраслевое лидерство
Результативность и инновации «МРСК Центра» стр. 7

МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРАКТИКА 8

АСИ: итоги внедрения
Лучшие муниципальные практики стр. 8

Рейтинг мэров
По итогам работы в 2015 году стр. 8

Инвестиционный климат
Новое издание актуального атласа стр. 8

ВАЖНАЯ ТЕМА

Президент РФ Владимир Путин на встрече с главой ТПП РФ Сергеем Катыриным поддержал позицию Палаты относительно необходимости упорядочить неналоговые платежи. Минфин РФ утверждает, что уровень налоговой нагрузки на российский бизнес составляет порядка 34,4%, но в действительности предприниматели платят больше, заявил Сергей Катырин. Помимо обязательных налогов и сборов, нужно уплачивать т.н. неналоговые платежи — «за экологию», утилизационный сбор и т.д. Таких квазиналогов, вводимых отдельными законами, приказами министерств, уже несколько десятков, они представляют серьезное бремя для МСП. ТПП РФ предлагает провести ревизию таких квазиналогов и отменить или скорректировать значительную их часть. Целесообразно, считает Сергей Катырин, создать также реестр неналоговых сборов, чтобы бизнес оплачивал только те из них, которые будут внесены в реестр.

Фонд развития индустрии

Наблюдательный совет ФРП утвердил займы на сумму 1,9 млрд рублей

Наблюдательный совет Фонда развития промышленности (ФРП) утвердил предоставление займов общим объемом более 1,9 млрд руб. на реализацию четырех крупных импортозамещающих проектов, а также подвел итоги работы Фонда в 2015 году. Всего в 2015 году одобрено предоставление займов на общую сумму 24,6 млрд рублей для реализации 74 проектов. В ходе реализации проектов планируется создать 10,5 тыс. высокопроизводительных рабочих мест. «Объем прямых инвестиций, которые уже вложены и будут привлечены в реальный сектор экономики за счет займов ФРП, превышает 153 млрд руб. То есть работа Фонда только в первый год позволила привлечь в 6 раз больше частных инвестиций, чем сумма займов (24,6 млрд руб.)», — сообщил министр промышленности и торговли РФ Денис Мантуров, который является председателем Наблюдательного совета ФРП.

«На первом в текущем году заседании Наблюдательного совета было одобрено решение софинсировать четыре проекта общей стоимостью 8,5 млрд руб. Их реализация даст возможность запустить производство нового для России строительного материала, провести импортозамещение более трех десятков лекарственных средств и организовать выпуск элементов для построения объектов энергоинфраструктуры, — сообщил Денис Мантуров.

«Ладожский ДСК» (Ленинградская область) предложит новый строительный материал на основе древесины и планирует занять 3–5% малоэтажного домостроения и станет самым большим по производительности заводом панелей CLT в мире. Сумма займа — 500 млн руб.

Курганская фармацевтическая компания «Велфарм» начнет выпуск лекарств, 37 из которых не производятся в России. Сумма займа — 500 млн руб. С привлечением займа ФРП в размере 500 млн руб. компания «СуперОкс» планирует запустить производство инновационных токоограничивающих устройств (ТОУ) на основе высокотемпературных сверхпроводников. Технология позволит сделать городское электроснабжение более качественным и безопасным

АО «НИИТеплоприбор» создаст программно-технические комплексы, на основе которых будут строиться автоматизированные системы управления для электростанций, объектов ЖКХ и электросетевого хозяйства. Сумма займа — 400 млн рублей.

Средства предприятиям будут выделены по льготной ставке 5% годовых после подписания договоров займа, фиксирующих обязательства сторон. Ранее эти проекты были рассмотрены Экспертным советом Фонда — коллегиальным органом, состоящим из представителей бизнеса и банков, который по итогам комплексного анализа принимает решение о финансировании, доработке или отклонении проектов. Наблюдательный совет — высший орган управления Фонда развития промышленности, который принимает стратегические решения, осуществляет контроль за деятельностью организации и принимает финальное решение по предоставлению займов на сумму свыше 368 млн руб.

На январском заседании Наблюдательного совета ФРП были утверждены следующие проекты

ЗАО «Ладожский ДСК» (Ленинградская область, Волховский район, п. Авроово). Строящийся компанией завод будет производить любые строительные объекты жилого и промышленного назначения из древесных массивных панелей перекрёстной склейки (панели CLT — Cross Laminated Timber) и клееных деревянных конструкций. Производительность завода — до 500000 кв. м зданий и сооружений в год, что примерно соответствует 3000 домокомплектов высокого качества, собираемым по принципу конструктора «под ключ».

CLT-панели — массивный, многослойно склеиваемый конструкционный строительный материал из дерева. Благодаря особенностям производства панели приобретают свойства монолита, не уступая железобетону по несущей способности конструкции, при этом легче железобетона в 6 раз. Новый конструкционный материал позволяет строить многоэтажные дома высотой более 100 метров, создавать большепролётные перекрытия без промежуточных опор для зданий промышленного и складского назначения, спортивных, торговых и общественных зданий. Технология заводского изготовления обеспечивает высокую скорость строительства независимо от погодных и климатических условий.

CLT-панели обладают высоким пределом огнестойкости, устойчивостью при эксплуатации в агрессивных средах. По комплексу эксплуатационных характеристик новый конструкционный материал превосходит все применяемые конструкционные материалы в строительстве. Отличный тепло- и звукоизолятор, обладает высокой сейсмоустойчивостью, стабильностью материала по тепловому расширению (превосходит металл и железобетон в несколько раз). Натуральный природный возобновляемый материал создает оптимальный для человека микроклимат и комфорт проживания. Низкая теплопроводность и герметичность стыков сберегают тепло и позволяют строить энергоэффективные дома. Технология соответствует мировому стандарту зеленого строительства.

Планируется создание 224 высокопроизводительных рабочих мест. Предприятие станет самым большим по производительности заводом панелей CLT в мире. Компания после запуска производства на полную мощность намерена занять от 3 до 5% рынка малоэтажного строительства Северо-Западного и Центрального федеральных округов.

Стоимость проекта около 5,1 млрд руб., из которых 1,8 млрд руб. уже инвестировано. Заём ФРП может составить 500 млн руб., которые планируется направить на приобретение оборудования и инжиниринговые услуги.

ООО «Велфарм» (Курганская область, г. Курган). Компания строит медицинский завод в Кургане, на котором планирует ежегодно производить до 4,5 млн упаковок инъекционных растворов, до 20 млн туб мазей и гелей, до 32,5 млн упаковок таблеток, покрытых оболочкой, и капсул, до 15 млн упаковок рассыпки. Общий портфель препаратов, планируемых к производству, включает более 60 лекарственных средств (37 из которых, относятся к импортозамещающим).

(Окончание на стр. 3)

ЦИФРА НЕДЕЛИ

Министр финансов России Антон Силуанов считает, что доходы бюджета в 2016 году могут упасть на 1,5-2 трлн руб., а для России необходимо изыскать ресурсы на 1,5 трлн руб. «Крайне не хотелось бы наращивать заимствования», — отмечает министр. В отсутствие каких-либо мер при текущей цене на нефть дефицит бюджета может увеличиться более чем в два раза. При этом Россия пока не планирует сокращать военные расходы.

Выездное совещание

В конце прошлого года в рамках рабочего визита в Адыгею глава Минпромторга Денис Мантуров провел совещание «О перспективах развития промышленности Республики Адыгея» с руководителями промпредприятий региона. Так же в ходе визита министр ознакомился с производственными площадками предприятий ОАО «Зарем» и АО «Картонтара».

Перед совещанием «О перспективах развития промышленности Республики Адыгея» состоялась торжественная церемония награждения работников промышленного комплекса Республики ведомственными наградами. В ходе церемонии Денис Мантуров заявил, что при реализации новой промышленной политики важно на всех уровнях, в каждом звене производственной цепочки четко и грамотно выполнять свою работу. Совещание прошло в формате беседы с руководителями промышленных предприятий Адыгеи. Руководители предприятий обозначили проблемные темы и предложили свои решения по их реализации.

«Помимо решения общенациональных задач в сфере промышленности, таких как импортозамещение, считаю необходимым активизировать совместные усилия по повышению инвестиционной привлекательности региона. Основу для нашего взаимодействия мы уже заложили, подписав соглашение о сотрудничестве между Министерством и Республикой», — отметил Министр на совещании.

Руководство Республики уже подготовило региональную нормативную базу для применения специальных инвестиционных контрактов, формирования республиканского фонда развития промышленности, поддержки индустриальных парков и промышленных кластеров. Денис Мантуров подчеркнул, что с реализацией принятых нормативных документов затягивать нельзя.

«Считаю обязательным участие регионального ведомства, курирующего промышленность в организуемых Минпромторгом стажировках с тем, чтобы донести до представителей бизнеса все преференции, которые предусмотрены существующими федеральными мерами поддержки — как отраслевыми, так и антикризисными. И через год посмотрим, насколько активно местные предприятия используют эти инструменты», — заявил Денис Мантуров.

Важно, по мнению Министра, развивать межрегиональные связи с ближайшими соседями, в первую очередь, — с Краснодарским краем, индустриальные, агропромышленные парки, индустрию строительных материалов.

В рамках визита министра на ОАО «ЗАРЕМ» (ОАО «Майкопский редукторный завод»), который является производителем широкой гаммы редукторов, мотор-редукторов и муфт, которые нашли свое применение практически во всех отраслях промышленности — от авиастроительной до пищевой, Денису Мантурову показали работу заводских лабораторий и производство механизмов для машиностроительной отрасли.

В рамках посещения АО «Картонтара» состоялся осмотр цехов по производству картона и бумаги, гофротары, складских помещений и цеха упаковки. Предприятие имеет завершенный цикл производства, включающий лесозаготовительное предприятие, собственное производство химико-термомеханической массы. В экономике республики «Картонтара» занимает второе место по значимости после предприятий пищевой промышленности.

Как отметил Денис Мантуров, сегодня сформирован широкий инструментарий поддержки, которыми могут воспользоваться предприятия Республики.

Лжетруд

ВС, проект «ПЕ-фельетон»

Уж сколько раз твердили миру, что большинство мошенников прикрываются благородными тогами, но с каждым годом список прецедентов неуклонно пополняется. Теперь и на ниве содействия и помощи государства в отношении помощи работникам в защите их трудовых прав нашлось поле для активной работе небескорыстных товарищей, которые под соусом содействия простонапросто зарабатывают на этом. Неприкрыто. Хотя нет — как раз прикрываясь высокими авторитетом государственных структур.

Ситуация с псевдо-государственными сайтами в области трудового законодательства стала настолько острой, что Федеральная служба по труду и занятости под занавес прошлого года даже выступила с официальным заявлением по этому поводу.

Вот оно. Представляем его слово в слово, как и положено документу.

«В последнее время в связи с ростом популярности портала Федеральной службы по труду и занятости «Онлайнинспекция.рф» и иных ресурсов ведомства в сети Интернет появился ряд сайтов, которые предлагают гражданам получить консультацию по защите их трудовых прав.

«Роструд не предоставляет никаких платных услуг и не сотрудничает ни с какими коммерческими организациями, которые могут представляться посредниками для подготовки и подачи жалобы в государственные инспекции труда, — говорит руководитель Федеральной службы по труду и занятости Всеволод Вуколов. — Если работник или работодатель хочет получить консультацию или ответ на свое обращение ему нужно воспользоваться нашими официальными сайтами — единым порталом Роструда и его территориальных органов www.rostrud.ru. Другой наш портал «Онлайнинспекция.рф» позволяет абсолютно бесплатно получить консультацию по любому вопросу, связанному с трудовыми правами работников и соблюдением трудового законодательства работодателями, за 3 рабочих дня».

В настоящее время в сети Интернет существуют ресурсы, которые в своем наименовании, описании предоставляемых услуг, контекстной рекламе или предназначенных для поисковых систем вариантах запросов используют словосочетания федеральная инспекция труда, государственная инспекция труда, инспекция труда и иные схожие с ними. В данной связи Роструд обращает внимание, что данные ресурсы не имеют отношения к Федеральной службе по труду и занятости, а также к государственным инспекциям труда в субъектах Российской Федерации:
http://защита-труда.рф,
http://трудовая-инспекция.рф,
http://trudinspection.ru,
http://jur-sovet.ru,
http://мосгорюрист.рф
http://www.труд-инспекция.москва.

Федеральная служба по труду и занятости подчеркивает, что все консультационные услуги в сфере труда можно получить в Роструде и его территориальных органах бесплатно.

Такие вот дела...

Хотя с другой стороны в этом факте можно увидеть и достаточно позитивные ростки: работники начинают больше верить государственным ресурсам, под которые и мимикрируют всевозможные дельцы. То есть, говоря простым языком — государство реально рулит.

СОВРЕМЕННЫЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ ДИЗАЙН
во всех его воплощениях

Подготовка и издание книг, буклетов, проспектов

Разработка и доработка корпоративного стиля
Дизайн тары и упаковок

Корпоративная и презентационная полиграфия

Выставочные стенды, корпоративная экспозиция

Организация, оформление и проведение выставок, форумов, презентаций

Оформление и защита промышленных образцов

Плакаты, транспаранты, наглядная агитация

Ребрендинг «под ключ»

Редакция «Промышленного еженедельника» совместно с Лабораторией промышленного дизайна «Промо-дизайн», опираясь на многолетний опыт работы в области промышленности и энергетики, предлагают широкий круг услуг по разработке и реализации заказов и проектов в области промышленного дизайна.

Разработка концепций и предложений — бесплатно!

+7-985-766-3923
doc@promweekly.ru

НОВОСТИ / КОММЕНТАРИИ

«Вертолеты России» развивают модельный ряд бренда Ми

Фонд «Росконгресс» проводит в Индии две сессии ПМЭФ

КОРОТКО

Реорганизация

«Металлоинвест» объявил о завершении процесса реорганизации АО «ХК «МЕТАЛЛОИНВЕСТ» в форме выделения АО «ХК «БГК». Реорганизация позволила выделить ООО «Байкальская Горная Компания» (далее «БГК») за периметр Компании. Акционерами АО «ХК «БГК» являются: ООО «ЮэСэМ Металлоинвест» (54,25%); USM Investments Limited (26,60%); ОАО «Лебединский ГОК» (15,96%); АО «ОЭМК» (3,19%). До выделения БГК являлась 100% дочерней структурой АО «ХК «МЕТАЛЛОИНВЕСТ». БГК владеет лицензией на освоение Удоканского месторождения меди с ресурсами свыше 26 млн т меди. Месторождение находится в Каларском районе Забайкальского края.

440 млн единиц стеклотары

На промышленной площадке ОАО «Завод «Экран» (актив РАТМ Холдинга) завершили масштабную инвестиционную программу модернизации производственных мощностей объемом 650 млн руб.: в сжатые сроки — за 50 дней выполнена реконструкция стекловаренной печи № 2. В результате производительность установки поднялась со 100 до 180 т стекломассы в сутки. По словам генерального директора ОАО «Завод «Экран» Павла Бобошика, с увеличением производственных мощностей выпуск продукции на промплощадке «Экрана» (ОАО «Завод «Экран» и ООО «Сибирское стекло», которое находится под управлением акционерного общества) достигнет 440 млн единиц тарного стекла в год; для сравнения — в 2014 году изготовили 326,5 млн единиц.

Благодарность от Президента

В рамках подведения итогов работы Общероссийской общественной организации «Деловая Россия» за 2015 год состоялось торжественное вручение благодарностей Президента РФ Владимира Путина. Руководитель комитета по антимонопольному законодательству, член Президиума Генерального совета «Деловой России», президент компании ТехноНИКОЛЬ Сергей Колесников получил награду за активную общественную деятельность. «Мы прикладываем огромные усилия для того, чтобы инвестиционный климат и условия ведения бизнеса в нашей стране стали более благоприятными. Я убежден, что развитие Российской Федерации зависит от действий каждого из нас. Занимая активную позицию, ведя диалог с властями, внося рациональные предложения мы можем изменить ситуацию к лучшему. Приятно видеть, что наши действия приводят к реальным результатам», — рассказал Сергей Колесников.

Самый надежный актив

Эксперты группы Becar в течение 2015 года проводили исследование доходности разных активов за более чем 20-летний период, с 1992 г. по. 2015 г. Главный вывод исследования: недвижимость была и остаётся самым надежным и быстрорастущим активом на крупнейших рынках мира. По данным исследования, с 1992 г. нефть и золото подорожали в долларах в 3 раза и в 3,4 раза соответственно. Акции тоже были хороши для сохранения средств. Dow Jones за 23 года вырос в 5,4 раза, а индекс РТС —в 9 раз. Квадратный метр в Нью-Йорке вырос в 4 раза, в Лондоне — в 6 раз, в Москве — в 7 раз в долларах США. Александр Шарапов, президент Группы Becar: «Недвижимость была и остается самым надежным и быстрорастущим активом последние 23 года практически на всех ведущих мировых рынках. В соотношении цена/стабильность недвижимость — безусловный лидер».

