



В НОМЕРЕ:

НОВОСТИ

2-3

Дед Пихто

Испытания осеннего меню

стр. 2

Наши в Дубае

Двойная презентация

стр. 2

Перспективы регионов

Инвестиционные дни Рязанской области

стр. 3

Модернизация КБ

Ускорение создания новых разработок

стр. 3

Привлекательный рынок

Транспортное машиностроение России

стр. 3

СТРАТЕГИИ

4-5

Европа и санкции

Хочет отменить, но никак не может

стр. 4

Рыбные поставки

РЖД наладит оперативный транспорт

стр. 4

Трубы для «Газпрома»

ТМК осваивает новую продукцию

стр. 4

Развитие отрасли

Минпромторг активно консолидирует

стр. 5

Перспективное месторождение

«Победа» в Карском море

стр. 5

Российские наноперспективы

Технологии для Узбекистана

стр. 5

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ТЭК

6-7

Приоритеты СПГ

Феноменальные технологии ОАО «Криогенмаш»

стр. 6

40 лет в России

Юбилейная конференция в Подмоскovie

стр. 7

Санкции не выгодны

Онлайн-конференция по развитию России

стр. 7

ПРЕСС-АДВОКАТ

8

Поучительная история

О любви, чести, деньгах и уроках

стр. 8

Серый и нелегальный

Что подрывает нашу легкую промышленность

стр. 8

Арест свидетеля

В защиту банкира Александра Диденко

стр. 8

ВАЖНАЯ ТЕМА

Новые права меньшинств, которые те получили с 1 сентября вместе с поправками в Гражданский кодекс, озаботили корпоративных юристов. Поправки в четвертую главу ГК («Юридические лица») могут вызвать злоупотребления со стороны меньшинств и усложнить ведение бизнеса в России. Меньшинства получили больше возможностей влиять на работу компании. Владельцы одной акции теперь имеют право требовать ликвидации компании (пп.5 п.3 ст. 61 ГК), через суд исключить из нее других акционеров и требовать от менеджеров возмещения причиненных компании убытков. Сейчас ведомство Алексея Улюкаева вместе с экспертами Международного финансового центра (МФЦ) готовит поправки в законы об АО и ООО, чтобы привести отдельные нормы этих законов в соответствие с новым регулированием в ГК. Такое поручение Минэкономразвития дал первый вице-премьер Игорь Шувалов. К декабрю поправки должны быть представлены в правительство.

Крупнейшее открытие

В ОЭЗ «Алабуга» начал работать деревообрабатывающий гигант турецкой компании KASTAMONU

Валерий Стольников,
Елабуга — Москва,
фото автора

Одним из наиболее масштабных промышленных событий сентября в России стало грандиозное (по смыслу и формату мероприятия) торжественное открытие на территории ОЭЗ «Алабуга» (Республика Татарстан) крупнейшего в Европе (!) завода турецкой компании KASTAMONU. Суммарные инвестиции в проект составляют \$600 млн. С открытием этого крупнейшего предприятия Россия в том числе решает проблему и импортозамещения по жданной категории весьма востребованной продукции. Среди почетных гостей церемонии были президент Республики Татарстан Рустам Минниханов, премьер-министр Республики Татарстан Ильдар Халиков, заместитель министра промышленности и торговли РФ Георгий Каламанов. Одновременно с грандиозными интерьерами мощного предприятия гостей развлекали восхитительная Дина Гарипова и ансамбль народного танца.



Как рассказали хозяева мероприятия, реализация данного инвестиционного проекта будет осуществляться поэтапно. В итоге, совокупные производственные мощности предприятия в ОЭЗ «Алабуга» составят 1,8 млн кубометров в год. Оно станет крупнейшим деревообрабатывающим предприятием в Европе, а KASTAMONU Entegre войдет в пятерку крупнейших компаний деревообрабатывающей отрасли.

На сегодняшний день завершён первый этап суммарной стоимостью \$300 млн — запущено производство МДФ и напольных покрытий мощностью 475 тыс. куб. м и 20 млн кв. м соответственно. На втором этапе, в 2016 году, планируется запуск производства ДСП мощностью 725 тыс. куб. м в год, а в 2017–2018 гг. — производства ОСП мощностью 500 тыс. куб. м в год.

«Эффективное сотрудничество России и Турции в экономической сфере позволило успешно реализовать этот проект в течение 3-х лет, — заявил на открытии завода вице-президент KASTAMONU Онур Гювен. — Площадка для размещения производства была выбрана не случайно: решение инвестировать средства именно в Татарстане принималось с учетом тесных культурно-исторических связей этой республики с Турцией, а также логистических преимуществ в силу географического положения региона».

Проект имеет большую экономическую, социальную и экологическую значимость для региона. Помимо налоговых отчислений, запуск предприятия приведет к созданию 500 рабочих мест и привлечет еще 2500 работников в смежных и обслуживающих отраслях. Кроме

того, в производственных процессах будет использоваться местная древесина, что позволит улучшить экологическую ситуацию за счет интенсификации лесовосстановительных работ.

«Мы используем в производстве дерева низкосортных пород, которые заменяются ценными лесными культурами, — поясняет Онур Гювен. — Мы четко придерживаемся международного экологического сертификата FSC и работаем только с теми поставщиками, которые параллельно с лесозаготовкой ведут и лесовосстановительные работы».

Основными потребителями продукции KASTAMONU станут крупнейшие российские мебельные фабрики и дверные производства. 20% продукции планируется отправлять на экспорт в страны Азии и Восточной Европы.

Эксперты отмечают, что федеральные и региональные лидеры давно ждали прихода этого игрока на рынок.

Успешный опыт экономического сотрудничества России и Турции может стать ярким примером для привлечения других инвесторов в экономику страны. В этом направлении реализуется целый комплекс мер, создающих благоприятный инвестиционный климат даже несмотря на сложную международную ситуацию. Все это побуждает компанию KASTAMONU с оптимизмом смотреть в будущее и задумываться над реализацией новых проектов в России.

«Мы признательны за поддержку и оказанное содействие руководству России, Турции и Республики Татарстан, — говорит Онур Гювен. — Мы не планируем останавливаться на достигнутом и готовы к ре-

ализации других инвестиционных проектов в России».

Продукция открытого в «Алабуге» предприятия прежде всего ориентирована на мебельные фабрики, строительные холдинги, крупных дилеров федерального и регионального уровней. Запуск на первом этапе производства именно МДФ объясняется результатами анализа потребностей рынка. «Мы изучили ситуацию, общались с дистрибьюторами и сетями, попытались учесть последние тенденции в декорировании. Привлекая ведущих специалистов отрасли, используя новейшие немецкие технологии, инвестируя в самое современное оборудование, мы намерены выпускать в России продукцию, отвечающую самым высоким требованиям и мировым стандартам».

(Окончание на стр. 3)

ЦИФРА НЕДЕЛИ

Минфин РФ создаст фонд поддержки компаний, пострадавших от санкций. На его пополнение пойдут и деньги, сэкономленные на трансферте в Пенсионный фонд России в 2015 году (около 309 млрд руб). Новый пакет санкций ЕС и США (введен 12 сентября) коснулся российского ТЭКа — «Газпром», НОВАТЭК, «Роснефть», ЛУКОЙЛ, «Сургутнефтегаз», «Газпром нефть». Эти компании обеспечивают почти половину российского бюджета.

Импортоопережение

Индустриальные парки на Кубани

В ближайшее время в Краснодарском крае могут появиться сразу несколько индустриальных парков. В первую очередь, они будут ориентированы на малые и средние предприятия пищевой промышленности и станкостроения. За счет этого Министерство промышленности и торговли РФ (Минпромторг) рассчитывает не только поддержать кубанских производителей, но и обеспечить импортоопережение в соответствующих отраслях.

О планах по созданию на территории Краснодарского края индустриальных парков объявил во время рабочей поездки по региону глава Минпромторга Денис Мантуров.

«Краснодарский край активно сотрудничает с Правительством по созданию на Кубани индустриальных парков. В регионе необходимо развивать пищевую промышленность, станкостроение, причем думать уже не столько об импортоопережении, сколько об импортоопережении, чтобы российская продукция превосходила зарубежные аналоги, — пояснил Денис Мантуров. — В этих парках могли бы разместиться резиденты малых и средних предприятий, что позволило бы распределить схожие затраты каждого предприятия на всех резидентов».

В разработанном Минпромторгом законопроекте «О промышленной политике» прописаны механизмы поддержки управляющих индустриальными парками компаний. Например, им предоставляется субсидии в размере десяти процентов установленной ставки рефинансирования Центрального банка Российской Федерации. Компенсироваться будут расходы по кредитам, привлеченным на капитальное строительство

инфраструктуры и объектов промышленности. В рамках этой меры поддержки из федерального бюджета на 2014 год выделено 250 млн руб.

Также министр отметил, что в настоящее время в Государственной Думе находится на рассмотрении законопроект по налоговым льготам для вновь создаваемых предприятий промышленности. Регионы смогут предоставлять налоговые льготы таким компаниям до 10% по налогу на прибыль. Сейчас этот показатель может достигать лишь 4%.