Смещение на восток

Череду важных политических мероприятий в регионе откроет Восточный экономический форум, который состоится 2–3 сентября во Владивостоке, о чем сообщил советник Президента Российской Федерации Антон Кобяков. 4–5 сентября лидеры государств «Группы Двадцати» соберутся на саммите в Китае, а 6–8 сентября 2016 года состоится саммит АСЕАН и Восточноазиатский саммит в Лаосе.

Авиационные переделы

Вопросы создания второй по величине авиакомпании в РФ — АК «Россия» обсудили на встрече губернатор Оренбургской области Ю.А.Берг, генеральный директор ПАО «Аэрофлот» В.Г.Савельев, председатель Совета директоров АО «Оренбургские авиалинии» В.Я.Зингман и генеральный директор АО «Авиакомпания «Россия» Д.П.Сапрыкин на встрече обсудили. В новую авиакомпанию под единым брендом войдут перевозчики Группы «Аэрофлот» «Россия», «Донавиа» и «Оренбургские авиалинии». Компания будет перевозить порядка 10 млн пассажиров в год и обладать флотом из 74 воздушных судов.

Подавляющему большинству сотрудников дочерних компаний Группы «Аэрофлот» будет предложена работа во вновь создаваемой авиакомпании. Сотрудникам АО «Оренбургские авиалинии» будет предложено трудоустройство либо в головном офисе объединённой АК «Россия» в Санкт-Петербурге, либо в её филиале в Москве, либо в дочерних компаниях ПАО «Аэрофлот». Из 2060 сотрудников АО «Оренбургские авиалинии» более чем 1500 человек получат предложение о трудоустройстве. Авиакомпания «Россия» продолжит осуществлять регулярные рейсы, которые сейчас выполняет компания АО «Оренбургские авиалинии».

Единый реестр российского ПО

Министерство связи и массовых коммуникаций РФ сообщает, что через официальный сайт оператора единого реестра российских программ для электронных вычислительных машин (ЭВМ) и баз данных с начала года было подано более 100 заявлений от компаний на включение их программных продуктов в единый реестр российского ПО. В настоящее время заявления проходят процедуру проверки, после чего будут опубликованы в соответствующем разделе сайта. Реестр программного обеспечения создается для расширения использования российского ПО, подтверждения его происхождения из РФ, а также в целях оказания правообладателям ПО мер государственной поддержки.

Симпатии «Крыльев России»

Начался интернет-опрос в рамках проекта «Лидер пассажирских симпатий» 19-ой по счету Национальной авиационной премии «Крылья России». Вручение призов состоится на торжественной церемонии награждения победителей премии «Крылья России» 4 апреля 2016 года. Опрос проводится на сайте премии в двух номинациях: «Российская авиакомпания года — лидер пассажирских симпатий» и «Зарубежная авиакомпания года — лидер пассажирских симпатий».

Выплата зарплаты

По требованию Роструда 700 работникам «Киреевского завода легких металлоконструкций» выплатили задержанную зарплату. По обращению работников ОАО «Киреевский завод легких металлоконструкций» территориальный орган Роструда в Тульской области провел проверку на одном из крупнейших в России предприятий, производящем строительные металлоконструкции. В ходе контрольно-надзорных мероприятий было установлено, что работодатель не выплатил 701 работнику заработную плату за сентябрь 2015 г. на сумму 12 млн 301 тыс. рублей. За нарушения трудового законодательства ОАО «КЗЛМК» привлечено к административной ответственности.

Порядок в платежах

Сергей Катырин представил ряд инициатив ТПП РФ

Накануне наступления Нового года Владимир Путин встретился с президентом Торгово-промышленной палаты РФ Сергеем Катыриным. На этой встрече, в частности, обсуждались вопросы налоговой нагрузки на бизнес. На встрече Владимир Путин подчеркнул, что Торгово-промышленная палата — «самый представительный, наверное, орган, самая массовая организация, в которой представлено наибольшее количество нашего бизнеса, компаний, причём, среднего и малого бизнеса в том числе».

Сергей Катырин напомнил президенту, что недавно прошёл традиционный налоговый форум: «Мы его ежегодно собираем с участием в первую очередь бизнеса, представителей министерств, ведомств, налоговой службы, депутатов приглашаем. В общем, достаточно широкий сбор. В этом году большая часть дискуссии была посвящена неналоговым сборам, так называемым некодифицированным, то есть те налоговые нагрузки, которые не попали в сферу регулирования Налоговым кодексом. Мы, готовясь к этому форуму, провели специальное исследование в 15 регионах Российской Федерации. На сегодняшний день мы насчитали более 50 таких неналоговых, некодифицированных сборов. Это очень серьёзная нагрузка на бизнес».

На сегодняшний день, по подсчётам ТПП РФ, масштаб неналоговых сборов приближается к 1% ВВП. Они по сути своей близки к тому, что их можно называть налогами — они публичны, обязательны и безвозвратны. По сути, это вторая налоговая система, которая складывается. ТПП РФ, проанализировав ситуацию, подготовила ряд предложений.

Первое. Необходимо принять законодательный акт, который бы регулировал порядок принятия, базу, порядок исчисления, способ исчисления, администратора и так далее, все вопросы, связанные с такого рода платежами.

Второе. Необходимо ввести реестр таких налоговых платежей. На платежи, которые не попали в этот реестр, отвечать предприниматели не обязаны. «Ведь у нас практически на каждый сбор — разные администрации. Например, тот же портовый сбор собирают разные администраторы, что конечно, сложно и для предпринимателей, вообще-то сложно и для государства содержать всё это. Поэтому мы считали бы, что необходимо ввести такой реестр и поручить его ведение Минфину, с тем, чтобы осуществлял контроль так же, как и финансов. (С.Катырин)

Это позволит государству, во-первых, вообще разобраться в этой системе платежей. При этом у государства появится возможность их контролировать, а бизнесу — участвовать в порядке определения, что вносить в такой реестр и какие-то в этом плане вести дискуссии. Кроме того, у государства тогда больше возможностей контролировать, каким образом расходуются такие платежи.

Сертификат типа на Ми-38

Холдинг «Вертолеты России» Госкорпорации Ростех получил сертификат типа на транспортный многоцелевой вертолет средней грузоподъемности Ми-38, спроектированный Московским вертолетным заводом им. М.Л. Миля (входит в состав холдинга «Вертолеты России»). Сертификат подтверждает соответствие типовой конструкции вертолета требованиям российских и иностранных авиационных норм. С 2016 года машина будет запущена в серийное производство и выведена на российский рынок. Первый фюзеляж серийного Ми-38 уже собран на Казанском вертолетном заводе. Стоит отметить, что все основные системы и агрегаты вертолета российского производства.

Церемония вручения документа состоялась на Московском вертолетном заводе им. М.Л. Миля: глава Федерального Агентства воздушного транспорта Александр Нерадько вручил сертификат типа генеральному директору холдинга «Вертолеты России» Александру Михееву.

«В 2015 году холдинг провел колоссальную работу по подготовке к сертификации, — отметил глава холдинга «Вертолеты России» Александр Михеев. — В начале года мы вывели на российский рынок гражданской авиации новые легкие вертолеты «Ансат» и Ка-226Т, а уже к завершению 2015 получены сертификаты типа на «Ансат» в VIP модификации и новый Ми-38. Таким образом, мы диверсифицируем модельный ряд вертолетов российского производства».

Благодаря техническим решениям Ми-38 превосходит другие вертолеты своего класса по грузоподъемности, пассажировместимости и многим летно-техническим характеристикам. Вертолет создан по российским нормам АП-29, гармонизированным с европейским CS-29 и американским FAR-29. Ми-38 оснащен интегрированным комплексом бортового оборудования (ИБКО-38) с индикацией данных на пяти ЖК-дисплеях. Это один из высокоавтоматизированных гражданских вертолетов в мире: комплекс оборудования позволяет выполнять в автоматическом режиме полет по маршруту, посадку, висение и стабилизацию на различных режимах полета. Установленный на Ми-38 ИБКО-38 обеспечивает экипаж необходимой информацией, позволяющей выполнять полет с высоким уровнем безопасности по трассам и вне их.

Ми-38 занимает нишу между легендарным Ми-8 и самым грузоподъемным вертолетом в мире Ми-26. Ми-38 имеет самую большую кабину в своем классе, что позволяет использовать этот вертолет для транспортировки различных грузов. Машину отличает высокий уровень безопасности полетов и низкий уровень вибрации.

ПМЭФ в Индии

Перспективы двустороннего сотрудничества

30 января в Нью-Дели (Индия) состоятся две сессии Петербургского международного экономического форума, организаторами которых выступают Фонд «Росконгресс» совместно с медиахолдингом The Times of India.

В рамках программы зарубежных мероприятий Петербургского международного экономического форума 30 января 2016 года в Нью-Дели, Индия, на полях мероприятия The Economic Times Global Business Summit состоится выездная сессия ПМЭФ в Индии, организуемая Фондом «Росконгресс» совместно с медиахолдингом The Times of India.

В центре внимания панельной сессии ПМЭФ «Российско-индийское сотрудничество: от замысла к воплощению» стоят вопросы развития двусторонних отношений Российской Федерации и Республики Индия. В условиях продуктивного сотрудничества двух стран в областях энергетики, обороны, химической и горнодобывающей промышленности появляется возможность для дальнейшего расширения экономических связей между Россией и Индией в различных сферах. Какие действия следует осуществить политикам, руководителям компаний и предпринимателям, чтобы стимулировать увеличение объемов двусторонней торговли и инвестиций?

Вторая панельная сессия «Программа роста БРИКС: привлекательные регионы для инвестиций в России», которая проводится совместно Агентством стратегических инициатив и ПМЭФ, продолжит деловую программу мероприятия. К его проведению приурочена деловая миссия с участием губернаторов регионов России с целью презентации регионов и демонстрации инвестиционных проектов.

Подробная информация — на официальном сайте Форума: www.forumspb.com

ЦИТАТА НЕДЕЛИ

Владимир Путин,
Президент Российской Федерации

«Когда цены на нефть высокие, нам очень трудно удержаться от использования нефтяных доходов на текущие расходы. И у нас ненефтегазовый дефицит вырос, на мой взгляд, до очень опасной черты. Теперь мы вынуждены его понижать. И это оздоровляет...»

«Роботизация Вооруженных Сил РФ»

В феврале 2016 года Министерство обороны Российской Федерации проведет первую в истории военно-научную конференцию «Роботизация Вооруженных Сил Российской Федерации», которая пройдет на территории Военно-патриотического парка культуры и отдыха Вооруженных Сил Российской Федерации «Патриот» (Одинцовский р-н, Московской обл., 57 км Минского шоссе).

Конференция будет проведена Главным научно-исследовательским испытательным центром робототехники Министерства обороны Российской Федерации совместно с Главным управлением научно-исследовательской деятельности и технологического сопровождения передовых технологий (инновационных исследований) Министерства обороны РФ.

В ней примут участие руководящий состав Вооруженных Сил Российской Федерации, представители Военно-промышленной комиссии, силовых структур и ведомств, Российской академии наук, ведущих предприятий промышленности, разработчики, главные конструктора предприятий ОПК, научно-исследовательские организации.

Программой мероприятия предусмотрено выступление докладчиков по тематическим разделам, проведение круглых столов с обсуждением актуальных вопросов, связанных с развитием робототехники в интересах военного ведомства, статический показ перспективных образцов робототехники на выставочной площадке.

Конференция в таком формате проводится впервые, а в дальнейшем будет проводиться на регулярной основе. В ходе спланированного мероприятия будет проработан широкий спектр организационно-технических и нормативных вопросов роботизации Вооруженных Сил Российской Федерации.

«АРМИЯ-2016»

В Минобороны России образован организационный комитет для подготовки и проведения II Международного военно-технического форума «АРМИЯ-2016». Организационный комитет возглавил министр обороны Российской Федерации генерал армии Сергей Шойгу.

6–11 сентября 2016 года на базе конгрессно-выставочного центра федерального государственного автономного учреждения (ФГАУ) Военно-патриотического парка культуры и отдыха Вооруженных Сил Российской Федерации «Патриот» (г. Кубинка, Московская обл.) планируется проведение II Международного военно-технического форума «АРМИЯ-2016».

В работе организационного комитета примут участие заместители Министра обороны Российской Федерации, главнокомандующие видами Вооруженных Сил Российской Федерации, командующие войсками военных округов и Северным флотом, командующие родами войск Вооруженных Сил Российской Федерации, а также руководители федеральных органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, государственных корпораций, ведущих предприятий оборонно-промышленного и научного комплексов, официальные делегации иностранных государств.

II Международный военно-технический форум «АРМИЯ-2016» соберет на своей площадке ведущие предприятия оборонно-промышленного комплекса России, научно-исследовательские институты, гражданские и военные ВУЗы, зарубежные предприятия-производители продукции военного и двойного назначения, научные организации.

В рамках мероприятия будет организована статическая экспозиция, динамический показ вооружении, военной и специальной техники (ВВСТ) на полигоне. Будет представлена обширная научно-деловая и культурно-художественные программы, пройдут мероприятия патриотической направленности.

В работе международного военно-технического форума «АРМИЯ-2016» смогут принять участие не только представители деловых кругов, но и все желающие.

Заселяются первые квартиры в Циолковском

В микрорайоне «Звездный городок» города Циолковский, строящегося для сотрудников космодрома ВОСТОЧНЫЙ, начали заселять первые два дома. Ключи от квартир в домах № 8 и 8/2 по улице имени Ю.А.Гагарина получают сотрудники филиала ФГУП «ЦЭНКИ» — КЦ «Восточный» и Федерального медико-биологического агентства. В эксплуатацию сданы два девятиэтажных дома по 72 квартиры. В квартирах сделан ремонт и установлена вся необходимая мебель.

К сдаче готовятся еще два дома: № 7 по 3-ей улице Строителей и дом № 8/1 по улице им. Ю.А.Гагарина. Здесь также будут жить специалисты филиала ФГУП «ЦЭНКИ» — КЦ «Восточный», МВД, МЧС, ФМБА, и участники совместного расчета предприятий РОСКОСМОСА, которые будут обеспечивать пуск ракеты-носителя «Союз — 2.1а». В целом в четыре дома планируется заселить порядка пятисот специалистов.

Квартиры в новых домах Циолковского предусмотрены для разных семей — одно, двух и трехкомнатные, сотрудники космодрома ВОСТОЧНЫЙ получают жилье на условиях служебного найма. Жители «Звездного городка» будут обеспечены всей необходимой инфраструктурой — уже есть асфальтированная дорога, работает продуктовый магазин, курсирует служебный автобус, идет строительство детского сада и административного здания. Проект предусматривает и стадион, школу, парковку, торговые центры, клуб.

Создание космодрома ВОСТОЧНЫЙ в Амурской области осуществляется в соответствии с Указом Президента РФ от 06.11.2007 и распоряжением Правительства РФ от 14.01.2009.

ФГУП «ЦЭНКИ» специализируется на эксплуатации объектов космодромов «Байконур», «Восточный». Предприятие обеспечивает подготовку к пуску космических аппаратов и ракет-носителей, проведение запусков космических аппаратов научного и хозяйственного значения.

ФИНАНСЫ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

главный редактор проекта — Петр Рушайло
СПЕЦИАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ

КОРОТКО

Синдицированный кредит

Банк «Финансовая Корпорация Открытие» привлек синдицированный кредит в размере $185 млн от группы международных банков. Срок кредита — 1 год с возможностью пролонгации еще на один год, процентная ставка по нему составляет LIBOR+2,5% годовых. Средства привлекаются для финансирования предприятий золотодобывающей промышленности из числа клиентов банка. При этом кредит является необеспеченным, зарубежные кредиторы принимают прямой риск на банк «ФК Открытие». «Это единственный синдицированный кредит, привлеченный российскими банками в 2015 году, — отметил старший вице-президент банка «ФК Открытие» Юрий Лекарев. — Кредиторами выступили банки из Европы, США и Азии, что свидетельствует о доверии со стороны инвесторов из ключевых для нас регионов. Кроме того, несмотря на осложнившуюся макроэкономическую ситуацию, средства привлечены на тех же условиях, что и осенью 2014 года».

Лимит «ДельтаКредит» увеличен

Министерство финансов РФ увеличило лимит «ДельтаКредит» в рамках программы государственной поддержки ипотечного кредитования до 9,25 млрд руб. Банк уже выдал более 2500 кредитов на сумму более 6,5 млрд руб. в рамках программы субсидирования. «ДельтаКредит является одним из самых активных участников программы, это уже второе увеличение нашего лимита, — говорит Олег Комлик, директор департамента по работе с застройщиками «ДельтаКредит», — Мы напоминаем клиентам, что действие программы заканчивается 29 февраля 2016 года, и советуем подать заявку на кредит до конца января». В рамках программы «Ипотека с государственной поддержкой» заемщики получают ипотеку под 12% годовых.