Индустриальный парк — это управляемый единым оператором комплекс объектов недвижимости, состоящий из земельного участка с производственными, административными, складскими и иными помещениями и сооружениями, обеспеченный энергоносителями, инженерной и транспортной инфраструктурой и административно-правовыми условиями для размещения производств. Ключевыми функциями индустриального парка являются создание условий для эффективного размещения производства, снижение сроков и затрат на реализацию инвестиционных проектов.

Проведенные исследования показали, что при снижении на 30% расходов на инфраструктурное обеспечение площадки индустриального парка, инвесторы готовы увеличить инвестиции в промышленные здания и сооружения. Благодаря такой синергии удастся повысить конкурентоспособность российской промышленности в регионах, в частности, на территории моногородов. До 2020 года доля продукции резидентов индустриальных парков в объеме производства обрабатывающих отраслей промышленности возрастет более чем в 7 раз, до 4%.

Стратегия торговли

Министр промышленности и торговли РФ Денис Мантуров на заседании Правительства РФ представил Стратегию развития торговли до 2020 года. Документ направлен на создание многоформатной торговли, в первую очередь — мобильной, которую планируется выделить в отдельную категорию. Стратегия получила одобрение премьер-министра, ее реализация может стартовать уже в этом году.

Глава Минпромторга подчеркнул в своем докладе, что необходимость структурных изменений в товаропроводящей системе назрела из-за наметившейся тенденции снижения темпов ее роста. Если в 2011 году объем розничной торговли вырос на 7,1%, то в 2013 году — лишь на 3,9%, что обусловлено, в первую очередь, фундаментальными причинами — замедлением роста доходов граждан и склонностью населения к накопительству сбережений. Но немаловажную роль в этом, по мнению Министра, сыграли и отраслевые факторы: наметился рост сетевой торговли, которая стала забирать себе долю оборота других торговых форматов, из-за чего те перестали развиваться.

«Для сбалансированного развития производства необходимы все форматы торговли, в первую очередь, нестационарной мелкорозничной: ярмарки, сельскохозяйственные и оптовые продовольственные рынки. Это основная инфраструктура для сбыта продукции мелких и средних производителей, которые не имеют возможности поставлять крупным сетям большие партии товара, произведенного и упакованного по единым стандартам, — отметил Денис Мантуров. — Развитие мобильной торговли, в свою очередь, создаст дополнительный спрос на коммерческий транспорт и производство кузовов со специализированным торговым оборудованием. Это стимулирует появление малых предприятий сервиса и сопутствующих услуг и так далее».

Основные подходы и целевые показатели Стратегии, а также план мероприятий по ее реализации согласованы экспертным советом при Правительстве, сейчас уже создается консультативная рабочая группа. Минпромторг рассчитывает, что все необходимые согласования удастся завершить до конца текущего года, чтобы сразу же дать старт данной программе.

На первом этапе реализации Стратегии до 2016 года должна быть проведена корректировка нормативной базы и регуляторных инструментов, касающаяся всех форматов торговли. Минпромторг уже подготовил изменения в Федеральный закон «О розничных рынках» и внесение изменений в Трудовой кодекс Российской Федерации», разрешающие субъектам РФ отодвинуть срок принудительного перевода сельскохозяйственных предприятий в муниципальную собственность до 1 января 2020 года. Согласованная версия законопроекта внесена на рассмотрение в Правительство.

Кроме того, Минпромторг разработал законопроект, которым предусматривается выделение мобильной торговли в отдельную категорию с утверждением Правительством упрощенного порядка ее регулирования. Проект в целом одобрен предпринимательским сообществом, и сейчас происходит его доработка с учетом комментариев экспертов. Также завершается публичное обсуждение инициативы Минпромторга по изменениям в закон о торговле. Они нацелены на создание прозрачных и единообразных принципов регулирования сегмента нестационарной торговли.

МИРОВОЙ ТРАНСФЕР ТЕХНОЛОГИЙ



Научно-техническая ассоциация «Технопол-Москва» приглашает к работе на ведущих международных площадках по инновациям и трансферу технологий

- ♦ 42-й Международный салон изобретений «Изобретения — Женева» (проходит в Женеве, Швейцария со 02 по 06 апреля 2014 г.)
- ♦ Международный салон изобретений «Конкурс Лепин» (проходит в Париже, Франция с 30 апреля по 11 мая 2014 г.)
- ♦ Деловой ознакомительный тур «Технопарки Испании» (Мадрид, Бильбао, Галисия, Испания, май 2014 г.)
- ♦ Деловой ознакомительный тур «Инновационные центры Латинской Америки» (Аргентина, сентябрь 2014 г.)
- ♦ World Nuclear Exhibition (проходит в Париже — Ле Бурже, Франция, с 13 по 16 октября 2014 г.)
- ♦ Салон промышленного субпрояда Midest (проходит в Париже, Франция, с 04 по 07 ноября 2014 г.)
- ♦ Всемирный салон изобретений, научных исследований и новых технологий «Иннова/Эврика» (проходит в Брюсселе, Бельгия, с 20 по 22 ноября 2014 г.)
- ♦ 27-й Международный салон по оборудованию, технологиям и услугам в области охраны окружающей среды «ПОЛЛЮТЕК» (проходит в Лионе, Франция, с 02 по 05 декабря 2014 г.)

«Промышленный еженедельник» выступает информационным партнером российского участия во всех этих мероприятиях

тел.: +7 (495) 787-3108, 787-3109
факс: +7 (495) 959-6643
e-mail: office@technopolmoscow.com
www.technopolmoscow.com



В Москве прошел ряд кулинарных презентаций



На НВАЭС начали устанавливать ключевой кран для перегрузки топлива

НОВОСТИ

СОГАЗ застрахует работников «Швабе»
Екатеринбургский филиал ОАО «СОГАЗ» признан победителем открытого конкурса на право оказания услуг добровольно-медицинского страхования работникам предприятия Холдинга «Швабе» — ОАО «ПО «Уральский оптико-механический завод». «СОГАЗ» обеспечит полисами ДМС более 3 тыс. работников предприятия. Программой страхования предусмотрены амбулаторно-поликлиническая помощь, вызов врача на дом, стационарное обслуживание, скорая и неотложная медицинская помощь», — сообщил директор Екатеринбургского филиала Кирилл Селезнев. Общая страховая сумма составит 14,11 млрд руб. Срок страхования — один год.

Очередной этап

ОАО «Фирма ОРГРЭС» проводит эксплуатационные испытания газотурбинной установки ГТЭ-160 энергоблока № 1 ПГУ-450 до и после ремонта по заказу филиала «Калининградская ТЭЦ-2» ОАО «ИНТЕР РАО — Электрогенерация». В июле 2014 года специалистами ОАО «Фирма ОРГРЭС» выполнен первый этап, в который вошли в том числе испытания газотурбинной установки в пресервационный период, расчёт технико-экономических показателей работы установки, разработка рекомендаций по устранению замечаний. В октябре-ноябре 2014 года специалистами ОАО «Фирма ОРГРЭС» планируется выполнение второго этапа работ, в том числе: проведение испытания газотурбинной установки в послеремонтный период, выполнение расчётов технико-экономических показателей работы газотурбинной установки, выдача замечаний и рекомендаций. Работы проводит Центр инжиниринга котлотурбинного оборудования (ЦИКТО) ОАО «Фирма ОРГРЭС».

ВВП расширяет географию

Военно-Промышленный Банк продолжает расширять свое присутствие в Сибири. 26 сентября 2014 года встретил своих первых клиентов новый операционный офис банка в городе Новокузнецк Кемеровской области. Меньше года назад — 10 октября 2013 года — ВВП открыл филиал в Новосибирске. В 2014 году банк расширил свое присутствие в регионе: были открыты дополнительный офис «Площадь Маркса» в Новосибирске и операционный офис в Красноярске.

Ямал СПГ: резка для первого судна

Под техническим наблюдением Российского морского регистра судоходства (РС) начинается строительство арктического газовоза ОАО «Совкомфлот». Судно строится в рамках масштабного российского проекта по производству сжиженного природного газа «Ямал СПГ», реализуемого в Арктике. Церемония резки стали для пилотного судна состоялась на верфи Daewoo Shipbuilding & Marine Engineering (DSME) в Южной Корее. Руководитель представительства РС в Республике Корея Александр Ягодин принял участие в торжественном мероприятии наряду с представителями ОАО «Совкомфлот». Строительством на класс РС ультрасовременных газовозов Ямал СПГ — новая веха в развитии не только российского классификационного общества, но и всей морской индустрии. Столь мощные газовозы, приспособленные к плаванию в сложных ледовых условиях, строятся впервые в мировой практике.

Бережливое производство

НПО «Сатурн» привлекает новые инструменты для оптимизации производства

В НПО «Сатурн» в рамках развертывания политики бережливого производства стартовала первая «Фабрика процессов». Новая бизнес-симуляция позволит обучить на практике инструментам бережливого производства и сформировать качественные Lean-компетенции в максимально сжатые сроки.

В ходе учебно-имитационной игры «Завод по сборке бензонососов» специалисты усовершенствовали процессы увеличения производительности труда, системности подходов, повышения грамотности, командного духа. Такая игра проходит в три раунда, которые включают этапы производства, совещания, обучения и преобразования.