Дополнительные опции

В рамках развития партнерских отношений с ОАО «Центральная пригородная пассажирская компания» (ОАО «ЦППК») Банк Москвы запустил новую версию мобильного приложения «Мой проездной», дополненную сервисом покупки и мгновенной записи билетов пригородных электричек на карты Тройка, Стрелка и ЦППК. Инновационный сервис позволяет жителям Москвы и Подмосковья пополнить проездной билет в режиме онлайн, непосредственно записав его с телефона на карту. При оплате билетов комиссия с клиента не берется. Вадим Изотов, руководитель дирекции государственных, региональных и муниципальных электронных продуктов Банка Москвы, отметил: «Банк Москвы гордится реализацией сервиса покупки билетов на пригородные электрички. Мы первые, кто внедрил на мобильных устройствах технологию прямого пополнения транспортных карт, и наше приложение в этом плане уникально и инновационно».

ТМК заключила сделку с банком ВТБ

ПАО «ТМК», один из ведущих мировых производителей труб для нефтегазовой промышленности, 29 декабря 2015 года заключила сделку с Банком ВТБ по продаже акций Компании на сумму около 10 млрд рублей. Часть акций будет поставлена в течение 2016 года. Согласно условиям сделки, ТМК имеет право выкупить акции у Банка ВТБ. Полученные денежные средства планируется использовать для снижения долговой нагрузки путем погашения кредитов в 2016 году. Менеджмент ТМК считает, что данная сделка является выгодной для Компании, ее кредиторов и инвесторов. Она позволит существенно сократить долг, используя при этом собственные акции Компании.

«ФК Открытие» профинансирует «Гидромашсервис»

Банк «ФК Открытие» и АО «Гидромашсервис» подписали договор об открытии кредитной линии лимитом 500 млн руб. Срок действия кредита — 31 декабря 2016 года. Цель заимствования — пополнение оборотных средств компании. Банк сотрудничает с АО «Гидромашсервис» с 1996 года. В рамках сотрудничества «ФК Открытие» также открыл компаниям группы ГМС документарный лимит. АО «Гидромашсервис» основано в 1993 году. Компания стала фундаментом для последующего создания АО «Группа ГМС» и в настоящее время является объединенной торговой и инжиниринговой компанией Группы ГМС. «Гидромашсервис» — одна из ведущих компаний, специализирующаяся на комплексных поставках насосного, блочного и другого оборудования для нефтегазовой отрасли, водного хозяйства, ЖКХ, тепловой и атомной энергетики, металлургии, химической промышленности и судостроения.

Стратегия на 2016 год

Аналитики с оптимизмом смотрят на перспективы фондового рынка

Александр Лебедев,пресс-служба АО «Открытие Брокер»:

Отдел анализа рынков «Открытие Брокер» представил стратегию на 2016 год. Аналитики брокерской компании с оптимизмом смотрят на перспективы российского фондового рынка в 2016 году. Ввиду реализации большинства рисков для экономики РФ в 2014–2015 годах интерес для инвесторов в текущем году может представлять покупка акций компаний-лидеров своих секторов, ориентированных как на внутренний рынок, так и на экспорт. При этом вероятно возвращение спроса на акции давно забытых инвесторами секторов российской экономики.

Российский фондовый рынок в 2016 году может продемонстрировать динамику, сопоставимую с прошлогодней, считают аналитики «Открытие Брокер». «Риски спада экономики, взлёта процентных ставок, обвала цен на нефть и курса рубля, финансовые санкции и снижение рейтингов, по сути, уже реализовались в конце 2014 года и начале 2015 года. Прохождение же низшей точки рынка обозначило максимум пессимизма и страха инвесторов. Сейчас же можно говорить о начале долгосрочной восходящей тенденции в российских активах», — говорится в исследовании.

О росте привлекательности российского рынка для инвесторов свидетельствует чистый ввоз капитала в Россию в III квартале 2015 года, который был зафиксирован впервые с 2009–2010 годов, отмечается в аналитическом отчёте: «Банк России заявляет о возможности дальнейшего снижения базовой ставки после замедления инфляции и стабилизации инфляционных ожиданий, что привлекает инвесторов в сегмент гособлигаций. Зарубежные портфельные инвесторы за последние месяцы отметились крупными покупками акций российского банковского сектора. При этом, по оценкам Минфина, в феврале-марте 2016 года можно ожидать принятия закона об освобождении от НДФЛ купонного дохода по корпоративным облигациям. Власти РФ также планируют скорректировать и продлить неработающую амнистию капиталов».

Оптимизму инвесторов в российские активы также способствует экономическая статистика: снижение отечественной экономики замедляется (прогноз ВВП-2015: –3,8% (г/г)), объём перевозок грузов по железной дороге постепенно восстанавливается (+0,1% (г/г) в ноябре), а робкий рост банковского кредитования наблюдается с середины 2015 года. «Все эти положительные моменты нашли отражения в решениях рейтинговых агентств. В декабре агентство Moody's повысило прогноз суверенного рейтинга России с "негативного" до "стабильного", а Fitch заявило, что РФ в некоторых аспектах меньше всех рискует потерять инвестиционный рейтинг из всех развивающихся стран», — констатируют аналитики «Открытие Брокер».

По мнению авторов исследования, макростатистика довольно точно описывает стабилизацию экономики и постепенный её разворот к росту: «В текущей ситуации мы не ждём V-образного разворота экономики и цен российских активов, скорее, можно рассчитывать на продолжительное U-образное восстановление и рост. То же самое, на наш взгляд, можно сказать и о предстоящей динамике развивающихся и товарных рынков в целом. Одновременно с этим индекс доллара к корзине основных валют может нарисовать продолжительную стагнацию, переходящую в n-образное снижение».

Главным риском для российского фондового рынка в 2016 году аналитики «Открытие Брокер» считают возможное периодическое сползание рынков акций и облигаций в США на фоне роста ставок: «Риск недостаточных темпов роста глобальной экономики в целом и экономики Китая в частности воспринимается сейчас нами как гораздо менее вероятный».

Рекомендации отдела анализа рынков «Открытие Брокер» по российским секторам в новой стратегии почти не перетерпели изменений: «Мы добавили к цветным металлам сектор драгметаллов и камней и поставили рекомендацию агрессивной покупки. В то же время после падения цен на акции черной металлургии мы предпочитаем переводить наши рекомендации здесь с агрессивной долгосрочной продажи на просто продажу».

При этом долгосрочные рекомендации по российским акциям не меняются — аналитики «Открытие Брокер» по-прежнему считают сектора химии и нефтехимии, акции производителей драгоценных металлов и камней, сельхозхолдингов потенциально наиболее интересными историями на российском рынке. «Между тем, в случае очередной волны укрепления курса рубля, акции экспортеров могут в моменте проигрывать акциям компаний внутренних секторов, — отмечают эксперты. — При этом если акции крупнейших банков и компаний транспортного сектора уже показали сильный рост во втором полугодии, то бумаги телекомов и сектора электроэнергетики пока не сказали своего веского слова».

В числе наиболее интересных среднесрочных идей авторы исследования выделяют бумаги «АЛРОСА», «Фосагро», «ЛУКОЙЛ», «МТС», АФК «Система», «НОВАТЭК». Долгосрочным инвесторам рекомендуются к покупке «префы» компании «Роллман», акции «Протека», QIWI, «Мечела», «ВСМПО-АВИСМА» и «Казаньоргсинтеза». «Помимо акций, интерес для инвесторов может представлять покупка высокодоходных рублёвых облигаций (high yield) с понятным кредитным профилем, рублёвых бондов со средней и длинной дюрацией», — рекомендуют аналитики «Открытие Брокер».

Долговой портфель

«ЮТэйр» завершила процесс реструктуризации

Авиакомпания «ЮТэйр» успешно завершила сделку по рефинансированию долгового портфеля. Сделка структурирована в виде двух синдицированных кредитов совокупным объемом 42,6 млрд руб. и двух облигационных займов общим номинальным объемом около 13,3 млрд руб. с погашением через 7 и 12 лет.

Кредиты срочностью 7 и 12 лет обеспечены поручительствами от компаний «ЮТэйр-Вертолетные услуги» и «ЮТэйр-Лизинг», а также единым пулом залогов активов компаний Группы «ЮТэйр». Семилетний синдицированный кредит обеспечен гарантией Правительства Российской Федерации на 50% от суммы кредита (договор о предоставлении государственной гарантии подписан 24 декабря 2015 года).

В синдикат кредиторов вошло 11 банков. АО «Райффайзенбанк» выступил консультантом авиакомпании по комплексной реструктуризации долгового портфеля. ПАО Сбербанк выступил Организатором финансирования, а также выполняет функции Агента по кредиту и Управляющего залогами. Международная юридическая фирма Clifford Chance выступила в роли юридического консультанта на стороне банков-кредиторов, международная юридическая фирма Akin Gump — юридическим консультантом на стороне заемщика. Привлеченное финансирование позволило авиакомпании «удлинить» портфель задолженности и создаст более комфортные с финансовой точки зрения условия для реализации бизнес-стратегии.

«Мы рады успешному завершению непростого процесса реструктуризации долгового портфеля, который станет залогом стабильной работы и устойчивого развития в будущем группы «ЮТэйр». Хочу выразить благодарность кредиторам, всему трудовому коллективу авиакомпании, нашим акционерам, пассажирам, заказчикам авиационных услуг и поставщикам за доверие и поддержку», — прокомментировал Андрей Мартиросов, генеральный директор ПАО «Авиакомпания «ЮТэйр».

«Закрытие сделки является результатом невероятно объемной и многоплановой совместной работы организатора, кредиторов, команды «ЮТэйр» и консультантов компании, продолжавшейся более года», — поделился Олег Гордиенко, управляющий директор, начальник управления инвестиционно-банковских операций АО «Райффайзенбанк».

Группа компаний «ЮТэйр» – одна из крупнейших авиационных групп в России, включающая в себя как компании, осуществляющие эксплуатацию воздушных судов (самолетов и вертолетов), так и компании по ремонту и техническому обслуживанию ВС, подготовке персонала, сервисному обеспечению рейсов и продаже авиабилетов. В 2014 году воздушные суда Группы «ЮТэйр» перевезли 11 204 598 пассажиров. Ядром группы является Авиакомпания «ЮТэйр», осуществляющая рейсы по 110 направлениям, более 40 из которых — уникальные. Хаб «ЮТэйр» располагается в аэропорту Внуково (Москва). Штаб-квартира располагается в Сургуте.

Фонд развития

(Окончание, начало на стр. 1)

Среди препаратов, которые проходят в настоящий момент стадии испытания и регистрации: пять антибиотиков, три нестероидных противовоспалительных средства, два гипогликемических средства (для лечения сахарного диабета), два гиполипидемических средства (для снижения концентрации холестерина), средства для лечения угревой сыпи, язвенной болезни, эпилепсии, антиаллергическое и противопаркинсоническое средства и другие препараты.

Из планируемого ассортимента готовых лекарственных форм более 55% представлены на российском рынке только зарубежными производителями и до настоящего времени не производятся на территории Российской Федерации, 43% — локализованы очень слабо и препараты отечественного производства из этого списка обеспечивают лишь 1–6% существующего рынка лекарственных препаратов.

Производимые на заводе препараты предполагается продавать не только в России, но и в Азербайджане, Армении, Афганистане, Белоруссии, Казахстане, Вьетнаме, Грузии, Кыргызстане, Молдавии, Монголии, Таджикистане, Узбекистане. Стоимость проекта — 1,1 млрд руб., при этом заём Фонда развития промышленности может составить 500 млн рублей. Планируется создание 334 высокотехнологических рабочих мест.

ЗАО «СуперОкс», Москва. Компания планирует с привлечением займа ФРП в размере 500 млн руб. запустить производство инновационных токоограничивающих устройств (ТОУ) на основе высокотемпературных сверхпроводников (ВТСП). ТОУ — инновационное электроэнергетическое оборудование, позволяющее ограничивать токи короткого замыкания до заданного безопасного уровня с уникальным для таких устройств быстродействием (менее 3 миллисекунд). Существенным преимуществом данной технологии является также то, что токоограничение происходит не за счет средств автоматики, а за счет физических свойств материала сверхпроводника, что позволяет говорить о высокой надежности и безотказности устройства. ТОУ отличается высокой удельной мощностью, компактностью, экономичностью, не оказывает вредного влияния на окружающую среду.

Разработанное ЗАО «СуперОкс» ВТСП ТОУ является первым на российском рынке подобным устройством с уникальными характеристиками быстродействия и эффективности токоограничения. ТОУ обеспечивает защиту энергосистемы от перегрузок и позволяет: снизить ущерб электросетей от токов короткого замыкания; снизить требования к сетевому оборудованию, тем самым снижая стоимость энергосистемы; увеличить срок службы уже используемого оборудования; повысить пожаробезопасность; обеспечить низкий уровень потерь в сети; повысить качество энергоснабжения.

Среди главных конкурентных преимуществ сверхпроводящего ТОУ: отсутствие влияния на сеть в нормальном режиме работы; повышение качества и надежности электроснабжения потребителей; снижение потерь электроэнергии; пожаробезопасность и экологичность. Стоимость проекта — 1,7 млрд руб., из которых компания уже инвестировала 375 млн руб. В ходе реализации проекта планируется регистрация 12 объектов интеллектуальной собственности и создание 30 рабочих мест.

АО «НИИТеплоприбор». Компания с использованием займа ФРП в размере 400 млн руб. планирует создать линейки универсальных, многофункциональных программируемо-технических комплексов (ПТК). ПТК — интегрированные программно-аппаратные решения, предназначенные для непосредственного управления технологическим процессом. В едином комплексе с фирменным программным обеспечением оно позволит осуществлять построение больших (3000 сигналов и выше), средних (от 1000 до 3000 сигналов) и малых (до 1000 сигналов) распределенных автоматизируемых систем управления технологическими процессами (АСУ ТП). АСУ ТП — группа решений технических и программных средств, предназначенных для автоматизации управления технологическим оборудованием на промышленных предприятиях.

При этом технические параметры оборудования существенно выше и точнее, чем у зарубежных аналогов, а цена на 25% ниже. Техническое обслуживание в процессе эксплуатации также стоит дешевле. Продукт будет соответствовать современным требованиям к кибербезопасности, в т.ч. нормам ФСТЭК (Приказ № 31), за счет применения отечественной элементной базы для обеспечения защиты на контроллерном, программном и сетевом уровнях.

ПТК, получивший название «Квинт-8», основан на собственных разработках аппаратной части и фирменного программного обеспечения АО «НИИТеплоприбор». За счет применения распределенных вычислений контроллерное оборудование обладает более высоким быстродействием. Кроме того, программно-технические решения по резервированию обеспечивают бесперебойную работу оборудования, максимально исключая аварийные остановки стратегически важных объектов.

Области применения программно-технических комплексов «Квинт-8»: тепловые и атомные электростанции; парогазовые и газотурбинные установки; химические и металлургические комбинаты; районные тепловые станции и объекты ЖКХ; цементные и стекольные производства; мусоросжигающие заводы; объекты по добыче, переработке, транспортировке в газовой и нефтяной отрасли; объекты электросетевого хозяйства.

В ходе реализации проекта планируется регистрация 7 объектов интеллектуальной собственности и создание 120 рабочих мест. Стоимость проекта — 653 млн руб.

Фонд развития промышленности создан для модернизации российской промышленности, организации новых производств и обеспечения импортозамещения. Фонд предлагает льготные условия софинансирования проектов, направленных на разработку новой высокотехнологичной продукции, техническое перевооружение и создание конкурентоспособных производств на базе наилучших доступных технологий. Фонд развития промышленности — важный элемент системных мер государства, направленных на повышение глобальной конкурентоспособности российской промышленности и проведение политики импортозамещения. Высокие процентные ставки на кредиты и ограничения банковской системы на кредитование опытно-конструкторских работ и внедрение новых разработок не позволяют отечественным предприятиям в полной мере реализовывать среднесрочные программы модернизации.

Программы софинансирования Фонда позволяют российским предприятиям получить доступ на льготных условиях к финансовым ресурсам, необходимым для налаживания производства уникальных отечественных продуктов, а также аналогов передовых международных разработок. Для реализации промышленно-технологических проектов Фонд на конкурсной основе предоставляет целевые займы по ставке 5% годовых сроком до 7 лет в объеме от 50 до 700 млн руб., стимулируя приток прямых инвестиций в реальный сектор экономики.

Помимо реализации программ льготного заёмного финансирования на базе Фонда развития промышленности создан и функционирует консультационный центр, который в ежедневном режиме оказывает информационно-консультационную и справочную поддержку промышленным предприятиям по участию в конкурсных процедурах по постановлениям Правительства РФ № 3 от 03.01.2014 (субсидирование процентной ставки на реализацию новых инвестиционных проектов), № 1044 от 11.10.2014 (программа проектного финансирования) и № 214 от 12.03.2015 (субсидирование части затрат на уплату процентов по кредитам на пополнение оборотных средств и текущую деятельность) и № 708 от 16.07.2015 (специальные инвестиционные контракты).