Задача — собрать 20 бензонососов за контрольный практический этап в каждом раунде в 20 минут, достичь целевых показателей и удовлетворить заказчика. Участникам отдают роли — рабочий, контролер, логист, плановик, технолог, нормировщик, начальник участка, менеджер по улучшению. А также выдают спецождежду и проводят инструктаж. Здесь реальные технологические (комплектующие, инструмент, оборудование, средства индивидуальной защиты, инструкции), но не типичная система управления производством, основанная на стандарте Shop Floor Management.

«Фабрику процессов» уже прошли директор производства, заместитель управляющего директора — директор

по экономике и финансам, руководящие работники службы директора по экономике и финансам, главный инженер и их заместители, руководители центров производственных компетенций (ЦПК). Уникальность Lean-лаборатории в том, что «погружение» участника происходит более полно и быстро, так как имитация наиболее реалистично повторяет типичное положение дел в компании.

Заместитель управляющего директора по развитию производственной системы ОАО «НПО «Сатурн» Илья Паутов отметил, что «основная задача системы «бережливого производства» — снижение издержек, потерь. В результате развертывания бережливого производства, производительность труда вырастет в 2–3 раза. Игровой способ обучения бережливому производству — один из самых эффективных образовательных технологий. Польза данного тренинга состоит в том, что человек получает навыки применения и понимание сущности инструментов бережливого производства в условиях, максимально приближенных к реальным, и это приводит к упрощению и ускорению процесса внедрения полученных знаний и навыков в настоящее производство».

Внедрение «бережливого производства» на всех предприятиях «Объединенной двигателестроительной корпорации» является одним из пунктов стратегии развития ОДК. НПО «Сатурн» включилось в работу по развертыванию «бережливого производства» в октябре 2009 года



по инициативе и при личном руководстве управляющего директора Ильи Федорова. За это время было проведено 11 волн преобразований, реализовано 85 проектов по «бережливому производству», утверждена политика «бережливого производства» до 2020 года, запущен процесс формирования штата лидеров изменений: «зеленых поясов» и «черных поясов».

Использование современных методологий менеджмента обусловлено необходимостью в условиях резкого увеличения объемов производства эффективно балансировать внутренними и внешними ресурсами с целью своевременного удовлетворения заказчиков.

ОАО «Научно-производственное объединение «Сатурн» — двигателестроительная компания, специализируется на разработке, производстве и послепродажном обслуживании газотурбинных двигателей для военной и гражданской авиации, кораблей Военно-морского флота, энергогенерирующих и газоперекачивающих установок. ОАО «НПО «Сатурн» входит в состав ОАО «Объединенная двигателестроительная корпорация» и является головным предприятием дивизиона «Двигатели для гражданской авиации» — бизнес-единицы ОДК

ОАО «Объединенная двигателестроительная корпорация» — дочерняя компания ОАО «ОПК «ОБОРОНПРОМ». В структуру ОДК интегрированы более 85 ведущих предприятий, специализирующихся на разработке, серийном производстве и сервисном обслуживании газотурбинной техники, а также ключевые предприятия — комплектаторы отрасли.

ОАО «ОПК «ОБОРОНПРОМ» — многопрофильная машиностроительная группа, создана в 2002 году. Входит в корпорацию «Ростех». Основные направления деятельности — вертолётостроение (холдинг «Вертолеты России»), двигателестроение (холдинг ОДК), другие активы.

ЦИТАТА НЕДЕЛИ



Владимир Путин, Президент Российской Федерации

«Да, условия стали сложнее, но это, как я уже заметил, стимул для нас концентрировать ресурсы и выбирать лучшие решения, достигать целей в более сжатые сроки, работать эффективнее по всем направлениям. В основе наших действий, как и прежде, будет ответственная, сбалансированная макроэкономическая политика, бюджетная политика. События этого года ещё раз убедили нас в правильности такого выбора, который мы сделали много лет назад».

Энергия «Плесеца»

ФСК ЕЭС обеспечила электроснабжением подстанции космодрома

Федеральная сетевая компания присоединила к Единой национальной электрической сети две подстанции, снабжающие электроэнергией космодром «Плесецк». Обеспечена передача 74 МВт дополнительной мощности.

Программа по присоединению энергоустановок Министерства обороны РФ включала в себя два этапа: строительство двух электростанций 220 кВ на подстанции 220 кВ «Плесецк» и расширение открытого распределительного устройства на подстанции 220 кВ «Савино». Выполненные работы обеспечат надежное энергоснабжение строительства стартовой площадки для организации пуска ракетно-космических «Ангара» на космодроме «Плесецк». Общая стоимость работ составила 210 млн руб.

Подстанция «Савино» трансформаторной мощностью 120 МВА введена в эксплуатацию в 1964 году. От работы подстанции зависит надежность электроснабжения жителей южных районов Архангельской области, Савинского цементного завода и бетонного завода ООО «Савинскбетон». Подстанция «Плесецк» введена в эксплуатацию в 1971 году, она обеспечивает энергоснабжение потребителей Архангельской области, а также осуществляет транзит электроэнергии в Вологодскую область. Суммарная трансформаторная мощность энергообъекта составляет 126 МВА.

ОАО «ФСК ЕЭС» — крупнейшая в мире по протяженности линий и трансформаторной мощности публичная электросетевая компания. Создана в 2002 году в рамках реформирования электроэнергетической отрасли как единственный оператор Единой национальной электрической

сети. В зоне ответственности ФСК находятся 135,7 тыс. км высоковольтных магистральных линий электропередачи и 924 подстанций общей мощностью 331,7 тыс. МВА. Компания обеспечивает надежное энергоснабжение потребителей в 76 регионах России, обслуживая площадь около 14,8 млн км. За счет электроснабжения строительства стартовой площадки для организации пуска ракетно-космических «Ангара» на космодроме «Плесецк». Общая стоимость работ составила 210 млн руб.

Подстанция «Савино» трансформаторной мощностью 120 МВА введена в эксплуатацию в 1964 году. От работы подстанции зависит надежность электроснабжения жителей южных районов Архангельской области, Савинского цементного завода и бетонного завода ООО «Савинскбетон». Подстанция «Плесецк» введена в эксплуатацию в 1971 году, она обеспечивает энергоснабжение потребителей Архангельской области, а также осуществляет транзит электроэнергии в Вологодскую область. Суммарная трансформаторная мощность энергообъекта составляет 126 МВА.

ОАО «ФСК ЕЭС» — крупнейшая в мире по протяженности линий и трансформаторной мощности публичная электросетевая компания. Создана в 2002 году в рамках реформирования электроэнергетической отрасли как единственный оператор Единой национальной электрической

Кран эстакады

На НВАЭС-2 идет монтаж реакторного здания энергоблока № 1

На Нововоронежской АЭС-2 (заказчик — ОАО «Концерн «Росэнергоатом»), генеральный проектировщик и генподрядчик — ОАО «Атомэнергострой», Москва) начал монтаж крана эстакады здания реактора энергоблока № 1. Кран эстакады (грузоподъемность 360 т) предназначен для транспортировки оборудования и является ключевым звеном технологической операции по перегрузке свежего и отработанного топлива.

Кран, расположенный на эстакаде (отметка +47,5 м), поднимает груз на транспортный портал (отметка +24,3 м) и перемещает его к транспортному

шлюзу, откуда груз транспортируется уже в гермозону. С помощью крана DEMAG на штатное место на эстакаде реакторного здания была установлена тележка «портального» крана весом около 150 т. Укрепительная сборка этой самой габаритной части крана была проведена на нулевой отметке — непосредственно у здания реактора. Монтаж портального крана ведут специалисты ОАО «Энергоспецмонтаж» (входит в контур управления ОАО «Атомэнергострой»). Передать кран в пусконаладку планируется во второй половине октября.

Система управления краном включает программируемый логистический контроллер и комплекс датчиков, в любой момент времени

определяющих положение крана и его подвижных узлов. В числе особых внешних воздействий, на которые рассчитан механизм, — воздушная ударная волна, смерч и землетрясение в семь баллов.

ОАО «Атомэнергострой» — предприятие Госкорпорации «Росатом», инженеринговая компания. Компанией созданы проекты большинства АЭС на территории России, Восточной Европы и стран СНГ. ОАО «Атомэнергострой» является генеральным проектировщиком АЭС «Бушер» в Иране, АЭС «Куданкулам» в Индии, АЭС «Аккую» в Турции. «Атомэнергострой» — генеральный проектировщик и генподрядчик сооружения Нововоронежской АЭС-2 (два энергоблока с ре-

акторами ВВЭР-1200 по проекту «АЭС-2006»), генеральный проектировщик Смоленской АЭС-2 (два энергоблока с реакторами В-510 по проекту АЭС ВВЭР-ТОИ), генеральный подрядчик реконструкции Ленинградской АЭС-2.

Соответствием с решением Госкорпорации «Росатом» на базе ОАО «Атомэнергострой» создана управляющая компания. В контур управления ОАО «Атомэнергострой» входят: ОАО «НИКИМТ-Атомстрой», ОАО «Энергоспецмонтаж», ОАО «ВНИПИ-ЭТ», ОАО «НПК «Дедал», ОАО ССМУ «Ленатомэнергострой», ОАО СПБ НИИ «ЭИЗ», ОАО Сибирский «Оргстройпроект». Управление коммуникаций ОАО «Атомэнергострой».