Фонд основан в конце 2014 года по инициативе Министерства промышленности и торговли РФ путём преобразования Российского фонда технологического развития. Экспертный совет Фонда — коллегиальный орган, который по итогам комплексной экспертизы принимает решение о финансировании, доработке или отклонении проектов. Он состоит из независимых экспертов — представителей бизнеса, банковского сообщества, профессиональных и деловых объединений.

Обсуждение проекта

Закон о научной, научно-технической и инновационной деятельности в РФ

Под занавес прошлого года в Государственной Думе состоялось заседание Комиссии по информационной поддержке инновационной деятельности и по совершенствованию законодательства, направленного на привлечение инвестиций в инновационный сектор экономики Рабочей группы при Председателе ГД ФС РФ по законодательным инициативам в сфере инновационной политики. В мероприятии приняли участие члены Комиссии, депутаты Государственной Думы, представители Министерства образования и науки РФ, представители институтов развития, научных учреждений, изобретатели, издатели и журналисты научно-популярных СМИ, представители Национальной палаты инженеров, корпорации «Росатом», телеканала «Просвещение», Комитета Государственной Думы по промышленности, специалисты и эксперты в области науки и образования.

Как отметил председатель комиссии Рабочей группы Антон Ищенко, на сегодняшний день очень острой является проблема поддержки детского творчества, в том числе и через средства массовой информации, которые популяризируют науку. Одной из главных задач в этом смысле является фиксация понятийного аппарата для того, чтобы понимать с кем именно Государство должно иметь дело. Для этого необходимо зафиксировать такие понятия как, например, «детское техническое творчество», потому что на сегодняшний момент они фактически нигде не закреплены.

Парламентарий предложил обсудить вопрос, как увеличить количество детей, занятых в центрах детского научно-технического творчества, как повысить престиж профессий инженера и изобретателя в обществе и развить патриотическое воспитание в России в области науки и техники.

«Сегмент СМИ, популяризирующий науку чрезвычайно важен. Ни у кого не вызывает сомнения, что инновационное развитие страны — это единственный путь, который сможет дать нам направление для выхода из кризисных явлений», — сказал Ищенко — По данным Росстата, с 2013 по 2014 год уменьшилось количество организаций дополнительного образования, где есть технические специальности. Уменьшилось с 261 до 245, то есть на 16 единиц, но если брать по количеству занятых детей в этих организациях, то их всего лишь 3% от общего количества школьников. Только представьте, насколько это мало в масштабах страны».

С докладом выступил заместитель директора Российского государственного военного историко-культурного центра при Правительстве Российской Федерации Алексей Гордиенко. Он участвовал при разработке закона, который действует сегодня: «О науке и государственной научно-технической политике».

«Сегодня закону о науке 20 лет. Он был принят в августе 1996 года. И действительно — за это время мир не стоял на месте, он развивается. Наука и научно-техническая деятельность достаточно динамичная отрасль отношений. Наша сегодняшняя работа чрезвычайно актуальна, так как то, что происходит вокруг нас и то, что происходит в мире, это непосредственно связано, прежде всего, с развитием знаний человека».

Гордиенко высказал ряд предложений в обсуждаемый закон, среди которых: установить такое понятие, как «центр детского научного и технического творчества», установить звания «юный учёный», «юный техник», «юный изобретатель», ввести в законодательство понятие «научные, научно-популярные и технические средства массовой информации».

«Предлагается законодательно закрепить условия, по которым, например, будут установлены жёсткие рамки, жёсткие требования к торговой сети в части содействия размещению к реализации средств массовой информации научного, научно-технического и научно-популярного профиля», — подчеркнул он.

В дискуссии принял участие заместитель директора департамента Министерства образования Сергей Матвеев, который выразил готовность продолжить дискуссионную работу в данном направлении.

Председатель Комитета по промышленности в ГД Сергей Собко отметил важность обсуждаемого закона во имя повышения уровня образования нынешнего и будущего поколения, а так же сказал о необходимости поддержки научных СМИ.

«Вот журнал, который без рекламы выпускается при поддержке Комитета по промышленности Государственной Думы. Мы не финансовая организация. Вплоть до того, что из своей депутатской зарплаты я просто выделяю определённые средства для того, чтобы эти люди могли существовать. Договорились с ректором МИРЭА (моя альма-матер), и сейчас они там находятся благодаря тому, что люди услышали, поняли. «Техника — молодёжи», «Знание — сила», «Изобретатель и рационализатор», — подчеркнул Собко — Безусловно, нам нужно пропагандировать идеи об интеллектуальной собственности, и не только через научные средства массовой информации, — это нужно прописать в законе. Интеллектуальная собственность — это не менее важная, не менее ценная составляющая, чем активы не материальные. Мы должны добиться того, чтобы общество понимало, что изобретение — это ценность в обществе».

Представитель Союза машиностроителей Российской Федерации Виктория Соболевой поддержала научные СМИ, дав свою оценку работе издателей и редакторов этой сферы печатных изданий: «Они — наше всё. Люди, которые столько лет поддерживают свои научно-технические журналы — это профессионалы. Мне кажется, не надо создавать ничего нового, нужно поддерживать хорошо знакомое старое. И добавлять разные инициативы. Я не знаю, на каком основании Министерство образования одним хочет помочь, другим нет, выбирает. И, конечно, надо прислушиваться к профессиональному сообществу. Мне кажется, что престиж инженера надо повышать, в том числе и через СМИ. В 2011 году Владимир Владимирович увидел детские работы детей и спросил: «Что нужно сделать для этих талантливых детей?». Мы говорим: «Просто их поддержать, потому что они уже талантливы».

В мероприятии принял участие генеральный директор телеканала «Просвещение», исполнительный директор Международной ассоциации студенческого телевидения (МАСТ) Владимир Косенчук. «Основная задача МАСТ — подготовить высококлассных специалистов в области журналистики, ориентированной на определённые профессии и сферы — история, физика, химия, инженерия и другие», — отметил Косенчук.

Член Комитета по экономической политике, инновационному развитию и предпринимательству Николай Арефьев высказал мнение, что в законе необходимо проработать порядок проведения экспериментальных исследований.

«Я думаю, что в законе надо прописать некую обязательность на реализацию инновационной деятельности. Можно подключить государственный заказ, квотирование научных исследований на определённый бизнес. Если мы этого не сделаем, то научная деятельность останется невостребованной, нереализованной и не принесёт государству ничего».

В ходе обсуждения, собравшиеся поддержали идею развития и продвижения детского научно-технического творчества, научных и технических СМИ. Было принято решение о создании СРО «Союз научно-популярных и технических средств массовой информации». Председатель круглого стола Антон Ищенко предложил продолжить обсуждение концепции законопроекта в январе 2016 года.

Президент + бизнес

Встреча с представителями деловых кругов

Накануне Нового года президент РФ Владимир Путин встретился с представителями российского бизнес-сообщества. Эти встречи, по словам Владимира Путина, «становятся доброй традицией».

По мнению президента, «уходящий год был непростым для всех: для страны в целом, для общества, для бизнеса, для властей всех уровней. В этой связи хотел бы отметить, что российские компании, банки действовали в условиях ограниченного доступа на внешние рынки капитала, серьёзное значение имело резкое снижение цены на нефть и потом, разумеется, колебание валютных курсов как от всего этого. Но, несмотря на сложную конъюнктуру, на объективные трудности, вы обеспечили устойчивую работу предприятий, сохранили трудовые коллективы. Мы внимательно анализируем, что происходит на конкретных предприятиях, и видим, что даже там, где есть временные трудности, вы предпочитаете всё-таки даже сократить, может быть, рабочее время, но коллективы сохранить. В целом, на мой взгляд, очень правильный подход, нужно очень бережно относиться — особенно к высококвалифицированным — кадрам».

Владимир Путин уверен, что российский бизнес адаптируется к новым непростым условиям и не теряет стратегического видения развития, повышает свою эффективность, инвестирует в создание новых производств, стремится осваивать новые рынки. «Отмечу серьёзное внимание, которое вы уделяете разработке новых технологий, выпуску продукции с высокой добавленной стоимостью. Это действительно ключевой фактор конкурентоспособности как внутри страны, так и за рубежом.

Вы реализуете масштабные проекты в топливно-энергетическом комплексе, в промышленности, в сельском хозяйстве, в IT-индустрии и в финансовом, в банковском секторе. Скажу прямо, ваше активное присутствие на глобальных рынках, новые прорывные технологии, уникальные продукты, которые вы создаёте, всё это — вклад в повышение и авторитета, и престижа, и укрепление суверенитета России. Мы видим в отечественных компаниях большой потенциал для роста и будем поддерживать лидерские амбиции нашего бизнеса, стремление к успеху».

Владимир Путин подтвердил курс государства на расширение свободы предпринимательства, защиту собственности, прав всех, кто честно работает, делает свой бизнес. «Намерены совершенствовать деятельность и правоохранительных, и следственных, судебных органов. И конечно, для расширения возможностей отечественного бизнеса будем активно развивать экономические связи с другими странами, участвовать в интеграционных процессах».

Курс переподготовки

Офицеры Минобороны России — в МГТУ им. Н.Э.Баумана

В Московском государственном техническом университете имени Н.Э.Баумана (МГТУ им. Н.Э.Баумана) состоялся выпуск специалистов Главного научно-исследовательского испытательного центра робототехники Министерства обороны Российской Федерации, прошедших курс дополнительного профессионального обучения по программе «Проектирование наземных роботов специального назначения».

В ходе курса переподготовки ими изучены вопросы конструирования специальной техники, мехатроники и электромеханики, отрабатывались практические вопросы управления разносредными робототехническими комплексами и роботизации перспективных образцов вооружения, военной и специальной техники (ВВСТ).

Офицеры и гражданские служащие центра робототехники Минобороны России повысили собственный профессиональный уровень в подготовке и обосновании предложений по созданию и развитию военной робототехники, для включения в государственную программу вооружения.

Тесное взаимодействие между Главным научно-исследовательским испытательным центром робототехники Минобороны России и МГТУ им. Н.Э. Баумана, предусматривает совместную подготовку и проведение научных исследований, обмен специалистами, организацию стажировок, а также проведение совместных исследовательских учений для специалистов с обеих сторон, которое продолжается последние года.

Следующим этапом сотрудничества станет участие ведущих ученых МГТУ им. Н.Э.Баумана в первой всероссийской военно-научной конференции «Роботизация Вооруженных Сил Российской Федерации», организуемой Главным научно-исследовательским испытательным центром робототехники Министерства обороны Российской Федерации в феврале 2016 года.

10 февраля 2016 года Министерство обороны Российской Федерации проведет первую в истории военно-научную конференцию «Роботизация Вооруженных Сил Российской Федерации», которая пройдет на территории Военно-патриотического парка культуры и отдыха Вооруженных Сил Российской Федерации «Патриот» (Одинцовский р-н, Московской обл.).

Конференция будет проведена Главным научно-исследовательским испытательным центром робототехники Министерства обороны Российской Федерации совместно с Главным управлением научно-исследовательской деятельности и технологического сопровождения передовых технологий (инновационных исследований) Министерства обороны РФ.

В ней примут участие руководящий состав Вооруженных Сил Российской Федерации, представители Военно-промышленной комиссии, силовых структур и ведомств, Российской академии наук, ведущих предприятий промышленности, разработчики и главные конструктора предприятий ОПК.

«Россия: Стратегия 2030»

Красноярский экономический форум 2016

С 18 по 20 февраля 2016 года в Красноярске при поддержке Правительства Российской Федерации состоится Красноярский экономический форум 2016, который традиционно открывает в начале года общественный и деловой сезон в России.

В 2015 году участие в ключевых дискуссиях форума приняли заместитель председателя Правительства Российской Федерации, председатель организационного комитета форума А.В.Дворкович, помощник президента Российской Федерации И.Е. Левитин, а также руководители федеральных органов исполнительной власти. Всего мероприятия форума посетили более 6000 участников, в числе которых представители 54 регионов России и члены делегаций из 35 стран мира. На форуме подписано 36 инвестиционных соглашений на сумму 213,8 млрд руб.

Тема предстоящего форума — «Россия: Стратегия 2030». Участникам форума предлагается в формате открытой дискуссии обсудить перспективы развития страны во всех отраслях экономики на ближайшие 15 лет. Основной задачей форума станет подготовка предложений по созданию рабочего механизма Стратегии социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2030 года.

В работе форума традиционно примут участие представители Правительства Российской Федерации, Федерального Собрания Российской Федерации, федеральных органов исполнительной власти, аппарата Полномочного представителя Президента Российской Федерации в Сибирском федеральном округе, региональных органов власти, институтов развития, государственных корпораций и бизнес-сообществ, а также российские и зарубежные эксперты.

Красноярский форум имеет многолетнюю историю, и с первых лет зарекомендовал себя среди экспертов, бизнеса, руководителей органов власти как форум, нацеленный на практический результат, на генерацию идей, на обсуждение наиболее актуальных и сложных проблем развития России, Сибири и Дальнего Востока, Красноярского края.

Первый, основной день деловой программы форума будет нацелен на выработку предложений в «Стратегию-2030». Работа над различными аспектами долгосрочного видения страны пройдет в формате мозговых штурмов, предваряемых установочными докладами от ведущих российских и международных экспертов по экономике, человеческому капиталу, технологиям, пространственному развитию и т.д.

Второй день форума будет посвящен субъектам и институтам развития, тем, от кого будет зависеть реализация установленных Стратегией-2030 задач. Представители бизнеса, государственных органов, институтов развития, образовательных учреждений, регионов обсудят, опираясь на результаты первого дня, свои тактические задачи в свете возможных целей Стратегии-2030. Деловую программу форума по традиции предваряет день молодежной повестки.

Выше планов

«Технодинамика» будет ежегодно наращивать выручку на 18%

Николай Маркин

Холдинг «Технодинамика» Госкорпорации Ростех планирует среднегодовой рост выручки в 18% на период до 2025 года. Данный показатель выше принятого плана ежегодного роста Ростеха в рамках стратегии до 2025 года, принятой на наблюдательном совете Госкорпорации. Таким образом холдинг «Технодинамика» может стать одним из драйверов развития Ростеха.

Основная задача новой Стратегии Госкорпорации Ростех до 2025 года — изменение российской экономической модели: диверсификация экономики, увеличение доли высокотехнологичной гражданской продукции и несырьевого экспорта. Новая стратегия Ростеха, предполагает ежегодный 17%-ный рост выручки.

Холдинг «Технодинамика», принявший новую стратегию в марте, заложил ежегодный рост на 18% до 2025 года. В списке стратегических целей холдинга — уже к 2020 году занять 50% рынка СНГ и войти в топ-5 мировых лидеров по разработке и производству авиационных систем.

«Мы полностью разделяем цели, указанные в стратегии Госкорпорации, и стремимся к тому, чтобы быть одним из драйверов ее развития, ставя перед собой чуть более высокие цели, чем указаны в стратегии Ростеха, — отметил генеральный директор компании Максим Кузюк. — Мы рассчитываем, что совокупная выручка компании уже к 2020 году вырастет в три раза — до 70 млрд руб., а совокупная чистая прибыль — почти в четыре раза — до 6,4 млрд руб.».

Согласно стратегии развития, к 2020 году холдинг намерен стать глобальным поставщиком 12 авиационных систем, в числе которых взлетно-посадочные устройства, системы электроснабжения, безопасности и жизнеобеспечения воздушных судов; силовые установки, а также гидравлические и топливные системы. Развитие производственного комплекса предусматривает 28 млрд руб. инвестиций до 2020 года.

Холдинг «Технодинамика» специализируется на разработке, производстве и послепродажном обслуживании систем и агрегатов воздушных судов. Кроме того, холдинг производит детали и агрегаты для таких отраслей промышленности как нефтяная и газовая, автомобилестроение, транспорт, энергетика. «Технодинамика» включает в себя 36 предприятий, расположенных по всей стране — в Москве, Московской области, Уфе, Самаре, Екатеринбурге, Архангельской области и других регионах России. Холдинг входит в состав Госкорпорации «Ростех».

Развитие промышленности Крыма

Состоялась рабочая поездка заместителя министра промышленности и торговли РФ Дмитрия Овсянникова в Республику Крым. Были проведены встречи с руководителями промышленных предприятий «Залив», «Крымский титан» и «Керченский стрелочный завод», совещание с участием министров экономического развития и промышленной политики, представителей Корпорации развития Республики Крым, на которых обсуждались приоритетные направления взаимодействия и необходимые меры поддержки.

В 2015 году Минпромторгом России активизирована работа по загрузке производств важнейших для экономики региона промышленных предприятий. За каждым из них были закреплены российские стратегические партнеры. В результате предпринятых Минпромторгом России действий общий объем заключенных предприятиями Крыма контрактов в 2015 году составил более 10 млрд рублей.

В соответствии с Федеральной целевой программой «Социально-экономическое развитие Республики Крым и г. Севастополя до 2020 года» продолжается работа по созданию четырех индустриальных парков на территории региона и города федерального значения Севастополь. По трем из них — «Бахчисарай», «Евпатория» и «Феодосия» — в декабре 2015 года Минпромторгом согласованы задания на выполнение проектных работ, а в первом квартале 2016 года запланировано окончание мероприятий по отводу земельных участков.

Итоги дня были подведены в ходе рабочей встречи главы Республики Крым Сергея Аксенова с заместителем главы Минпромторга России. Как отметил Дмитрий Овсянников, устойчивое развитие предприятий Крымского федерального округа, их интеграция в промышленные проекты государства – одно из приоритетных направлений в деятельности министерства. «Мы работаем над последовательным решением имеющихся на сегодняшний день проблем. В 2016 году будет продолжено активное взаимодействие по ключевым направлениям, в числе которых обеспечение предприятий Крымского полуострова заказами, развитие их кооперации с российскими предприятиями, реализация проектов индустриальных парков», — сообщил Дмитрий Овсянников.

АКТУАЛЬНАЯ ЭНЕРГЕТИКА: самое важное в 2015 году

Специальный проект

Автоматизированный мониторинг

Развитие программ импортозамещения в ТЭК России

Минэнерго России совместно с Минпромторгом России приступило к созданию автоматизированной системы мониторинга состояния рынка машиностроительного оборудования, технических устройств, комплектующих и программного обеспечения для технологических процессов организаций ТЭК России, подлежащих импортозамещению.

Система внедряется в целях информационно-аналитического сопровождения принятия управленческих решений при реализации политики импортозамещения в отраслях топливно-энергетического комплекса

Сбор, обработку, хранение и предоставление информации в автоматизированном режиме уполномочено осуществлять ФГБУ «Российское энергетическое агентство» Минэнерго России (ФГБУ «РЭА»), которым разработана и введена в эксплуатацию автоматизированная информационная система «Технологии и проекты импортозамещения» (АИС).

В системе предусмотрено два сегмента.

Первый сегмент — содержащий агрегированные, ежеквартально актуализируемые сведения о потребностях российских организаций ТЭК (электроэнергетики, нефтегазового комплекса, угольной и торфяной промышленности) в импортной продукции (производственных комплексах, агрегатах, узлах, деталях, материалах, программных продуктах и прочих средствах производства), используемой в технологических процессах организаций ТЭК.

Второй сегмент — содержащий сведения о возможностях российских промышленных предприятий импортозамещения импортной продукции, включая сведения о стадиях разработки и уровне локализации импортозамещающей продукции.

Информационная система «Технологии и проекты импортозамещения» также позволяет научно-исследовательским и промышленным предприятиям вносить сведения о перспективных разработках импортозамещающей продукции для нужд организаций ТЭК. Компаниям ТЭК, отечественным научно-исследовательским и производственным организациям в свою очередь рекомендовано оперативно предоставлять в АИС информацию о потребностях и возможностях производства импортозамещающего оборудования, технологий, программных продуктов, разрабатываемых и применяемых в технологических процессах организациями ТЭК.

Таким образом, с помощью АИС создано единое информационное пространство, объединяющее российских производителей и потребителей оборудования и технологий, позволяющее оперативно обеспечивать всех участников процесса импортозамещения актуальной систематизированной информацией.

В 2016 году планируется продолжить работы по развитию возможностей АИС, в том числе за счет организации информационного взаимодействия с Государственной информационной системой промышленности и Государственной информационной системой ТЭК.

Формы предоставления информации, инструкция по работе с АИС размещены в сети Интернет по ссылке: http://www.permcnti.ru/regkarttek.htm.

«Россети» помогут МСП

Расширение доступа малых и средних компаний к госзакупкам

Федеральная корпорация по развитию малого и среднего предпринимательства (АО «Корпорация «МСП») и Публичное акционерное общество «Российские сети» (ПАО «Россети») подписали соглашение о взаимодействии. Стороны планируют осуществлять сотрудничество по вопросам увеличения доли малого и среднего бизнеса в закупках компаний с государственным участием. Со стороны ПАО «Россети» Соглашение подписал генеральный директор Олег Бударгин, со стороны АО «Корпорация «МСП» — генеральный директор Александр Браверман.

Предметом Соглашения является организация взаимодействия по вопросам обеспечения доступа субъектов малого и среднего предпринимательства (субъекты МСП) к закупкам Общества в соответствии с законодательством Российской Федерации.

«Наша совместная работа по увеличению доли малого и среднего бизнеса в закупках будет основана на лучших практиках взаимодействия крупнейших госкомпаний с субъектами МСП в различных отраслях экономики. Это позволит, как мы рассчитываем, получить первые видимые результаты сотрудничества уже в 2016 году, — отметил генеральный директор АО «Корпорация «МСП» Александр Браверман. — Одной из наиболее актуальных задач в области закупок компаний с госучастием на сегодняшний день является необходимость обеспечить соответствие качества товаров и услуг, предоставляемых субъектами МСП, обоснованно высоким требованиями заказчиков. Крупные госкомпании на сегодняшний день обладают существенным потенциалом в вопросах обеспечения возможностей технологического роста субъектов МСП, и мы готовы оказать им дополнительное содействие в этом вопросе».

Генеральный директор ПАО «Россети» Олег Бударгин сообщил, что компания развивает сотрудничество с предприятиями малого и среднего бизнеса с момента начала своего существования. По итогам 2014 года доля закупок по группе Россети у субъектов МСП была доведена до 24,1%, что является довольно высоким показателем среди компаний с государственным участием.

В рамках реализации основных положений Соглашения, стороны займутся совместной работой по упрощению доступа субъектов МСП к закупкам ПАО «Россети» и его дочерних структур, прежде всего, к закупкам инновационного и высокотехнологичного оборудования. Данное сотрудничество предполагает проведение информирования малых и средних поставщиков о корпоративной системе менеджмента качества и планируемых объемах закупок ПАО «Россети» на краткосрочный и долгосрочный периоды, организацию совместных мероприятий по разъяснению положений и требований корпоративных стандартов ПАО «Россети», подготовку предложений по совершенствованию законодательства Российской Федерации в части создания условий для увеличения доли закупок у представителей малого и среднего бизнеса.

Особое внимание в рамках реализации Соглашения будет направлено на формирование сети квалифицированных и ответственных поставщиков, а также на создание условий для участия субъектов МСП в программах партнерства ПАО «Россети». Соглашение будет действовать на постоянной основе. Сотрудничество планируется осуществлять в формате проведения рабочих встреч, консультаций и обмена информацией.

Запуск в Крыму

«Мобильные ГТЭС» увеличили группировку до 15 станций

ОАО «Мобильные ГТЭС», входящее в группу компаний ПАО «Россети», осуществило запуск в работу мобильной газотурбинной электростанции (МГТЭС), размещенной на площадке «Западно-Крымская» в Сакском районе Республики Крым. Таким образом, группировка мобильных ГТЭС в регионе увеличилась до 15 станций, установленная мощность которых составляет 337,5 МВт. Увеличение собственной генерации полуострова позволит снизить энергодефицит, возникший в энергосистеме Крыма и Севастополя в условиях чрезвычайной ситуации.

Решение о поставке в Крымский федеральный округ двух дополнительных мобильных ГТЭС суммарной мощностью 45 МВт было принято 29 ноября 2015 года Правительственной комиссией по обеспечению безопасности электроснабжения (федерального штаба) под руководством Министра энергетики РФ Александра Новака. В декабре две МГТЭС были доставлены в регион из Дальневосточного федерального округа на борту грузового самолета АН 124 «Руслан». Энергетики максимально оперативно выполнили монтажные и пуско-наладочные работы — первая станция на площадке «Севастопольская» была введена в работу 31 декабря 2015 года, МГТЭС на «Западно-Крымской» введена раньше срока, установленного федеральным штабом.

15 мобильных газотурбинных электрических станций обеспечивают не менее трети потребностей полуострова в электроэнергии. Для обеспечения бесперебойной работы оборудования выполняется постоянный подвоз топлива на все площадки мобильных ГТЭС. Для обеспечения доставки топлива в КФО разработана сложная и многоэтапная схема, которая включает в себя использование железнодорожного, морского и автомобильного транспорта.

«Проект реализован в возможно короткие сроки — Крым получил дополнительную резервную мощность. Сегодня и до ввода второй очереди энергомоста основным приоритетом для нас будет являться надежная эксплуатация генерирующего оборудования и его своевременное топливообеспечение. При неблагоприятных погодных условиях и возникающих иногда ограничениях в железнодорожном сообщении, доставка топлива осуществляется при непосредственном деятельном участии подразделений ОАО «РЖД» и сотрудников порта Новороссийска — спасибо вам за понимание важности решаемой компанией МГТЭС государственной задачи», — отметил генеральный директор ОАО «Мобильные ГТЭС» Артем Глотов.

«Оборудование мобильных ГТЭС является передвижным резервным источником электроснабжения. Непосредственно с начала чрезвычайной ситуации 22 ноября 2015 года мобильные электростанции были включены в сеть и работают практически без остановок. С вводом новой станции, при получении соответствующих команд от диспетчера, появится дополнительная возможность проводить плановые осмотры машин без дополнительного ограничения потребителей. В марте мы будем поочередно, в соответствии с утверждённым Крымской энергосистемой графиком, проводить необходимые трехдневные технологические работы для повышения надежности электроснабжения потребителей», — рассказал заместитель генерального директора — главный инженер компании Николай Зайцев.

Мощность одной мобильной станции 22,5 МВт. Этого достаточно, чтобы обеспечить электроэнергией около 20 тысяч человек. МГТЭС выдают электроэнергию в магистральные сети 110–330 кВ, которая, в рамках заданных лимитов, распределяется диспетчером ГУП РК «Крымэнерго».

Центр управления сетями

ПАО «МОЭСК» создало очередное звено в системе формирования единого информационного пространства технологической информации

В конце прошлого года в подмосковном Ногинске губернатор Московской области Андрей Воробьев открыл Центр управления сетями филиала ПАО «МОЭСК» (входит в ГК «Россети») — Восточные электрические сети. В торжественном мероприятии приняли участие заместитель Председателя Правительства Московской области Дмитрий Пестов, министр энергетики Московской области Леонид Неганов, член Комитета Госдумы по энергетике Юрий Липатов, генеральный директор ПАО «МОЭСК» Петр Синютин.

Центр является очередным звеном в системе формирования единого информационного пространства технологической информации. С инженерной точки зрения это один из самых современных центров управления сетями в регионе. В состав Центра вошли оперативно-информационный комплекс диспетчера и система отображения информации. Центром системы является видеостена из жидкокристаллических панелей общей площадью около 42 кв. м. Создание ЦУС позволит увеличить скорость и прозрачность сбора телеинформации о состоянии сетей и объектов филиала, а это — 149 подстанций, 35 абонентских подстанций и тысячи километров соединяющих их линий электропередачи.

«Главная задача данного Центра — помочь диспетчеру максимально быстро принять правильное решение в случае технологического нарушения, чтобы снизить время восстановления электроснабжения потребителей», — отметил генеральный директор ПАО «МОЭСК» Петр Синютин. Он особо отметил, что работники «Светлой линии» компании будут получать из ЦУС самую свежую информацию для ответов на вопросы жителей области о плановых и аварийных отключениях и сроках их окончания.

В том же здании открылся Центр обслуживания клиентов (ЦОК), предназначенный для очного обслуживания потребителей в режиме «одного окна». В ЦОК готовы принимать клиентов всего московского региона вне зависимости от района, где проживает заявитель, и местонахождения энергопринимающего устройства. Площадь ЦОК составляет 150 кв. м, что в три раза превышает площадь прежнего центра, а пропускная способность увеличена вдвое — до 200 человек в день.

Генеральный директор МОЭСК продемонстрировал электронные сервисы, которые компания внедрила в технологии обслуживания потребителей в последнее время. «Мы видим за ними будущее. На сегодняшний день 30% наших клиентов получают услуги через Интернет. В перспективе этот показатель будет только увеличиваться», — подчеркнул руководитель МОЭСК.

В рамках мероприятия гости посетили Народный музей энергетики им. Л.Н. Мишина, созданный в 1976 году. В настоящее музей насчитывает порядка 1000 экспонатов, объединенных в 40 тематических разделов. Центральное место в экскурсии было отведено этапам развития энергетики Подмосковья: от первых шагов, связанных с планом ГОЭЛРО, до наших дней. Примечательно, что ВЭС является старейшим энергопредприятием Подмосковья и ровесником плана ГОЭЛРО, которому в этом году исполнилось 95 лет.

Программы импортозамещения

ФСК ЕЭС повышает объем закупок российского оборудования

Федеральная сетевая компания подвела предварительные итоги первого года реализации программы импортозамещения 2015–2019 гг. Доля закупок отечественной продукции по приоритетным группам основного электротехнического оборудования за год выросла почти в два раза — до 75%.

Программа импортозамещения оборудования, технологий, материалов и систем ФСК ЕЭС реализуется начиная с 2015 года. Ее основными приоритетами являются переход компании на преимущественное использование отечественной продукции, стимулирование формирования отечественной производственной базы и инновационное развитие отрасли.

В 2015 году ФСК ЕЭС проводились мероприятия по расширению кооперационных связей производителей электротехнической продукции с отечественными производителями узлов, материалов и комплектующих. С целью выявления перспективных направлений кооперации выполнена оценка уровня локализации производства продукции основных контрагентов с использованием разработанной в ФСК ЕЭС методики, выявлены критические направления с точки зрения импортозависимости.

Ведутся работы по стимулированию использования отечественных комплектующих крупными производителями электротехнического оборудования. Один из перспективных проектов, развитию которого оказывается содействие — совместный проект компаний ООО «Тольяттинский Трансформатор» и Shanghai Huaming Power Equipment Co. Ltd. по локализации производства устройств регулирования под нагрузкой — РПН.

Введена в действие система централизованных закупок основного оборудования, повышающая прозрачность процедур и снижающая конечную стоимость оборудования за счет формирования крупных лотов.

В 2015 году продолжилась реализация долгосрочных договоров с производителями электротехнического оборудования, предусматривающих локализацию его производства на территории России. Так, в рамках сотрудничества с ООО «Силовые машины — Тошиба. Высоковольтные трансформаторы» в 2015 году закуплено 650 МВА трансформаторной мощности при среднем уровне локализации производимой предприятием продукции 55%, что превышает требования долгосрочного договора.

Прорабатываются решения по вопросам локализации производства электротехнического оборудования классов напряжения 330 кВ и выше. В связи с более жесткими требования по их надежности на сегодняшний день средний уровень локализации продукции в этом сегменте не превышает 40%.

Специалисты ФСК ЕЭС регулярно принимают участие в заседаниях рабочих групп при Минпромторге России, а также экспертной секции при Комитете по энергетике Государственной Думы. По итогам обсуждений подготовлены предложения по совершенствованию нормативной базы в области импортозамещения. В рамках выставки «Электрические сети России — 2015» ФСК ЕЭС был проведен круглый стол «Импортозамещение: границы энергетической безопасности» в Москве, на котором рассматривались ключевые вопросы развития производств оборудования на территории России, проблемы формирования и реализации политики диверсификации поставок для потребителей, в том числе компаний электросетевого комплекса.

Перспективный формат

Первая региональная инвестиционная энергетическая ярмарка

МРСК Северо-Запада совместно с Полномочным представительством Президента РФ в Северо-Западном федеральном округе (СЗФО) запустила пилотный проект, который обещает стать одним из наиболее эффективных инструментов планирования работы компании в регионах присутствия. 25 декабря в Пскове в здании Администрации Псковской области состоялась Первая региональная инвестиционная энергетическая ярмарка. Предновогодний старт оказался успешным и востребованным. Уже с этого года такие ярмарки станут не только региональными, но и выйдут на межрегиональный уровень.

Основная цель нового для СЗФО проекта — организация прямого взаимодействия инвесторов, желающих развивать свой бизнес на территории региона, и МРСК Северо-Запада как крупнейшей электросетевой компании региона.

«Сегодня невозможно планировать только в кабинетах, нам нужно уметь прислушиваться к тому, что живет на реальном рынке», — отметил инвестиционный уполномоченный, помощник полпреда Президента РФ в СЗФО Сергей Зимин. — Дело, которое мы сейчас начинаем в Псковской области — новое. Это новый формат системы взаимоотношений органов власти с бизнесом и это нужно прорабатывать. В рамках ярмарки будет проще формировать планы территориального развития регионов, а бизнесу будет легче получить доступ к энергообеспечивающим компаниям, осуществлять свою деятельность».