Дед Пихто

Презентация нового осеннего меню

Эта осень в Москве оказалась богата на гастрономические события. Вдохновленный красками осени Андрей Бова, шеф-повар сети «Дед Пихто», представил новое осеннее меню, впечатляющее гостей своим разнообразием.

Впереди будет немало прохладных и пасмурных дней, когда хочется согреться и почувствовать тепло домашнего очага. А уют, как внешний так и внутренний, начинаются с атмосферы и хорошей сытной кухни, о чем заранее старательно позаботились в «Дед Пихто». Например, фермерское сало и шпик со свекольным хреном, маринованным чесноком и грецкими из бородинского хлеба и сельдь в горчичном маринаде с картофелем, дольками и свекольным салатом с хреном отлично подойдут на aperitif и снимут напряжение у только что пришедших с шумной улицы гостей.

Для дальнейшего успокоения и разогрева советуем заказать насыщенные и ароматные супы — харчо из баранины с диким рисом и аджикой или рассольник с куринными фрикадельками и перловкой. И когда вы окончательно почувствовали себя как дома, можно переходить к основному блюду, выбор которого озадачит даже самого привередливого гурмана — настолько он велик и заманчив: тут и кролик, томлёный в деревенских сливках с корицей на пшенной каше с молодой морковью, и сибирская оленина-гриль на ризотто с белыми грибами и соусом из брусники, крабовые котлеты с картофельным пюре «Васаби» и салатом из свежих овощей со сметаной и скумбрия запеченная в конверте с кабачками, помидорами, чесноком, кинзой и соусом «Айоли» и тигровые креветки в кисло-сладком соусе с овощами и орехами «Кешью».



Кстати, немаловажной деталью является то, что многие блюда из меню ресторана готовятся из продуктов отечественного производителя. Первый ресторан домашней кухни «Дед Пихто» был открыт на улице Мясницкая в 2009 году и стилизован в духе загородного дома с уютным дачным интерьером и крытой верандой. Кухня домашняя, традицион-

ная. Есть детское меню. Ресторан отлично подходит как для семейных мероприятий и банкетов, так и для бизнес-встреч. Второй ресторан «Дед Пихто» открылся в конце 2013 года на улице Лесная, и продолжает общую концепцию домашнего ресторана, хоть и в более современном понимании. Ресторан отлично подойдет для банкетов и бизнес-встреч.

Наши в Дубаи

В Москве презентовали два эмиратских ресторана

В Москве прошли презентации сразу двух ресторанов, открывшихся в начале года в Дубаи известным русским ресторатором Александром Орловым. Речь о ресторанах Toko и Sass Cafe.

Новый ресторанный проект под названием Toko был открыт в феврале. Бренд Toko широко известен по всему миру как один из лучших японских ресторанов в Сиднее. Александр Орлов открывает второй ресторан в Дубаи в отеле Vida в нескольких минутах от самого высокого здания в мире Burj Khalifa. Рассказывая о своем проекте, Александр Орлов сказал: «Toko Sydney — успешный проект, аналогом которому не было в Дубаи, поэтому было принято решение открыть ресторан в ОАЭ. Это стало возможным благодаря стечению ряда обстоятельств: удачная задумка, новизна концепции, личный контакт с создателями Toko Sydney».

Расположенный на первом этаже роскошного отеля Vida Downtown, с уютной атмосферой, лаунж-зоной, просторной террасой с садом ресторан спроектировал австралийский архитектор Мэтью Дарвон, который занимался дизайном Toko Sydney и смог сохранить единый концепт и эстетику, добавив роскоши и простора, так свойственных Ближнему Востоку.

В лаунж-зоне гости, наслаждаясь видом на Бурдж Халифа, смогут оценить коктейли и напитки по фирменным рецептам команды барменов из Сиднея. Прилегающая к Toko терраса выходит в сад, который может похвастаться характерными элементами джунглей: падающие японские зонтики и деревья Бонсай. Эта часть Toko отлично подойдет для многолюдных праздничных событий и корпоративных мероприятий.

Второй проект — ресторан Sass Cafe — открылся в марте, он расположен в центральном районе Dubai International Financial Centre, предлагает гостям окунуться в атмосферу роскоши и элегантности, почувствовать себя на юге Франции. Александр Орлов: «Sass Cafe — это уникальный случай, когда старейший и самый известный ресторанный проект в Монако был открыт в Дубаи. Концепция Sass Cafe сочетает в себе рестораны, развлечения и красивый бар. Обеденный зал открывается вид на главный ресторан через полностью стеклянные стены. Элегантный и утонченный интерьер, с красивыми люстрами и темными стенами

в стиле барокко. Возможно, это самый красивый обеденный зал в Дубае. Также можно пообедать в окружении спокойной волной гряды — на террасе, откуда открывается вид на Burj Khalifa. В баре Sass Cafe посетителей ждет коллекция изысканных вин, алкогольных напитков и необычных коктейлей, созданных специально для Sass Cafe. Для ценителей джаза, фортепиано идеально подойдет пиано-бар — это тихое место, спокойная обстановка и живая музыка. Также в ресторане имеется эксклюзивная зона мезонин, расположенная на втором этаже ресторана с видом на главный обеденный зал, бар и пиано-бар.



НОВОСТИ / КОММЕНТАРИИ



В Москве пройдет выставка зарубежной недвижимости



На базе «Универсала» создадут современное КБ

Перспективы развития регионов

Инвестиционные дни Рязанской области в Москве



Айнур Онбаева

На этой неделе в Москве в Swissotel Красные Холмы будут проходить «Инвестиционные дни Рязанской области», организаторами которых выступают Министерство экономического развития и торговли, совместно с Корпорацией развития региона. Мероприятие представляет уникальную возможность для свободного диалога органов власти региона с инвесторами в целях стратегического развития приоритетных для области инвестиционных проектов. Организаторы: Министерство экономического развития и торговли Рязанской области, ОАО «Корпорация развития Рязанской области». Оператор: компания Redenex — профессиональный организатор и оператор деловых мероприятий.

В первой части программы состоится пленарное заседание, на котором участники обсудят перспективные на-

правления для инвестиций в регионы, а также поиск механизмов для формирования благоприятной региональ-

ной бизнес-среды и привлечательного инвестиционного климата в текущей экономической ситуации. Также деловая программа будет посвящена вопросам законодательной поддержки инвестиций в инновационные проекты, развитию малого и среднего бизнеса в регионах. Безусловно, будет затронута проблема экономических санкций: эксперты поделятся своими мнениями и обсудят, являются ли запреты угрозой росту российской экономики, или это новые возможности для бизнеса.

В рамках форума состоится торжественное подписание соглашения между Правительством Рязанской области и компанией Валентина Юдашкина об открытии швейного производства в регионе. По плану объем инвестиций составит около 924 млн руб., будет создано более 1000 рабочих мест.

Во второй части программы состоится инвест-прим, на котором представители различных отраслей промышленности обсудят положительный и отрицательный опыт инвестирования в области. В ходе дискуссии участники постараются ответить на во-

прос «Какие ниши сегодня наиболее перспективны для инвестирования и почему?». На площадке мероприятия соберутся более 200 участников, среди которых — представители федеральных органов власти и Правительства Рязанской области, зарубежных посольств и торговых представительств в России, руководители индустриальных площадок региона и крупнейших российских и международных компаний, инвестиционных фондов и банков, торгово-промышленных палат и профильных ассоциаций, федеральные и отраслевые СМИ, а также консультанты по вопросам выбора инвестиционных площадок и сопровождению сделок.

К выступлению приглашены более 30 спикеров, в их числе: губернатор Рязанской области Олег Ковалев, председатель Комитета Госдумы РФ по экономической политике, инновационному развитию и предпринимательству Игорь Руденский, директор Департамента малого и среднего предпринимательства и конкуренции Министерства экономического развития России Наталья Ларионова, исполнительный вице-президент Российского Союза промышленников и предпринимателей Виктор Черепов, председатель правления фонда «Петербургский международный экономический форум» Сергей Беляков, ректор Московской школы управления «Сколково» Андрей Шаронов.

Во второй день деловой программы (8 октября) состоится бизнес-тур по инвестиционным площадкам Рязанской области. Эта поездка по-

зволит участникам мероприятия в течение дня изучить площадки для размещения производств в регионе (застроенные и незастроенные), самостоятельно оценить преимущества и особенности промышленных зон. Среди объектов, которые будут открыты для посещения — завод «Гардиан стекло Рязань», сельскохозяйственное предприятие «Авангард», Рыбовский промышленный парк, Рязанский Бизнес-инкубатор.

По словам губернатора Рязанской области Олега Ковалева, наиболее привлекательными для инвестирования отраслями экономики являются легкая промышленность, сельское хозяйство, туризм и аэропортовая деятельность. Так, в области создается текстильный кластер на базе фабрики в городе Кораблюно. На ней будет налажено производство тканей, трикотажа и текстильных обоев. В развитии сельскохозяйственного кластера в Рязанской области в ближайшие три года будет вложено 20 млрд руб. Из них около 5 млрд руб. будет инвестировано в теплицы и животноводческие комплексы, а 15 млрд руб. направят на производство, хранение и переработку овощей.