«Синхронизация действий энергетиков и инвесторов, которой призвана содействовать создаваемая ярмарка, позволит электросетевой компании уйти от неэффективного строительства мощностей, направлять средства на реализацию реально востребованных проектов и получать прибыль от передачи электроэнергии, которую будут потреблять реальные объекты», — сказал генеральный директор МРСК Северо-Запада Александр Летягин. — Инвесторы получат возможность быстрее, качественнее и дешевле получать доступ к электросетевой инфраструктуре. Потребители получат более реалистичные тарифы».

Итог ярмарки — восемь соглашений о намерениях по сотрудничеству с инвесторами, планирующими реализовывать на территории Псковской области различные производственные проекты. Документы подписали директор филиала «Псковэнерго» Константин Михайлов и руководители предприятий агропромышленного комплекса, сферы услуг, производственные предприятия, заинтересованные в развитии на территории региона и желающие получить доступ к сетевой инфраструктуре.

«Сегодня мы должны зафиксировать тот факт, что наши монополисты с большим удовольствием идут к бизнесу, чтобы, как в данном случае, обеспечить его энергоресурсами, — отметил во время общения с журналистами заместитель губернатора Псковской области Александр Кузнецов. — Не бизнес идет к энергетикам, а энергетики идут к бизнесу, раскрывают свои возможности, и сегодня я увидел достаточно глубокую демонстрацию этих возможностей».

В ходе ярмарки МРСК Северо-Запада заключила восемь соглашений о намерениях по сотрудничеству с инвесторами, планирующими реализовывать на территории Псковской области различные производственные проекты. Общая мощность, необходимая для реализации планов инвесторов, превысит более 22 МВт. Документы подписали директор филиала «Псковэнерго» Константин Михайлов и руководители предприятий-инвесторов.

Целью инвестиционного проекта ООО «ТД Кутекром» является организация к 2018 году нового производства по глубокой переработке круглого леса с использованием современных технологий и импортного оборудования и реализацией продукции на внутреннем и внешним рынках. Производственная площадка расположится в Пскове. Предполагается, что для проекта будет выдано 3 МВт.

Проект «Псковский пеллеты» ООО «Экопеллеты» предполагает строительство завода по производству древесных топливных гранул (пеллет) на территории Великолукского района Псковской области. Срок реализации проекта — 2017 год, для электроснабжения производства потребуется 8 МВт.

Созданием на территории Псковской области птицекомплекса по производству и переработке мяса индейки объемом 10000 тонн (убойный вес) в год займется ООО АПК «Птичий Двор Северопсковский». Этот инвестиционный проект предполагает строительство на территории Плюсского района Псковской области птицекомплекса по производству и переработке мяса индейки. Это самый крупный по объему инвестиций — 69,229 млн евро. Срок реализации проекта — 2017 год, предварительная запрошенная мощность — 3 МВт.

Строительство автокемпинга для обслуживания транзитных туристов и спортивно-туристического комплекса к 2018 году планирует реализовать ООО «Раздолье». Инвестиционный проект предусматривает строительство и обустройство в районе автомобильной стоянки для автодомов и автоприцепов, спортивных и детских площадок, стоянки для большегрузного транспорта, одноэтажных гостевых домов и прочей туристской инфраструктуры. Планируется, что посетителями автокемпинга станут жители Псковской области, туристы из других регионов России и зарубежных стран. На территории автокемпинга будут оказываться услуги по проживанию, питанию, отдыху по международным стандартам для транзитных автотуристов. Предварительным соглашением данному проекту предусмотрена выдача 0,7 МВ мощности.

Также новые энергомощности потребуются для строительства многофункционального спортивного центра с ледовой ареной в Пскове (3 МВт), для завода по производству древесных топливных гранул в Пыталовском районе (5 МВт), для пекарни в Псковском районе и завода противопожарного оборудования в Невеле.

В наступившем году в Санкт-Петербурге планируется провести уже окружную — на уровне СЗФО — ярмарку с участием частных сетевых компаний и бизнесов, имеющих межрегиональный размах.

Насыщенно и интересно

Достижения компании «Данфосс» в 2015 году

Для «Данфосс» 2015 год был насыщенным и интересным. В сложившейся экономической ситуации компании было необходимо создать условия для производства новых видов продукции на уже существующих мощностях в России и при этом сохранить высокий уровень качества оборудования — одного из ключевых достоинств концерна.

В прошлом году было запущено несколько новых производственных линий: начат серийный выпуск новой линейки стальных шаровых кранов JIP Standard, полностью отвечающих потребностям российского рынка, а также открыто производство блочных тепловых пунктов (БТП). Благодаря этому у «Данфосс» появится возможность снизить цены на конечный продукт и более гибко реагировать на потребности отечественного заказчика.

В прошедшем году Центр разработок компании завершил работу над созданием облачной системы Cloud-Control, созданной для удаленного управления и мониторинга работы частотных преобразователей VLT. Ее применение позволяет оперативно реагировать на нештатные и аварийные ситуации, минимизировать потери от простоя оборудования на производствах непрерывного цикла и при этом осуществлять управление приводами удаленно. С помощью подобных решений можно строить полностью автоматические производственные комплексы, управляемые дистанционно. Cloud-Control позволяет управлять конвейерным оборудованием, насосными станциями, лифтами, кранами и другими грузоподъемными механизмами, холодильными и воздушными компрессорами, системами вентиляции и кондиционирования и т.д.

Однако, пожалуй, главное производственное событие в компании произошло в июне: «Данфосс» стал первой в России неавтомобильной компанией, которая подтвердила соответствие высшему в мире стандарту качества ISO/TS16949. Партнерам компании «Данфосс» и ее конечным потребителям это дает дополнительные преимущества, позволяя получать продукцию в более сжатые сроки и раньше конкурентов внедрять у себя инновационные технологии, а значит — увеличивать и собственную конкурентоспособность. Кроме того, соответствие любого продукта «Данфосс» требованиям, предъявляемым к узлам и деталям автомобиля, означает особую отказоустойчивость и минимальную погрешность в работе.

«Конечно, нам пришлось пересмотреть и входной контроль качества, и требования к своим подрядчикам и поставщикам. Однако мы готовы оказывать контрагентам всестороннюю поддержку в деле модернизации и сертификации производства, предлагаем партнерам помощь в развитии менеджмента качества, оказываем содействие в переоснащении предприятий и в отлаживании бизнес-процессов», — комментирует генеральный директор ООО «Данфосс» Михаил Шапиро.

В 2015 году компания не прекращала своей активной социально-экономической деятельности. Например, в апреле в Казани был открыт Научно-технический центр «Данфосс» на базе Казанского государственного энергетического университета. Здесь организованы площадки для проведения лабораторных работ, специализированных семинаров и курсов повышения квалификации. «Вопрос подготовки профессиональных кадров в области энергосбережения особенно важен в ключе четкого курса на импортозамещение, который взяла сегодня российская экономика. Чтобы выпускать высокотехнологичную продукцию, стране нужны не только производственные мощности, но и квалифицированный инженерный персонал», — отметил в своем выступлении на церемонии открытия НТЦ ректор КГЭУ Эдвард Абдуллазянов.

Немаловажным аспектом для «Данфосс» стало пристальное внимание к опыту работы компании со стороны Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ. На состоявшейся в рамках Международного инвестиционного форума «Сочи-2015» встрече министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ Михаила Меня и заместителя министра Андрея Чибиса с руководством компании «Данфосс» обсуждались вопросы повышения энергоэффективности в отраслях капитального строительства и ЖКХ. По итогам переговоров Михаил Мень предложил компании активно подключиться к внедрению энергосберегающих технологий в строительстве и в сфере капитального ремонта многоквартирных домов и, в частности, представить наработки компании экспертам министерства для изучения.

Такое внимание и поддержка со стороны властей вселяет в нас уверенность в правильности действий, которую компания «Данфосс» осуществляет на протяжении уже более 20 лет, по внедрению энергосберегающих технологий в повседневную жизнь каждого из нас.

Саяно-Шушенский лауреат

За значительный вклад в обеспечение надежности режимов

Лауреатом учрежденной Системным оператором награды «За значительный вклад в обеспечение надежности режимов ЕЭС России» по итогам 2015 года стал филиал ПАО «РусГидро» — «Саяно-Шушенская ГЭС им. П.С.Непорожнего», реализовавший масштабный проект по реконструкции оборудования ГЭС и оснащению станции средствами противоаварийного управления. На торжественном мероприятии Министерства энергетики Российский Федерации в честь Дня энергетика Председатель правления ОАО «СО ЕЭС» Борис Аюев вручил памятный знак награды Члену Правления, первому заместителю генерального директора — главному инженеру ПАО «РусГидро» Борису Богушу.

В 2015 году на Саяно-Шушенской ГЭС завершился комплексный проект реконструкции, включавший замену генерирующего оборудования, модернизацию схемы выдачи мощности станции, оснащение системами противоаварийной автоматики и замену группового регулятора активной мощности (ГРАМ). Реализация проекта позволяет увеличить выдачу мощности ГЭС на величину порядка 1000 МВт относительно действовавших до реконструкции значений, повысить динамическую устойчивость генерирующего оборудования, нормализовать уровни напряжения в важнейших энергоузлах Хакасской энергосистемы, значительно повысить эффективность противоаварийного и режимного управления, существенно улучшить режимно-балансовую ситуацию в Объединенной энергосистеме Сибири. Введенное оборудование имеет большое значение для повышения устойчивости работы ЕЭС России.

В процессе реконструкции на станции смонтированы и введены в работу новые гидроагрегаты с более современными характеристиками.

Проект реконструкции включал в себя замену открытого распределительного устройства на комплектное распределительное устройство с элегазовой изоляцией и полную замену устройств РЗА на новые микропроцессорные защиты. В результате реконструкции Саяно-Шушенская ГЭС впервые за время своего существования оснащена локальной автоматикой предотвращения нарушения устойчивости, обеспечивающей качественно новый уровень противоаварийного управления и динамической устойчивости оборудования.

Полная модернизация ГРАМ обеспечивает участие электростанции в автоматическом вторичном регулировании частоты и перетоков активной мощности во всем диапазоне разрешенных нагрузок гидроагрегатов, а также значительно повышает качество регулирования частоты и перетоков активной мощности в ОЭС Сибири.

Подключение новых гидроагреатов станции к Централизованной системе автоматического вторичного регулирования частоты и перетоков активной мощности (ЦС АРЧМ) ОЭС Сибири проводилось в соответствии с требованиями стандарта Системного оператора по согласованной работе системы автоматического регулирования частоты и перетоков мощности в ЕЭС России и автоматики управления мощностью ГЭС. Требования стандарта направлены на обеспечение возможности централизованного управления мощностью гидрогенераторов в допустимых безопасных режимах при участии гидроэлектростанций в АВРЧМ.

Награда «За значительный вклад в обеспечение надежности режимов ЕЭС России», учреждена Системным оператором два года назад. В 2013 году лауреатом награды стала компания «Э.ОН Россия», в 2014 году награду получил Филиал ПАО «ФСК ЕЭС» — МЭС Западной Сибири.

Решение о награждении принимается комиссией Системного оператора, состоящей из руководителей технологического функционального блока компании. Победитель по итогам года выбирается из номинантов, выдвинутых филиалами компании — региональными и объединенными диспетчерскими управлениями. Лауреатами награды могут стать электроэнергетические компании, проектные организации, производители оборудования, научно-исследовательские институты, а также профессионалы-энергетики, внесшие значительный персональный вклад в обеспечение надежности режимов ЕЭС России.

Награда вручается за обеспечение ввода в работу новых объектов электроэнергетики, участие в ликвидации последствий аварий, снижение аварийности в результате своевременного выполнения ремонтов энергетического оборудования, развитие систем мониторинга переходных режимов и противоаварийной автоматики, внедрение инноваций, научно-исследовательские и опытно-конструкторские разработки, способствующие повышению надежности электроэнергетических режимов, разработку нормативно-правовых актов и нормативно-технической документации в области обеспечения системной надежности, подготовку оперативно-технологического персонала и другие достижения.

Открытое акционерное общество «Системный оператор Единой энергетической системы» — компания, осуществляющая оперативно-диспетчерское управление энергетическими объектами в составе ЕЭС России. К функциям ОАО «СО ЕЭС» также относятся обеспечение функционирования рынков электроэнергии и параллельной работы ЕЭС России с энергосистемами зарубежных стран, координация и мониторинг исполнения инвестиционных программ отрасли. Кроме того, Системный оператор осуществляет мониторинг технического состояния объектов энергетики и участвует в проведении расследования причин аварий, влияющих на системную надежность ЕЭС.

ВВЭР-1000 в Китай

Ижорские заводы отгрузили корпус реактора для АЭС Тяньвань

Ижорские заводы, входящие в Группу ОМЗ, отгрузили корпус реактора ВВЭР-1000 для четвертого блока АЭС Тяньвань (Китай). Изделие уже доставлено в Морской порт Санкт-Петербурга, откуда отправится заказчику в Китай.

В рамках контракта, подписанного в 2010 году, Ижорские заводы изготавливают для третьего и четвертого энергоблоков АЭС Тяньвань оборудование первого контура с реакторной установкой ВВЭР-1000. В комплект поставок входят корпуса реакторов с внутрикорпусными устройствами и крышками верхних блоков, кольца опорные и упорные, компенсаторы давления, главные циркуляционные насосы и трубопроводы, гайковерты главного разъема реактора и другое оборудование, а также полные комплекты образцов-свидетелей.

Ижорские заводы осуществляли изготовление и комплексные поставки оборудования первого контура для первого и второго блоков первой очереди АЭС Тяньвань. Пуск первого и второго энергоблоков состоялся в 2007 году. АЭС Тяньвань была построена по усовершенствованному российскому проекту и, по признанию большинства экспертов, является самой безопасной среди действующих атомных станций в мире. Высокое качество изготовленного оборудования стало залогом дальнейшего конструктивного сотрудничества Ижорских заводов с китайскими партнерами.

ПАО Объединенные машиностроительные заводы (Группа Уралмаш-Ижора) — одна из ведущих компаний тяжелого машиностроения, специализирующаяся на инжиниринге, производстве и сервисном обслуживании оборудования для атомной энергетики, нефтехимической и нефтегазовой, горной промышленности, а также на производстве спецсталей и предоставлении промышленных услуг.

Сетевой опыт

«МРСК Центра» в 2015 году: новые объекты, классическая надежность, уникальные инновации

Юрий Соколов

Для ведущей электросетевой компании России — ПАО «МРСК Центра» — прошлый 2015 год складывался достаточно непросто, но весьма результативно и достаточно позитивно. Компания укрепила свое положение отраслевого лидера по целому ряду ключевых показателей, в том числе — по объемам и качеству внедряемых инноваций, о чем «Промышленный еженедельник» на протяжении года неоднократно рассказывал. ПАО «МРСК Центра» ведет бизнес на территории 11 областей центральной части России, обеспечивая электроэнергией население, крупные промышленные компании и предприятия транспорта и сельского хозяйства, социально значимые объекты, осуществляя технологическое присоединение новых потребителей к электрическим сетям. Компания осуществляет свою деятельность на территории площадью 457,7 тыс. кв. км.

Техприсоединение АПК и пищепрома

Начнем с, пожалуй, ключевого с точки зрения регионального и перспективного развития показателя — технологических присоединений. Результаты совместной работы энергетиков «МРСК Центра» и региональных властей на территориях присутствия энергокомпании свидетельствуют: сельское хозяйство и пищевая промышленность в субъектах ЦФО получили мощный импульс для развития, внося тем самым существенный вклад в обеспечение продовольственной безопасности страны.

В 2015 году компания продолжала вести системную работу, направленную на обеспечение надежного энергоснабжения и создание условий для упрощения технологического присоединения предприятий АПК.

Энергетики «МРСК Центра» присоединили к своим сетям новые производственные мощности ряда крупных агропромышленных компаний и предприятий. Вот несколько примеров такой результативной работы за прошлый год, реализованной в интересах предприятий АПК и пищепрома.

Среди техприсоединений 2015 года в Курской области — 2-я очередь «Агрокомплекса Мансурово», строительная площадка Беляевского свинокомплекса ООО «Агропромкомплектация». В Брянской области — «Брянская мясная компания» и ООО «Энергобазис». В Липецкой области — комбикормовый завод, элеватор и птицеводческий комплекс крупнейшего российского производителя мяса «Куриное Царство», зерновой элеватор «Капитал Агрофинанс».

Смоленский филиал обеспечил выдачу мощности сельхозпредприятиям: «Тропарево», «Мясной Разгуляй», «Рославльмясо». К электросетям «Белгородэнерго» присоединены крупные объекты — два комбикормовых завода, овощеи зернохранилища, зерносушильный комплекс, ряд молочно-товарных ферм.

Целый ряд значимых проектов АПК реализуется при участии «МРСК Центра» в Воронежской области. К сетям компании присоединен комбикормовый завод «Агроэко-Восток», ведутся работы по подключению к сетям четырех комплексов одного из лидеров отечественного свиноводства — группы компаний «АГРОЭКО», строящегося комбикормового завода «Воронежмясопром», двух свиноводческих комплексов замкнутого цикла «Тростянский» и «Растыкайловка».

В Тамбовской области «МРСК Центра» заключила с региональными властями первое в отечественном электросетевом комплексе соглашение в сфере государственно-частного партнерства, в рамках которого обеспечивается электроснабжение ведущих агропромышленных предприятий в ЦФО — «Токаревской птицефабрики» и «Тамбовской индейки». «Тамбовская индейка» — единственный международный проект подобного масштаба в российском агросекторе. Комплекс производственной мощностью 40 тыс. т мяса индейки в год (в перспективе выпуск планируется увеличить втрое) включает в себя инкубатор, комбикормовый завод, четыре площадки доращивания, современные складские комплексы.

Приведенный перечень далеко не исчерпывает список присоединенных энергетиками «МРСК Центра» в 2015 году промышленных объектов АПК, но достаточно показательно иллюстрирует и параметры работы, и широту спектра обеспечиваемых энергией новых агропромышленных объектов.

Жилье: новое, светлое, энергообеспеченное

Еще одна весомая и важнейшая сторона деятельности энергосетевых компаний в регионах — обеспечение программ жилищного строительства. В этой связи в 2015 году на счету «МРСК Центра» — большой список крупных проектов жилищного строительства ЦФО.

В «Брянскэнерго» суммарная мощность техприсоединений многоквартирных домов и комплексов многоэтажной застройки составила в прошлом году более 30% от общего объема. Самым крупным стал жилой комплекс в Бежицком районе Брянска.

В фокусе внимания тамбовских энергетиков — динамично развивающийся северный район областного центра, где только за последние годы были построены сразу несколько крупных микрорайонов — «Московский», «Радужный», «Солнечный», «Уютный».

В белгородском филиале компании важнейшим направлением работы стало обеспечение электросетевой инфраструктурой микрорайонов массовой индивидуальной жилищной застройки. Создана возможность для подключения к сетям свыше 3 тыс. участков ИЖС в разных районах области.

В Воронежской области, занимающей третье место в ЦФО по вводу сооружаемого жилья (после Москвы и Московской области), «МРСК Центра» присоединила к сетям более десяти площадок жилищного строительства. В их числе — два объекта, отобранных региональными властями для реализации госпрограммы «Жилье для российской семьи». Это комплекс многоквартирных домов в поселке Отрадное Новоусманского района и жилой комплекс «Озерки» в Воронеже. В числе значимых объектов также значится комплекс на 2176 квартир, построенный в областном центре по заказу Минобороны РФ.

Энергия нужна всем!

Классифицировать разнообразные объекты, которые в 2015 году силами «МРСК Центра» были присоединены к сетям, достаточно непросто, поскольку они — очень разнообразны!

Например, в Белгородской области энергетики «МРСК Центра» обеспечили снабжение более 40 социально значимых бюджетных учреждений. Так, к началу учебного года электроэнергией были обеспечены 27 детских садов, 8 школ, 2 физкультурно-оздоровительных комплекса и 2 учреждения культуры. Среди наиболее приоритетных объектов — ледовая арена «Дружба» в поселке Ракитное Белгородской области, Центр культурного развития в городе Шебекино, детская областная больница в Белгороде, «Медицинский центр Поколение», котельная родильного отделения в Старом Осколе и многое другое.

Филиал «Тамбовэнерго» в прошлом году завершил технологическое присоединение к электрическим сетям крупнейшего в регионе спортивно-оздоровительного лагеря — «Тамбовский Артек».

Осенью прошлого года «Костромаэнерго» завершило технологическое присоединение завода по производству буровых установок ООО «НОВ Кострома» в городе Волгореченске. Открытие завода стало знаковым событием для экономики Костромской области. Проект был включен в региональный Реестр инвестиционных проектов с предоставлением режима наибольшего благоприятствования.

Инновации forever

ПАО «МРСК Центра» (и «Промышленный еженедельник» об этом также немало писал) удерживает за собой отраслевое лидерство по внедрению инноваций, в том числе — собственных разработок компании. Как говорится, не стал исключением и 2015 год. Так, например, в прошлом году компания продолжала внедрение своих запатентованных разработок — анкерных стальных многогранных опор линий электропередачи (СМО) 0,4 кВ и столбовых трансформаторных подстанций (СТП) 6–10/0,4 кВ.

Тут не помешают несколько пояснительных уточнений. По сравнению с обычными железобетонными и деревянными анкерными опорами 0,4 кВ созданные в компании СМО — более надежны и долговечны, легки, компактны (за счет применения только одной стальной многогранной стойки вместо трех ж/б или деревянных), экономичны. Новые СТП также имеют более простую, безопасную и надежную конструкцию, монтируемую без специализированной техники. Их применение способствует снижению протяженности линий низкого класса напряжения, сокращению потерь и увеличению пропускной способности сети, возможности техприсоединения новых потребителей.

В 2015 году компания заключила первые лицензионные договоры о предоставлении за вознаграждение неисключительной лицензии на использование своих разработок, в рамках которых заводы-изготовители будут заниматься их производством и реализацией, а «МРСК Центра» будет перечисляться процент от суммы их реализации. Полученные средства будут направляться, в том числе, на компенсацию расходов на НИОКР.

О новом трансформаторе тоже необходимо сказать отдельно. Он имеет малую величину тока намагничивания сердечника и, как следствие, обладает меньшими потерями холостого хода. При изготовлении трансформатора это позволяет снизить затраты на систему охлаждения, при эксплуатации — увеличить ее срок и сэкономить на стоимости передачи электроэнергии. По расчетам экспертов, срок окупаемости разницы в стоимости трансформаторов с магнитопроводом из традиционно применяемой электротехнической стали и трансформаторов с аморфным сердечником составляет от трех до пяти лет, далее трансформатор начинает приносить прибыль эксплуатирующей организации.

В ряде филиалов «МРСК Центра» проходит техперевооружение с использованием инновационных решений. Так, брянские и смоленские энергетики применяют на ПС выносные коммутационные аппараты (реклоузеры). В «Белгородэнерго» приступили к массовой установке на подстанциях энергоэффективных трансформаторов напряжением 6(10)/0,4 кВ. В Ярославле энергетиками реализуется проект по развитию зарядной инфраструктуры для электротранспорта.

Тамбовские специалисты компании впервые на электросетевом объекте внедрили разработку — низкоомный резистор. Введен в опытно-промышленную эксплуатацию и уникальный трансформатор 10 кВ мощностью 630 кВА с сердечником из аморфной стали, который был установлен на закрытой трансформаторной подстанции № 48 в поселке Строитель Тамбовской области.

Чрезвычайная почетная опция

Особая страница в истории компании 2015 года — подключение образовательных учреждений города Севастополя к автономным источникам энергоснабжения и проведение их технического обслуживания.

Как известно, режим ЧС в Крыму, связанный с нарушением электроснабжения, начал действовать 22 ноября 2015 года. И буквально на следующий день после введения в Крым были направлены энергетики «МРСК Центра» для оказания помощи бригадам «Крымэнерго».

Энергетики ПАО «МРСК Центра» занимались установкой дизель-генераторов в учреждениях образования Севастополя с 4 декабря. «У нас работало 10 бригад специалистов — все они отличались высоким профессионализмом, отличной слаженностью в работе и хорошим пониманием непростой ситуации, которая возникла в городе федерального значения Севастополе, — отметил директор департамента городского хозяйства г. Севастополь Олег Казурин. — Работы на объектах проводились круглосуточно. Благодаря такому подходу энергетикам «МРСК Центра» удалось без промедлений, максимально оперативно подключить все школы к резервным источникам питания, что позволило школам возобновить проведение занятий».

Специалисты ПАО «МРСК Центра» подключили к автономным источникам энергоснабжения 67 образовательных учреждений Севастополя, которые были определены оперативным штабом. Помимо образовательных учреждений энергетики «МРСК Центра» на месте произвели ремонт 10 генераторов по 1000 кВт, благодаря которым были запитаны жилые кварталы города, а также обеспечили энергоснабжение детского сада № 25.

Без замены опор

Композитный провод ACCR успешно инсталлирован на воздушной линии

Высоковольтный композитный провод ACCR успешно инсталлирован ФСК ЕЭС на воздушной линии без замены опор. Провод ACCR увеличил пропускную способность ЛЭП «Рефтинская ГРЭС — Окунево 1,2» в Свердловской области.

На сегодняшний день Рефтинская ГРЭС является одной из крупнейших тепловых электростанций в России, с выработкой электроэнергии в районе 20000 млн квт/ч. Цель проекта по реконструкции двухцепной воздушной линии 220кВ «Рефтинская ГРЭС — Окунево 1,2» состояла в увеличении пропускной способности для выдачи дополнительной мощности в Каменск-Уральский энергоузел, в том числе новым производствам Каменск-Уральского металлургического завода. Существующая воздушная линия, проходящая от станции до н.п. Окунево, была способна передавать 705А (280 МВт каждая), что недостаточно для электроснабжения Каменск-Уральского энергоузла в ремонтных режимах.

Перед Федеральной сетевой компанией «ФСК ЕЭС» встала задача увеличения пропускной способности ВЛ более чем на 300А (117 МВт каждая). При этом повышение пропускной способности линии стандартными методами потребовало бы прокладки подземной кабельной линии или строительства новых усиленных опор воздушных линий для подвески провода большего сечения.

Учитывая то, что необходимый для реконструкции участок трассы проходит через железную дорогу и Рефтинское водохранилище длиной в 592 м, строительство новых опор вызвало бы ряд дополнительных проблем. В связи с этим, замена существующего провода АС300/66 со стальным сердечником на аналогичный, но с большим сечением была исключена из-за увеличения нагрузки на существующие опоры и возрастания стрел провеса, показателя провисания проводов.

Решением задачи стала установка на участке ВЛ протяженностью в 1,3 км усиленного композитного провода 3М ACCR Hawk 477-T16 с сечением 240 мм (увеличенная пропускная способность). Благодаря многопроволочному композитному сердечнику его масса на 15% меньше массы аналогичного по диаметру сталеалюминевого провода со стальным сердечником, что позволяет использовать ACCR на существующих опорах без риска провисания. Активное сопротивление провода также на 5–8% меньше аналогичной величины сталеалюминевого АС, а прочность на разрыв выше. Благодаря уникальной конструкции сердечника провод позволяет до двух раз увеличить пропускную способность ЛЭП, при этом сохраняет свои свойства при температурах до 210 °С, с пиковыми нагрузками до 240 °С.

Применение ПАО «ФСК ЕЭС» инновационного решения с использованием провода ACCR Hawk при реконструкции воздушной линии 220 кВ «Рефтинская ГРЭС — Окунево 1,2» позволило увеличить ее пропускную способность с 705 до 1197А, избежав реализации дорогостоящих вариантов с прокладкой кабельных трасс и монтажом новых опор. На сегодняшний день линия введена в эксплуатацию, по итогам проекта по технологическому присоединению Каменск-Уральский металлургический завод получил возможность реализовывать программу развития своих производственных мощностей.

Первый этап

Вторая очередь Благовещенской ТЭЦ

«Силовые машины», генеральный подрядчик строительства второй очереди Благовещенской ТЭЦ (приоритетный инвестиционный проект ПАО «РусГидро»), завершили реализацию первого этапа проекта. Основное технологическое оборудование успешно прошло комплексное опробование, при котором новые мощности: котлоагрегат, паровая турбина и генератор, непрерывно отработали в течение 72 часов.

Ранее основное технологическое оборудование прошло индивидуальные испытания и пробные пуски. Так, 10 декабря пылеугольный котел успешно прошел первый пуск на жидком топливе (мазуте). В растопочном режиме с установленной 30% тепловой нагрузкой котлоагрегат отработал непрерывно в течение 45 часов. Было получено положительное заключение от Ростехнадзора на постановку под напряжение ОРУ 110 кВ. 25 декабря новый энергоблок выдал в единую электросеть первый ток, турбогенератор был синхронизирован с энергосистемой.

Новое оборудование 2-й очереди увеличило установленную электрическую мощность станции на 120 Мвт, а тепловую на 188 Гкал/ч, отпуск тепла возрос до 1005 Гкал/ч. Станция получила резерв мощности, а областной центр избавился от фактора, сдерживающего его развитие.

Блок построен «Силовыми машинам» на территории действующей станции и оснащен энергооборудованием собственного производства. Ввод в работу 2-й очереди Благовещенской ТЭЦ — самого крупного производителя тепловой энергии в Амурской области — позволит снизить дефицит тепловой мощности в столице Приамурья.

«В директивный срок мы получили обновленную станцию с подготовленным штатом профессионалов, а город Благовещенск получил электроэнергию и тепло от нового энергоблока. Уже больше не будет серьезных ограничений для потребителей, которые были до этого», — отметил генеральный директор ПАО «РАО ЭС Востока» Сергей Толстогузов.

Договор на оказание услуг генерального подряда по строительству второй очереди Благовещенской ТЭЦ с исполнением функций генподрядчика под ключ был подписан ОАО «Силовые машины» и АО «Благовещенская ТЭЦ» в декабре 2013 года по результатам открытых конкурсных процедур.

В соответствии с его условиями, «Силовые машины» выполнили комплекс строительно-монтажных, пуско-наладочных работ, с изготовлением и поставкой необходимого оборудования, включая основное энергетическое — паровую турбину мощностью 120 МВт в комплекте с турбогенератором собственного производства, пылеугольный паровой котел производства Таганрогского котлостроительного завода «Красный котельщик», а также силовой и блочный трансформаторы, производства совместного предприятия «Силовых машин» и компании «Тошиба» — ООО «Силовые машины — Тошиба. Высоковольтные трансформаторы».

2-я очередь Благовещенской ТЭЦ — один из четырех проектов инвестиционной программы ПАО «РусГидро» по строительству новых энергообъектов на Дальнем Востоке, реализуемых совместно с ПАО «РАО Энергетические системы Востока» в соответствии с Указом Президента РФ. Комплексное управление деятельностью всех ДЗО РусГидро (заказчиков-застройщиков), созданных специально для строительства объектов тепловой генерации на Дальнем Востоке, выполняет «РАО Энергетические системы Востока» (входит в Группу РусГидро).

ОАО «Силовые машины» — глобальная энергомашиностроительная компания, входящая в число ведущих мировых компаний. ОАО «Силовые машины» обладает богатейшим опытом и компетенцией в области проектирования, изготовления и комплектной поставки оборудования для атомных, тепловых и гидроэлектростанций. Ключевая компетенция и конкурентное преимущество компании — осуществление комплексных проектов под ключ в сфере электроэнергетики.

ОАО «Силовые машины» это: более 300000 МВт установленной мощности в 57 странах; 4-е место в мире по объему установленного оборудования; крупнейший в России инженерно-конструкторский центр в области энергомашиностроения; полный спектр основного энергетического оборудования, соответствующего мировым стандартам; система постоянного совершенствования всех бизнес-процессов компании; ключевые бизнес-процессы предприятия поддерживаются платформой SAP ERP; около 17000 работников.

РОССИЙСКАЯ МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРАКТИКА

Специальный проект

НОВОСТИ МУНИЦИПАЛИТЕТОВ

Конкурс для бизнеса

Городской конкурс «Царицынский бизнес-2016» проводится с 15 января по 1 мая в рамках реализации муниципальной программы «Поддержка субъектов малого и среднего предпринимательства в Волгограде». По его итогам будут определены лучшие бизнесмены в сфере промышленности, строительства, транспорта, розничной торговли и общественного питания. Кроме того, будет названа лучшая бизнес-леди и награжден лучший меценат-благотворитель. Победителей конкурса наградят ценными подарками и дипломами, участников — благодарственными письмами.

Субсидии для садоводов

Администрация Хабаровска объявляет о проведении конкурсного отбора среди садоводческих некоммерческих объединений города на право получения целевых бюджетных субсидий, сообщает «Открытый город» со ссылкой на пресс-службу городской администрации.

Субсидии предоставляются в рамках реализации муниципальной программы «Развитие и поддержка садоводческих, огороднических и дачных некоммерческих объединений граждан на территории городского округа «Город Хабаровск» на период 2014–2020 годов». Организатор конкурсного отбора — отдел пищевой промышленности и продовольственных ресурсов мэрии. Получателями денежных средств являются садоводческие, огороднические и дачные некоммерческие объединения граждан, расположенные на территории города. Субсидии предоставляются объединениям на финансирование 50% расходов, связанных с ремонтом и реконструкцией дачных дорог, электрохозяйства, водоводов, при этом они не могут быть израсходованы на другие цели. После подведения итогов конкурса финансовые средства будут перечислены на расчетный счет дачных товариществ в кредитном учреждении.

Дома для сирот

В этом году в Приморье построят еще 9 домов для детей-сирот –324 квартиры. Новое жилье появится в Кавалерово, Пограничном, Лесозаводске, Находке и Покровке.