Значительные средства вкладываются и в улучшение туристической инфраструктуры региона. Так, до конца 2017 года общий объем инвестиций по проекту создания туристско-рекреационного кластера «Рязанский» составит более 3,7 млрд руб., в том числе частных — 2,8 млрд руб. Будет создано более 1000 рабочих мест.

Администрация Рязанской области ведет переговоры с рядом отечественных и зарубежных инвесторов из Турции и Китая, которые подтверждают интерес к развитию аэропорта Рязани как места базирования низкобюджетных авиакомпаний. В стадии подготовки находится концепция развития аэропорта. Его открытие запланировано на 2017 год.

НОВОСТИ

Роструда мониторит

По данным Роструда, за 8 месяцев 2014 года заключены договоры с 6,1 тыс. предприятий на оборудование и оснащение 9,3 тыс. рабочих мест с целью трудоустройства на них незанятых инвалидов на сумму 720,2 млн руб. Начиная с сентября текущего года предусмотрено дополнительное выделение средств из федерального бюджета на создание необходимой инфраструктуры, беспрепятственной среды для инвалидов, используемых кресла коляски. В этих целях Рострудом заключены соглашения с 81 субъектами Российской Федерации и перечислены средства в размере 361,8 млн руб.

Успехи Северо-Запада

МРСК Северо-Запада за первое полугодие 2014 года взыскала с недобросовестных потребителей порядка 350 млн руб. За полугодие при плане 20 млн руб. компания получила чистую прибыль в размере 523 млн руб. Улучшение финансового результата обусловлено ростом прибыли от оказания услуг по передаче электроэнергии на сумму 432 млн руб., которая сформировалась за счет опережающего снижения себестоимости над вырочкой в размере 71 млн руб., а также положительного по данному виду деятельности влияния сальдо прочих доходов и расходов на 406 млн руб. При запланированном объеме капитальных вложений в сумме 646 млн руб., освоение инвестиций в первом полугодии составило 1,7 млрд руб. или 261%. Фактический объем ввода основных средств в отчетном периоде составил 1,3 млрд руб., что в 4,8 раза выше плана.

Соглашение со Сбербанком

Генеральный директор ОРКК Игорь Комаров и старший вице-президент Сбербанка РФ Светлана Сагайда подписали соглашение о сотрудничестве. Стороны намерены установить долгосрочные партнерские отношения на основе взаимовыгодного сотрудничества в целях обеспечения доступности банковских услуг для предприятий ракетно-космической промышленности России, входящих в ОРКК. В рамках соглашения Сбербанк обеспечит ОРКК качественное высокотехнологичное банковское обслуживание по всем направлениям сотрудничества. Сбербанк будет участвовать в финансировании проектов Корпорации, оказывать консультационные услуги по проектам предприятий Корпорации (кредитование, инвестиционно-банковские продукты, комплексное банковское обслуживание и др.).

Для ускорения новых разработок

Холдинг «Авиационное оборудование» модернизирует КБ на базе МКПК «Универсал»

Екатерина Павлова

Холдинг «Авиационное оборудование» Госкорпорации Ростех создает современное конструкторское бюро на базе Московского конструкторско-производственного комплекса «Универсал» (МКПК «Универсал»). Обновленное КБ будет способно разрабатывать современные средства наземного обслуживания общего и специального применения для гражданских, военных и транспортных воздушных судов, а также перспективные образцы парашютно-десантной техники.

Модернизацию конструкторского бюро (КБ) на базе МКПК «Универсал» холдинг «Авиационное оборудование» проведет в рамках развития приоритетных направлений, входящих в компетенцию Дивизиона «Средства наземного обслуживания» (СНО) и парашютно-десантная техника (ПДТ).

В рамках Дивизиона будут продолжены разработки новых образцов гидравлического, электро- и пневмооборудования, подъемных устройств, а также других видов оборудования, необходимых для качественного обслуживания самолетов и вертолетов на современном уровне. В части, касающейся парашютно-

десантной техники, МКПК «Универсал» совместно с другими предприятиями, входящими в Дивизион, сконцентрируется на создании платформенных и беспилотных систем десантирования различных грузов и техники.

Новая схема работы КБ совместно с Центром проектирования «Авиационное оборудование» на основе внедрения параллельного инжиниринга на базе современной ИТ-платформы позволит полностью контролировать жизненный цикл создаваемых изделий — от их разработки до поставки заказчикам и последующего сервисного обслуживания. В ре-

зультате внедрения новой схемы работы срок создания нового изделия сократится с пяти до трех лет, а модернизация уже разработанных изделий — с трех лет до одного года.

В настоящий момент «МКПК «Универсал» осуществляет набор специалистов в штат конструкторско-технологического центра КБ, который составит 50 человек. Для инженеров-конструкторов и технологов на обновленной площадке будут оборудованы современные рабочие станции оснащенные передовым программным обеспечением, а также современным научно-техническим оборудованием для проведения испытаний.

ОАО «Московский конструкторско-производственный комплекс «Универсал» входит в состав холдинга «Авиационное оборудование» и является ведущим предприятием в России по разработке, изготовлению, испытанию и серийному производству парашютно-десантной техники и средств наземного обслуживания авиационной техники. Предприятием, за время своего существования, разработано более 300 изделий ПДТ и более 800 видов СНО, большинство из которых до настоящего времени изготавливаются и эксплуатируются. Многие из разработанных образцов техники являются уникальными, не имеющими мировых аналогов. ОАО «Авиаци-

онное оборудование» планирует создать Дивизион «Средства наземного обслуживания» (СНО) и Парашютно — десантная техника (ПДТ) в котором ОАО «МКПК «Универсал» станет головным предприятием. Совместно с другими предприятиями, входящими в Дивизион, ОАО «МКПК «Универсал» сконцентрируется на создании платформенных и беспилотных средств десантирования различных грузов и техники, будут продолжены разработки новых образцов гидравлического, электро- и пневмооборудования антиобледенительных установок, а также других видов оборудования, необходимых для качественного обслуживания самолетов и вертолетов.

Салон недвижимости Болгарии

При поддержке Центра промышленности республики Болгария

10–11 октября 2014 года в московском ТВК «Тишинка» будет проходить XV выставка зарубежной недвижимости «ИНВЕСТШОУ», в которой принимают участия компании, работающие на рынке болгарской недвижимости. Компаниями aiGroup и Виртус при поддержке Центра промышленности республики Болгария в РФ будет организован Салон недвижимости Болгарии.

Руководитель Центра промышленности Республики Болгария в Москве Илиян

Цонев подчеркнул, что целью проведения Салона является организация прямых контактов между потенциальными инвесторами, интересующимися болгарской недвижимостью, и строительными и инвестиционными компаниями Болгарии, и, как следствие, обеспечение максимального привлечения российских инвестиций в болгарский рынок недвижимости.

В Салоне планируется представить все возможные виды недвижимости: жилую недвижимость на морских и горнолыжных курортах Болгарии, недвижимость на бальнеологических курортах, гольф-

курортах, строительные проекты в крупных городах Болгарии, а также коммерческую недвижимость.

Растущий интерес к Болгарии обуславливает желание инвесторов вкладывать средства в объекты недвижимости различного назначения и местоположения. Поэтому мы рассчитываем на проявление большого интереса к Салону застройщиков из всех регионов Болгарии и потенциальных инвесторов из России.

Для проведения Салона на территории ТВК «Тишинка» будет построен отдельный павильон.

Привлекателен и перспективен

Российский рынок транспортного машиностроения

Сергей Белов

По оценкам ИПЕМ, до 2020 года в России сохранится устойчивый спрос на продукцию транспортного машиностроения. Размеры рынка являются крайне привлекательными для иностранных компаний, но выход на него возможен только путем локализации производства и плотной кооперации с отечественными производителями.

На международной конференции «Железнодорожное машиностроение: Партнерство производителей 1520 и 1435» генеральный директор Института проблем естественных монополий (ИПЕМ) Юрий Саакян выступил с докладом: «Промышленная политика: поддержка инноваций и развития технологической базы России».



В ходе выступления Юрий Саакян отметил значительную привлекательность российского рынка железнодорожной техники для иностранных производителей. По его оценкам, в последние годы российская отрасль железнодорожного транспорта была одним из лидеров в мире по спросу на подвижной состав. Так, в период 2008–2013 гг. на территории России было закуплено более 2,9 тыс. секций

локомотивов на сумму 5 млрд евро, 412,7 тыс. грузовых вагонов (18,6 млрд евро), более 3,5 тыс. пассажирских вагонов, включая вагоны МВПС (2,1 млрд евро).

Эксперт отметил, что до 2020 года спрос на подвижной состав будет оставаться на высоком уровне. Это продиктовано как острой необходимостью его обновления, так и реализацией крупных инфраструктурных проектов: сеть ВСМ, тяжелосное движение на БАМе и Транссибе. Так, по плану ОАО «РЖД», планируется закупка более 7 тыс. секций локомотивов на сумму более 9,2 млрд евро (при потребности в 18,1 тыс. секций — 23,6 млрд евро). Также, согласно проекту Стратегии развития транспортного машиностроения до 2030 года, подготовленного ИПЕМ по заказу Минпромторга РФ, ежегодный объем закупок грузо-

зовых вагонов до 2020 года составит 63,4–78,1 тыс. вагонов в год (2,3–3,7 млрд евро), объем закупок пассажирских вагонов (включая вагоны МВПС) — 1,9–2,7 тыс. вагонов в год (1,4–2 млрд евро).

Эксперт особо акцентировал внимание аудитория на том, что старая парадигма «Рынок в обмен на технологию» больше не превалирует в решениях регулятора. «Государство сегодня ориентировано на поддержку инновационного развития отрасли, разработку и производство собственной конкурентоспособной продукции, в том числе комплектующих, — отметил Юрий Саакян. — В таких условиях локализация не только сборки, но и производства становится для иностранных производителей обязательным «входным билетом» на российский рынок».

Крупнейшее открытие

(Окончание, начало на стр. 1)

В своей работе мы ориентируемся на потребности клиентов и руководствуемся принципами рационального и бережного природопользования. Мы пришли к выводу: что данный продукт является наиболее востребованным. В мебельном производстве, например, MDF используется для изготовления фасадов. В то же время для изготовления корпусов применяется ДСП. Поэтому на втором этапе в 2016 году мы планируем запустить производство ДСП, а потом — производство ОСП. Таким образом, мы сможем предложить своим партнерам полный спектр необходимой им продукции, а не отдельные её виды.

Около 80% производимой продукции предполагается реализовать в России и странах СНГ. Оставшиеся 20% будут направлены на экспорт

в страны Азии и Восточной Европы. При этом руководители нового предприятия абсолютно уверены в его высоких экологических характеристиках. «Мы работаем только с сертифицированными поставщиками сырья, которые отвечают строгим требованиям международного экологического сертификата FSC. То есть, они параллельно с лесозаготовкой проводят и лесовосстановительные работы в сопоставимых масштабах. Мы используем в производстве натуральную древесину, которая, по сути, больше нигде не востребована, а взамен нее производится высадка новых качественных лесных насаждений. Экология региона от этого только выигрывает».

Особые слова благодарности инвесторы высказывали адрес ОЭЗ «Алабуга»: «Здесь созданы благоприятные налоговые и инфраструктурные ус-

ловия. Немаловажное значение имеют и логистические преимущества, вытекающие из географического положения региона. Кроме того, Тур-

ция с Татарстаном связывают лавные культурно-исторические связи. Нам очень комфортно здесь работать».

Компания KASTAMONU образована в 1969 году в составе Huayt Holding, который ведет работу с 1937 года. На данный момент KASTAMONU имеет 8 заводов в Турции, заводы в Румынии, Болгарии, Боснии и Герцеговине, России. Это порядка 4 млн кв. м открытых и 0,9 млн кв. м крытых производственных площадей. KASTAMONU входит в 5-ку крупнейших компаний деревообрабатывающей отрасли в Европе. Компания специализируется на производстве продукции строительного, отделочного и мебельного секторов: MDF, ДСП, ламинированные напольные покрытия, крафт-бумага, а также сопровождающей продукции. Ее годовой оборот в 2013 году составил \$1,18 млрд.

Новый уровень

Екатерина Филатова

Холдинг «РТ-Химкомпозит» (входит в Госкорпорацию Ростех) поделяется опытом практического применения технологий автоматизированной выкладки при изготовлении деталей хвостового оперения самолета MC-21. На Международной конференции «Проектирование и производство перспективных конструкций из композиционных материалов с применением технологий автоматизированной выкладки», проходящей в Сколково, выступил с докладом главный технолог композитного производства ГНЦ РФ «ОНПП «Технология» Николай Выморков.

В рамках кооперации по созданию перспективного отечественного авиалайнера, холдинг разработана технология изготовления деталей кессонов кия и стабилизатора из полимерных композитных материалов, позволяющая после выпуска опытных образцов, подготавливать к серийному производству. Отличительной особенностью организацион-

ного процесса стало широкое внедрение автоматизированных операций, с использованием систем автоматизированного проектирования, технологической подготовки производства и инженерного анализа.

«Одним из ключевых индикаторов уровня производства можно считать продуманность на JEC Composite Show 2014 в Париже семинарную углепластиковую панель кессона кия для MC-21. Именно широкое применение автоматизации позволило добиться великопленного результата», — подчеркнул первый заместитель генерального директора «РТ-Химкомпозит» Александр Ремезов.

В ходе работ над MC-21 холдинг были изготовлены и поставлены более 4000 стандартных и конструктивно-подобных образцов и фрагментов для проведения испытаний. Практика показала, что широкое внедрение автоматизированных процессов при работе с композитными материалами даёт зримый экономический эффект, выводя продукцию «РТ-Химкомпозит» на качественно новый уровень, делая её конкурентоспособной не только на внутреннем, но и на международном рынке.

Фондовый рынок

совместно с Инвестиционной компанией «ФИНАМ»

НОВОСТИ

Объем рыбы с Дальнего Востока

ОАО «РЖД» на сегодняшний день обеспечивает доставку всего заявленного к перевозке объема рыбы с Дальнего Востока в центральную часть России, при этом транспортная составляющая в конечной цене не превышает 5%. ОАО «РЖД» за последние три года создало новый транспортный продукт: разработаны специальные нитки графика, по которым товарные составы с рыбой идут практически со скоростью пассажирского поезда. Таким образом, за 8 месяцев 2014 года с помощью ускоренных рефрижераторных поездов было перевезено порядка 80 тыс. т рыбы, что в три раза выше показателя аналогичного периода 2013 года, и в 7 раз выше уровня 2012 года. При этом на сегодняшний день возможности ускоренных поездов используются всего на 6%. Если оценить полный потенциал перевозочных мощностей, то за те же 8 месяцев ОАО «РЖД» могло перевезти 1,4 млн т рыбы с Дальнего Востока в центральные регионы страны.

ТМК освоит новые виды труб

По результатам выполнения совместной с «Газпромом» программы научно-технического сотрудничества, «Трубная Металлургическая Компания» планирует к концу 2015 года освоить более двадцати новых видов трубной продукции для добычи и транспортировки газа. Также ТМК представила новый вид продукции ВТЗ, впервые выпущенный в России — обсадные трубы большого диаметра с приварными коннекторами для обустройства кондукторных колонн. Кроме того, ТМК и «Газпром» подписали соглашение о специальных условиях ценообразования при поставках труб большого диаметра (ТБД) для «Газпрома». «Новые условия позволят более эффективно планировать загрузку производственных мощностей и улучшить структуру продаж, а получение авансов даст возможность ритмично снижать долговую нагрузку», — говорится в сообщении ТМК. — Принимая во внимание текущий механизм ценообразования в работе ТМК с «Газпромом» с одной стороны и поставщиками сырья с другой, а также повышение загрузки мощностей и улучшение сортамента отгружаемой продукции, компания ожидает улучшения финансово-экономических показателей в сегменте ТБД.

«АВТОВАЗ» и «Азия Авто» создадут СП

Все новые модели LADA, в том числе и LADA Vesta будут производиться на новом совместном предприятии «АВТОВАЗ» и казахстанской «Азия Авто». Казахская сторона вложит в проект по созданию нового предприятия 75%, «АВТОВАЗ» — 25%. «В 2016 году мы построим совместное предприятие в Казахстане. Здесь будут производиться все новые модели LADA, в том числе и LADA Vesta. Хочу ещё отметить, что половина произведенного продукта будет экспортироваться обратно в Россию, в основном — в Сибирский регион», — приводит компания слова генерального директора Бу Андерссона.

Кредит на 30 млрд руб.

Внешэкономбанк предоставит «АВТОВАЗу» и «Объединённой автогруппе» кредиты на сумму около 30 млрд руб. на финансирование трех проектов. Речь идет о модернизации производства на «АВТОВАЗе», создании нового поколения двигателей, которые будут поставляться на «АВТОВАЗ», а также о проектах, связанных с созданием новых моделей на площадке Ижевска — автобусов «Рено» и «Ниссан». «Эти проекты входят в состав общего лимита, в отношении которого в 2012 году было принято решение о том, что Внешэкономбанк обеспечивает финансирование в размере до 60 млрд руб. для реализации инвестиционной программы «АВТОВАЗа», — отметил глава Внешэкономбанка Владимир Дмитриев.

«Газпром нефть» скорректировала программу

Совет директоров «Газпром нефти» принял изменения в инвестиционную программу «Газпром нефти» на 2014 год. Скорректированная инвестиционная программа составит 337,7 млрд руб., что на 16% превышает ранее утвержденный план. Основное изменение объема инвестпрограммы «Газпром нефти» связано с увеличением эффективной доли владения в «СеверЭнерджи», а также ростом инвестиций в добычу нефти на традиционных и новых активах компании и месторождениях сербской NIS. Инвестиции компании в нефтепереработку в 2014 году направлены на реализацию второго этапа масштабной программы модернизации НПЗ — повышение глубины переработки. Кроме того, на нефтеперерабатывающих заводах компании выполняются ряд экологических проектов, а также проектов по повышению энергоэффективности производства.