Жилье для детей-сирот впервые стало строиться в Приморье в прошлом году. По мнению специалистов, это прорывное решение, позволяющее в короткий срок решить наболевший вопрос. При этом формирование строительных площадок с учетом градостроительного зонирования, генплана населенного пункта и других факторов находится в зоне муниципальных властей: чем быстрее и качественнее они подготовят участки, тем вероятнее будут включены в программу.

В 2015 году новые дома возводились в Приморье на трех площадках: в Находке, поселке Тавричанка Надеждинского района и в Покровке Октябрьского района. В двух муниципалитетах работы завершены к концу минувшего года, 144 очередника готовятся к новоселью. Площадка в Покровском районе пострадала от серьезного паводка, строительство двух домов завершат в первом полугодии 2016 года. Кроме того, решено построить здесь еще два дома, что позволит полностью ликвидировать очередь в Октябрьском районе. К тому же, это значительно снизит затраты на устройство инженерных сетей.

В Находке построенные в прошлом году дома позволили наполовину уменьшить очередь нуждающихся в жилье сирот. Еще два дома позволят полностью ликвидировать очередь на текущий момент. Строительство двух 36-квартирных домов в Пограничном районе также практически полностью закроет очередь детей-сирот на получение жилья.

Вице-губернатор Приморья Олег Ежов подчеркнул, выбор отдаленных муниципалитетов для возведения жилья для сирот — целенаправленная политика. «Получение жилья сиротами в тех районах было призрачной перспективой и по причине отсутствия рынка вторичного жилья. Во многих муниципалитетах это первые стройки за последние 30 лет, и они несут определенный социально-экономический эффект для района. Я считаю, что это правильное решение, и мы будем продолжать его реализацию», — отметил заместитель главы региона.

Университет для родителей

В Тобольске создается «Родительский университет». Инициаторами и кураторами нового воспитательного проекта выступил комитет по образованию муниципалитета. Работа по созданию нового общественного объединения уже началась — прорабатываются уставные документы, определяются направления деятельности. «Родительский университет» призван стать мощным подспорьем в воспитательном процессе, площадкой для дискуссий и обмена передовым позитивным опытом, творческой лабораторией современной педагогики.

АСИ: итоги внедрения

Лучшие муниципальные практики поддержки предпринимателей

Татьяна Калинина, главный редактор журнала «Российская муниципальная практика»

Агентство стратегических инициатив подвело итоги внедрения лучших муниципальных практик поддержки предпринимателей в 2015 году. На заседании наблюдательного совета Агентства стратегических инициатив, которое прошло 14 января 2016 года, президент России Владимир Путин поблагодарил АСИ за работу, в том числе и за деятельность по развитию предпринимательства в городах и муниципальных районах. АСИ является методологом механизма внедрения успешных практик и ведет реестр субъектов Российской Федерации и муниципальных образований, присоединившихся к внедрению успешных практик. По состоянию на 30 декабря 2015 года реестр содержит 799 муниципальных образований, представляющих 60 субъектов Российской Федерации.

Владимир Путин, в частности, сказал: «Вы предложили ряд интересных идей, системные проекты. Смогли объединить вокруг них деловые круги, экспертов, представителей гражданского общества; с органами власти поработали достаточно эффективно».

Владимир Путин отметил, что для решения этих задач было налажено взаимодействие с новыми институтами: Фондом развития промышленности, Российским экспертным центром, Корпорацией развития малого и среднего бизнеса. «Такое широкое сотрудничество помогает добиваться практических результатов в интересах всей экономики, всей страны», — подчеркнул президент.

Кроме того, Владимир Путин отметил, что выполнены дорожные карты национальной предпринимательской инициативы, серьезно изменилась законодательная и нормативная база. На местах появился национальный рейтинг инвестклимата. АСИ организовало контроль со стороны предпринимателей за качеством исполнения принимаемых актов. По словам президента, его результаты должны быть открытыми для общества. Это поможет улучшать климат и станет действенным антикоррупционным механизмом.

Атлас муниципальных практик

Первая редакция Атласа муниципальных практик была подготовлена Агентством стратегических инициатив в сотрудничестве с общероссийскими общественными объединениями предпринимателей «ОПОРА России» и «Деловая Россия», Советом Федерации, Всероссийским советом местного самоуправления и Общественной палатой Российской Федерации в 2014 году. Он содержит успешные практики более 100 муниципальных образований из 45 субъектов Российской Федерации.

В 2015 году Агентство стратегических инициатив подготовило новую редакцию Атласа муниципальных практик. Вторая редакция привнесла изменение структуры Атласа. Она стала более понятна как для органов власти, так и для представителей бизнеса. Кроме того, некоторые практики были объединены.

Рассказывая о новой редакции сборника успешных муниципальных практик, генеральный директор АСИ Андрей Никитин отметил, что предприниматели сегодня заинтересованы в том, чтобы инвестиционный климат в регионе, в который они инвестируют, был максимально для них благоприятным. Есть регионы, где практика привлечения инвестиций очень хорошая, но эти примеры зачастую неизвестны другим регионам. «Поэтому мы совместно с ведущими деловыми ассоциациями — «Опорой России» и «Деловой Россией», представителями институтов развития и финансовых институтов, Минэкономразвития России — пошли по пути выявления наиболее удачных решений — успешных практик, которые можно тиражировать на другие территории», — рассказал Андрей Никитин.

Всего при подготовке Атласа был проанализирован опыт 65 муниципальных образований из 35 регионов. В первую редакцию Атласа вошли 34 успешные практики муниципального управления в следующих сферах: развитие институциональной среды и взаимодействие с институтами развития, а также оптимизации административных процедур.

Так, к примеру, муниципалитетам Ростовской области за счет оптимизации административных процедур и активной совместной работы с местными МФЦ удалось более чем втрое сократить сроки предоставления земельных участков для строительства (с 340 дней до 90 дней).

Администрация Лискинского муниципального района Воронежской области сама подает документы на государственную регистрацию договоров аренды муниципального имущества. Это освобождает предприятия от уплаты госпошлины в размере 15 тыс. руб. за каждый договор и вдвое сокращает срок оказания услуги в рамках межведомственного взаимодействия.

В Чердаклинском районе Ульяновской области режим «одного окна» по сопровождению инвестора от стадии бизнес-идеи до строительной стадии проекта работает уже более 5 лет. За этот период объем инвестиций, вложенных в экономику Чердаклинского района, составил почти 9 млрд руб. В районном реестре инвестиционных проектов зарегистрировано 66 проектов с общим объемом инвестиций 51 млрд руб., предусматривающих создание около 6 тыс. новых рабочих мест.

«Чтобы подтвердить эффективность и масштабируемость практик из Атласа, Агентство с февраля 2015 года ведет их пилотную апробацию, в которой на сегодняшний день участвуют 24 муниципалитета. Работа ведется на основании трехсторонних соглашений между Агентством, муниципальными образованиями и Правительствами соответствующих регионов. Утверждены дорожные карты и сформированы экспертные группы из представителей местного предпринимательского сообщества.

Пилотные проекты поддержки МСП

В декабре 2015 года завершилась пилотная апробация внедрения успешных практик, направленных на развитие и поддержку малого и среднего предпринимательства в 24 муниципальных образованиях.

В Шебекинском районе Белгородской области упрощены процедуры подключения объектов капитального строительства к системам инженерной инфраструктуры. Более чем в четыре раза удалось сократить сроки подключения к газораспределительным сетям (с максимальных 440 до 107 дней).

В Братске Иркутской области сроки предоставления разрешительной документации для инвесторов в среднем сокращены в 2,5 раза. С момента утверждения нормативных документов 10 инвестиционных проектов запущены с сокращенными сроками прохождения разрешительных процедур.

Для реализации проектов муниципально-частного партнерства администрация Пермского муниципального района уже объявила пять конкурсных процедур на право заключения концессионных соглашений по объектам водоснабжения, водоотведения и теплоснабжения в четырех сельских поселениях, по двум объектам соглашения на стадии подписания.

По сравнению с 2014 годом зафиксирован рост показателей развития предпринимательства в пилотных муниципалитетах.

По предварительным прогнозам органов местного самоуправления численность субъектов малого и среднего предпринимательства в пилотных муниципальных образованиях по итогам 2015 года увеличится на 3,5% и составит около 160 тыс. ед., а объём выручки от реализации продукции, работ и услуг в сегменте малого и среднего бизнеса в 24 пилотных муниципалитетах составит порядка 255 млрд руб., что на 8,2% больше чем в 2014 году. Рост налоговых поступлений от малых и средних компаний в местные бюджеты увеличатся на 12,6% и составят около 8,5 млрд руб.

Шебекинский район Белгородской области, Уфимский район Республики Башкортостан, несколько муниципалитетов Челябинской области и Ханты-Мансийский район ХМАО вошли в число финалистов региональных этапов Национальной предпринимательской премии «Бизнес-Успех» в номинации «Лучшая муниципальная практика».

Тиражирование опыта

В 2016 году АСИ продолжит выявлять, описывать и тиражировать успешные практики муниципалитетов на всей территории Российской Федерации. «Атлас муниципальных практик будет постоянно обновляться. Важно, чтобы регионы собирали работающие практики и доводили их до нас», — отметил общественный представитель АСИ в Москве Дмитрий Волков.

Подводя итоги работы АСИ за 2015 год Владимир Путин выразил надежду, что АСИ и в новом году будет активно участвовать в реализации общих стратегических задач, поставленных в Послании Федеральному собранию.

Первое — это расширение свободы предпринимательства. Многие барьеры уже сняты и важно обеспечить грамотное применение уже принятых решений, прежде всего на местах, подчеркнул президент. Нужно распространить лучшие практики на всю страну, развивать центр обмена лучшими практиками (на базе Академии госслужбы в виде постоянно действующего семинара).

Лучшие мэры крупных городов

Центр информационных коммуникаций «Рейтинг» при поддержке федеральной экспертной сети «Клуб регионов» подготовил итоговое за 2015 год исследование, посвященное оценке деятельности мэров столиц регионов и крупных финансово-промышленных центров Российской Федерации. При составлении рейтинга исследователи обращались к материалам открытых источников и инсайдерской информации. Но главное внимание специалисты ЦИК «Рейтинг» уделили учёту мнений региональных и федеральных экспертов. Именно этот источник определил конечные результаты работы.

ИТОГОВАЯ ТАБЛИЦА «НАЦИОНАЛЬНОГО РЕЙТИНГА МЭРОВ» ЗА 2015 ГОД

В первую группу рейтинга (ТОП-25) входят мэры, занявшие места с 1 по 25 включительно.

№	ф.и.о. мэра	город
1	МЕТШИН Ильсур Раисович	Казань
2	ПОЛЕЖАЕВ Константин Алексеевич	Белгород
3	ЕВЛАНОВ Владимир Лазаревич	Краснодар
4	МООР Александр Викторович	Тюмень
5	КОНОНЕНКО Иван Леонидович	Салехард
6	ЯЛАЛОВ Ирек Ишмухаметович	Уфа
7	РЯШИН Максим Павлович	Ханты-Мансийск
8	ПОЛТАВЧЕНКО Георгий Сергеевич	Санкт-Петербург
9	СОБЯНИН Сергей Семёнович	Москва
10	ХУЧИЕВ Муслим Магомедович	Грозный
11	ГОРБАНЬ Сергей Иванович	Ростов-на-Дону
12	ЕРМАКОВ Валерий Константинович	Кемерово
13	ТУЛТАЕВ Пётр Николаевич	Саранск
14	КАЛАШНИКОВ Игорь Викторович	Псков
15	ГРИШАН Юрий Федорович	Магадан
16	ПУШКАРЕВ Игорь Сергеевич	Владивосток
17	НИКОЛАЕВ Айсен Сергеевич	Якутск
18	СЫСОЕВ Андрей Иванович	Мурманск
19	ЛАДЫКОВ Алексей Олегович	Чебоксары
20	БЕРДНИКОВ Дмитрий Викторович	Иркутск
21	КЛЯЙН Иван Григорьевич	Томск
22	СОКОЛОВ Александр Николаевич	Хабаровск
23	ТЕФТЕЛЕВ Евгений Николаевич	Челябинск
24	ФУРСОВ Олег Борисович	Самара
25	МАСЛОВ Евгений Васильевич	Йошкар-Ола

ПОСЛЕСЛОВИЕ. Более подробную информацию и анализ рейтинга читайте в очередном номере журнала «Российская муниципальная практика»

Инвестиционный климат

Лучший опыт, к примеру, по выдаче разрешений на строительство оказался в Москве, Ярославской, Ленинградской и Курской областях. Сократить среднее время на процедуры в Ярославской области удалось с 10 до 7 дней. Во многом за счет оптимизации межведомственных согласований местными чиновниками. Белгородская область и Татарстан признаны лучшими по правилам подключения компаний к электросетям — среднее время сократилось втрое, до 45 дней. А доступ малых и средних компаний к государственным и муниципальным контрактам лучше всего организован в Калужской области, Москве и Пермском крае.

По словам гендиректора Агентства стратегических инициатив Андрея Никитина, поиск лучших практик, их тиражирование является одной из ключевых задач Национального рейтинга состояния инвестклимата в субъектах РФ. Регионы, за исключением малочисленной группы, стремятся повторить полученный коллегами опыт, уверяет директор департамента Агентства стратегических инициатив Евгений Подшивалов. Тем более, его можно адаптировать к своим территориальным особенностям. Главное — желание и мотивация региональных управленцев изменить ситуацию к лучшему. В регионах созданы штабы («проектные офисы») по внедрению изменений инвестклимата. Они состоят из замгубернаторов, региональных министров, руководителей корпорации развития региона, активных предпринимателей.

Именно на эти региональные команды сейчас вся надежда по улучшению инвестиционного климата, на приток инвестиций, говорит Подшивалов. А в следующем году, по его словам, на Петербургском экономическом форуме АСИ озвучит результаты уже третьего по счету Национального рейтинга состояния инвестклимата регионов. Результаты регионов будут зависеть от того, насколько активно и качественно они внедряли лучшие практики в течение года. «Рейтинг — это абсолютно публичный инструмент. Оценить перемены на местах смогут все — от федеральной власти до бизнеса на местах», — заключил Подшивалов.

ПРОМЫШЛЕННЫЙ еженедельник

УЧРЕДИТЕЛЬ И ИЗДАТЕЛЬ: ООО «Редакция газеты «Промышленный еженедельник». Издание зарегистрировано в Министерстве Российской Федерации по делам печати, телерадиовещания и средств массовой информации.

ПИ № 77-12380 от 19.04.2002 г. Перерегистрировано в связи со сменой учредителя ПИ № 77-14566 от 07.02.2003 г. Перерегистрировано в связи со сменой учредителя ПИ № ФС77-19251 от 23.12.2004 г. в Федеральной службе по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия.

Генеральный директор, главный редактор Валерий Стольников
Главный художник Анатолий Исаенко
Заместители главного редактора Елена Стольникова, Дмитрий Кожевников, Татьяна Калинина
Помощники главного редактора Юлия Гужонкова, Татьяна Соколова
Директор по развитию Дмитрий Минаков
Региональный директор Наталья Можаева
Дизайн и верстка Алексей Зиновьев, Сергей Курков
Руководитель коммерческой службы Александр Лобачев

Обозреватель Андрей Тарабрин
Представитель в Северной Америке: Виктория Яковлева (Ванкувер, Канада); Тел.: (1-604)-805-5979 vkl@telus.net
Распространяется по подписке, по прямой рассылке и на профессиональных мероприятиях. Подписаться на «Промышленный еженедельник» можно в любом отделении связи РФ и СНГ по каталогам «Роспечать» и «Пресса России» по индексам **45774** и **83475** (для юрлиц); по каталогу «Почта России» по индексам **10887** и **10888** (для юрлиц); через «Интер-Почту». Подписка на электронную версию: podpiska@promweekly.ru Материалы, отмеченные ®, публикуются на правах рекламы.

Адрес для корреспонденции: 123104, Москва, а/я 29
Тел. редакции: (495) 729-3977, 778-1447, 499-194-1033 (факс)
www.promweekly.ru
doc@promweekly.ru, pe-gazeta@inbox.ru
Газета «Промышленный еженедельник» является официальным публикатором актов Минпромторга России.

Использованы материалы информагентств и интернет-изданий.
Номер подписан 15.01.2016
Отпечатано в АО «Красная Звезда». 123007, г. Москва Хорошевское шоссе, 38. Тел.: (495) 941-28-62, 941-34-72, 941-31-62. E-mail: kr_zvezda@mail.ru, www.redstarph.ru
Номер заказа 164-2016
Тираж 40 000 экз.

ПО ВОПРОСАМ РАЗМЕЩЕНИЯ РЕКЛАМЫ ОБРАЩАТЬСЯ ПО ТЕЛЕФОНУ (495) 778-1447. E-MAIL: doc@promweekly.ru