Объединить на базе «Кристалла»

В рамках развития бриллиантового комплекса ОАО АК «АЛРОСА» предлагается провести объединение гранильных предприятий компании на базе барнаульского завода «Кристалл». Кроме того, компания рассматривает возможность привлечения крупных мировых производителей ювелирных изделий в качестве стратегических партнеров в данном виде бизнеса. На площадке в Москве компания сосредоточится на обработке особо крупных и цветных алмазов для продажи через международные аукционные дома в рамках маркетинговой программы «АЛРОСА».

Интерес к «Ямал-СПГ»

Китайские партнеры «НОВАТЭКа» проявляют большой интерес и готовность к существенным объемам входить в проект «Ямал-СПГ». «Мы знаем, что и европейские компании, несмотря на санкции, в этом проекте по-прежнему присутствуют, несколько российских банков, включая Внешэкономбанк, также заинтересованы в участии в этом проекте», — сообщил глава Внешэкономбанка Владимир Дмитриев. Г-н Дмитриев также сообщил, что государство по-прежнему заинтересовано в реализации проекта и наглядно продемонстрировало это решение о выделении на этот проект средств из Фонда национального благосостояния. Он также отметил, что объем участия ВЭБа в проекте «Ямал-СПГ» пока находится на стадии согласования.



Европа хочет

Отменить санкции... но не может

Елена Алешина, обозреватель Finam.ru

Европа не заинтересована в санкциях против России, так как они повышают вероятность рецессии в странах ЕС. Скорее всего, санкции будут отменены при первой возможности, но, с большой долей вероятности, этого не случится в перспективе ближайшего года-двух.

Вероятность отмены санкций, возможно частичной, в перспективе до года довольно высока, так как ограничения затрудняют переход к устойчивому росту в развитых странах, высказал мнение главный экономист Института «Центр развития» НИУ ВШЭ Валерий Мионов в рамках онлайн-конференции на Finam.ru.

«Рост развитых экономик неустойчив: еще в первом квартале ВВП США сильно падал, а экономика еврозоны, несмотря на успехи Германии, которая выросла по отношению к предкризисному уровню на 4% — чуть ниже, чем США, не достигла предкризисного уровня из-за провальных показателей Италии, Нидерландов, Испании, да и Великобритании, которая фактически последние семь лет топталась на месте и еще не достигла предкризисного уровня», — пояснил эксперт.

Экономист указал, что фундаментальной проблемой мировой и особенно европейской экономики является рост совокупной долговой нагрузки нефинансового сектора на ВВП (включая правительства, домохозяйства, корпорации).

Нагрузка в странах G-20 выросла по сравнению с предкризисным уровнем примерно на 20% и составляет сейчас порядка 170% ВВП для развивающихся экономик и 270% для развитых.

«Такой высокий уровень долга негативно влияет на инвестиции в основной капитал — в развитых странах и в инфраструктуру — в развивающихся, что повесомее тормозит ускорение роста производительности. Кроме того, высокая долговая нагрузка делает многие экономики очень чувствительными к снижению доходов и к весьма вероятному в обозримой перспективе росту процентной ставки (прежде всего в США). В такой ситуации санкции против России, которые вредят западным производителям тоже, повышают вероятность рецессии в ЕС», — заключил Валерий Мионов.

При этом конфликт с Украиной может тянуться

еще долго, отметила Елена Василева-Корзюк, начальник аналитического отдела «АК БАРС Финанс»: «Я боюсь, что конфликт с Украиной несколько более долговременный, но надеюсь на нормализацию ситуации в среднесрочном плане. На мой взгляд, маловероятна отмена санкций до нового года», — считает эксперт.

Она отмечает, что вместе с санкциями «Россия получила в придачу еще отток капитала на \$75 млрд за полугодие, повышенные инфляционные ожидания, замедление экономического роста и сокращение планов по инвестициям предприятий (за некоторым исключением)». «На восстановление доверия инвесторов уйдет год-другой», — предположила Елена Василева-Корзюк.

Полного возвращения в «спокойное довоенное русло», по мнению эксперта Экономической экспертной группы Ильи Прилепского,

ожидать сложно: «Оценка инвесторами рисков вложения в российскую экономику явно будет оставаться повышенной, по крайней мере, в среднесрочной перспективе. Нельзя забывать и о том, что даже в «спокойных» условиях 2013 года темпы роста ВВП сложно было назвать удовлетворительными». Что касается импульса за счет присоединения Крыма и Севастополя, их совокупный ВВП в 2013 году составлял менее 0,35% от российского, так что его масштабы преувеличивать не стоит, оценил эксперт. Илья Прилепский согласился, что с экономической точки зрения Европа заинтересована в снятии санкций.

«С политической точки зрения — досрочное снятие санкций потребует консенсуса всех 28 стран, что может оказаться проблематичным, в отличие от возможного снятия по прошествии года, когда консенсуса, напротив, потребует продление санкций».



НОВОСТИ

ТГК-1 закупит газ

Совет директоров ОАО «ТГК-1» одобрил закупочную политику общества, согласно которой состоится приобретение газа у независимых поставщиков на сумму более 34 млрд рублей. В ходе заседания совета директоров было утверждено решение о внесении в годовую комплексную программу закупок (ГКПЗ) общества на 2014 год дополнительную закупку газа у независимых производителей для собственных нужд.

«ГАЗЕЛЬ NEXТ» в Турции

«Группа ГАЗ», входящая в группу «Базовый Элемент», и турецкая компания Mersa Otomotiv объявили о начале производства и продаж автомобилей «ГАЗЕЛЬ NEXТ» стандарта «Евро-5» в Турции. «Компания вкладывает в развитие линейки легких и среднетоннажных автомобилей NEXТ около 12 млрд руб., разработки ведутся с учетом требований зарубежных рынков», — сообщил Олег Дерипаска, председатель наблюдательного совета компании «Базовый Элемент». «Группа ГАЗ» отмечает, что это первое серийное производство российских легких коммерческих автомобилей экологического стандарта «Евро-5» за рубежом. Крупную долю в «ГАЗЕЛЬ NEXТ» организационно на принадлежащем Mersa Otomotiv заводе в турецком городе Сакарья, расположенном в 150 км от Стамбула. Основные узлы и компоненты автомобиля поставляются из России, часть компонентов закупается у турецких производителей.

ЭКСАР и НФК расширяют возможности

Российское агентство по страхованию экспортных кредитов и инвестиций (ЭКСАР) подписало дополнительное соглашение с факторинговой компанией НФК об изменении условий специализированной программы по развитию услуг экспортного факторинга для субъектов МСП. В рамках данной программы НФК осуществляет финансирование российского экспортера в валюте контракта, а страховая полис ЭКСАР обеспечивает НФК защиту от риска неплаты финансируемой факторинговой компанией поставки. До настоящего времени статус участником программы финансирования дебиторской задолженности со страховым покрытием ЭКСАР, направленной на поддержку экспорта МСП, могли только те компании, которые соответствовали требованиям Федерального закона № 209-ФЗ. В соответствии с новой редакцией соглашения с НФК специализированная программа будет доступна субъектам малого и среднего предпринимательства, а также компаниям, не являющимся субъектом МСП, с годовым торговым оборотом до 2 млрд руб.

Новый начальник

Состоялось заседание совета директоров ОАО «Росэлектроника», на котором был избран новый председатель совета директоров. Им стал бывший заместитель министра связи и массовых коммуникаций Российской Федерации Денис Свердлов. Новый состав совета директоров был избран на внеочередном собрании акционеров 5 сентября 2014 года. «Реализация Стратегии развития будет осуществлена в три этапа. Первый этап — интеграция и реформирование операций, во время него будет завершена интеграция Холдинга после объединения, оптимизирована операционная модель, созданы необходимые компетенции. На втором этапе планируется достичь баланса между объемами сбыта продукции военного и гражданского назначения на внутреннем и международном рынках. На третьем этапе — завершится формирование открытой компании мирового уровня, продолжится инновационное технологическое развитие по гражданской и военной тематике», — отметил генеральный директор холдинга «Росэлектроника» Андрей Зверев.

Договор по Байконуру

Министр связи и массовых коммуникаций Российской Федерации Николай Никифоров и министр по инвестициям и развитию Республики Казахстан Асет Исекешев подписали соглашение между Правительством РФ и Правительством Республики Казахстан об использовании радиочастотного спектра на территории комплекса Байконур. Соглашение направлено на гармонизацию взаимоотношений двух стран в сфере использования радиочастотного спектра и развития материально-технической и технологической базы на территории комплекса Байконур. Соглашение предусматривает взаимное согласование выдачи разрешений на использование радиочастот и радиочастотных каналов, устанавливает согласованный порядок оплаты за использование радиочастотного спектра, взаимное согласование радиочастотных присвоений, взаимную передачу сведений в отношении эксплуатируемых на территории Байконура радиозлектронных средств.

Многостороннее соглашение

В Брно (Чешская Республика) состоялось подписание Соглашения о сотрудничестве между Некоммерческим партнерством «Объединение производителей железнодорожной техники» (НП «ОПЖТ»), Научно-исследовательским и проектно-конструкторским институтом информатизации, автоматизации и связи на железнодорожном транспорте (ОАО «НИИАС»), Ассоциацией предприятий железнодорожной промышленности Чешской Республики (АСР) и компанией UniControls a.s. Стороны намерены сотрудничать в сфере совместной адаптации и внедрения бортовой и стационарной систем управления на основе спутниковой навигации.

Две пятилетки

Исполнилось 10 лет ОАО «ЦФР», которое было зарегистрировано 29 сентября 2004 года и с 1 января 2005 года оказывает услуги по проведению финансовых расчетов между участниками оптового рынка электрической энергии. ОАО «ЦФР» является коммерческой организацией. Уставный капитал «ЦФР» состоит из 50000 обыкновенных именных бездокументарных акций номинальной стоимостью 100 руб. каждая. Все акции общества распределены между двумя акционерами — НП «Совет рынка» и ОАО «АТС» (100% дочерняя организация НП «Совет рынка»). Основной задачей «ЦФР» является оказание комплексной услуги по расчету требований и обязательств участников оптового рынка электроэнергетики и мощности (ОРЭМ) и ФСК и проведению финансовых расчетов между ними.

SE вступила в РАЭСКО

Компания Schneider Electric вступила в Российскую ассоциацию энергосервисных компаний (РАЭСКО), представитель компании вошел в состав совета директоров ассоциации. На современном этапе РАЭСКО ставит перед собой одной из главных задач — популяризацию энергосервисных услуг в качестве механизма привлечения инвестиций и проекты по энергосбережению. Членство компании Schneider Electric в РАЭСКО позволит оказывать содействие в более широком использовании энергоэффективных технологий на территории Российской Федерации.

«Формула движения»

На очередном совещании Министерства транспорта Российской Федерации было одобрено проведение в этом году первой Премии за достижения в области транспорта и транспортной инфраструктуры — «Формула движения». Премия призвана со-

Депозитный рынок России

Ставки продолжают умеренный рост



Антон Сороко, аналитик инвестиционного холдинга «ФИНАМ»

За полгода приток средств, находящихся в распоряжении кредитных организаций и номинированных в рублях, составил 0,7% — до 26,6 трлн руб., тогда как валютные пассивы выросли на 15,7% — до 10,2 трлн руб. Несмотря на приток денежных средств в банковский сектор, объем рублевых вкладов несколько снизился. Позитивно повлиять на ситуацию поможет умеренный рост депозитных ставок

На данный момент объемы рублевых вкладов физических лиц упали на 3,4% — до 13,5 трлн руб. В то же время, население активно пользовалось валютными вкладами, объем которых увеличился на 9,6% — до 3,2 трлн руб. Санкции практически не влияют на данный рынок, т.к. едва ли могут коснуться потребителей, тогда как риск отзыва лицензий можно оценить, как значительный. Этот фактор безусловно, оказывает влияние на динамику вкладов — вкладчики по-прежнему предпочитают доверять свои деньги крупным системообразующим банкам и стараются не превышать сумму компенсации со стороны АСВ для физических лиц (700 тыс. руб.).

В целом, некоторая стабилизация ситуации на международной арене (санкции уже принимаются как свершившийся факт) и общее повышение ставок в экономике обеспечили общую позитивную динамику пассивов. Эти же факторы вкупе с уменьшением в стране количества интересных с инвестиционной точки зрения проектов и сложностей, связанных с долгосрочным прогнозированием изменений в экономике, привели к росту привлекательности депозитных продуктов.

На текущий момент времени данные по ценовым условиям депозитов доступны только на начало июля, но уже сейчас видна реакция кредитных организаций на раунд ужесточения денежно-кредитной политики со стороны ЦБ РФ. Как мы и предполагали, повышение оказалось в диапазоне на 0,5–1 пп., а точнее с мартовских 7,17% средневзвешенная ставка по депозитам от года выросла до 7,8% на начало июля. Мы полагаем, что тренд по умеренному росту данного показателя в ближайшие месяцы продолжится, по крайней мере, пока не появятся новости о планах российского регулятора по смягчению денежно-кредитной политики.

действовать развитию транспортной инфраструктуры, повышению уровня транспортных услуг, а также стимулированию государственных и коммерческих структур к решению значимых проблем транспортной сферы. Победителей в каждой номинации предлагается выбирать решением Жюри премии, состоящего из членов Общественного совета Министерства транспорта Российской Федерации и независимых экспертов, которые принимают активное участие в обсуждениях проектов и стратегий транспортной отрасли.

Лучшая авиакомпания

Аэрофлот в очередной раз стал обладателем престижной премии Russian Business Travel & MICE Award в номинации «Лучшая компания для бизнес-путешественников». Торжественная церемония награждения прошла в Москве в гостинице «Президент-отель». Благодаря непрерывному совершенствованию сервиса и постоянному внедрению новейших технологий Аэрофлот заслуженно входит в число лучших премиальных компаний Европы. В этом году авиакомпания в третий раз стала обладателем премии SkyTax World Airline Awards в категории «Лучшая авиакомпания Восточной Европы».

Центры обслуживания

ОАО «ЮТэйр-Инжиниринг» получило сертификат соответствия Федерального агентства воздушного транспорта (Росавиация) на право обслуживания и ремонта вертолетов AS355, AS350 и EC130 на линейной станции на площадке «Трилитон» в городе Артем Приморского края. Линейная станция в Приморье стала шестой по счету в российской сети представительств «ЮТэйр-Инжиниринг», ориентированных на обслуживание машин Airbus Helicopters (по состоянию на сегодняшний день такие линейные станции работают в Ханты-Мансийске, Сургуте, Сочи, Ростове-на-Дону и аэропорту «Талакан» Республики Саха). В октябре 2014 года компания Airbus Helicopters Vostok и «ЮТэйр-Инжиниринг» отмечают пять лет своего успешного сотрудничества, началом которого был аудит компанией Airbus Helicopters производственных мощностей компании «ЮТэйр-Инжиниринг» в аэропорту «Плеханово». Сегодня право обслуживания вертолетов Airbus Helicopters имеет 21 российская организация с сетью линейных станций в 19 городах, однако именно «ЮТэйр-Инжиниринг» является единственным сервисным центром, авторизованным европейским вертолетостроителем.



Перспективная «Победа»

Новое крупное месторождение нефти и газа в Карском море



В Карском море на участке, право на эксплуатацию которого принадлежит «Роснефти», обнаружено крупное месторождение нефти и газа. Это событие заставит инвесторов обратить внимание на акции российской компании, даже несмотря на антироссийские санкции ЕС и США.

В Арктике найдена легкая нефть, сравнимая по качеству с экстра-сортом Siberian Light. Об этом сообщил глава компании Игорь Сечин. Новое месторождение назвали «Победа». Зарубежные инвесторы очень заинтересованы во вложениях в «Роснефть», рассказал доцент РАНХиГС при президенте РФ, кандидат экономических наук Иван Капитонов. Между тем, он опасается,

что возможно дальнейшее ослабление рубля может нивелировать рост акций отечественного нефтяного гиганта. Впрочем, это пока лишь теория. Открытие «Победы» может стать переломным моментом в отношении иностранных инвесторов и промышленников к нашим активам, прогнозируют многие эксперты.

Нем алую техническую помощь в этом громком откры-

того партнера. А нашему холдингу необходимо было оборудование для глубоководного бурения. А оно есть у американцев. По мнению Ивана Капитонова, помощь ExxonMobil в этом открытии — весомо. Ведь бурение в Арктике, в экологически девственном и хрупком регионе, создает большие риски. У американцев есть и опыт, и крайне высокие экологические стандарты.

Сотрудничество с ExxonMobil дает нашим инженерам и специалистам возможность посмотреть на технологический процесс, обменяться знаниями с американскими коллегами. И развивать собственное производство оборудования, чтобы в конце концов не зависеть от зарубежных компаний.

Ресурсы первой пробуренной на «Победе» ловушки (геологическая часть горной породы, в которой собрана нефть) составляют свыше 100 млн т. Запасы первой ловушки почти равны половине совокупной добычи нефти и газа «Роснефти» в России и за рубежом в 2013 году. Всего же в этом месторождении — более 30 ловушек. Для того, чтобы найти «черное золото», пришлось провести сложную 3D-сейсморазведку и пробурить вертикальную скважину глубиной 2113 м. Глубина моря в точке бурения составляет 81 м.

Сейчас преждевременно говорить о скорой промышленной эксплуатации нового месторождения. России еще предстоит преодолеть большую

работу по удешевлению и отработке технологии глубоководной добычи с континентального шельфа. К примеру, сегодня эксперты оценивают себестоимость добычи 1000 кубометров газа в диапазоне от \$300 до \$600. А такой газ еще сильнее подорожает после логистических затрат на его доставку потребителям.

Северные проекты могут окупаться только при высоких ценах на нефть. На нынешнем этапе промышленная разработка углеводородов в этом регионе требует дальнейшего уточнения экономической целесообразности. На промышленную добычу теоретически можно выйти самое раннее через 10 лет, но срок в 15 лет кажется Ивану Капитонову более реалистичным.

По данным Минприроды России, в Карском море содержится начальных суммарных ресурсов нефти и газа в объеме более чем 41,21 млрд т. Это почти половина от разведанных запасов арктического шельфа России. По оценкам экспертов, новое месторождение превосходит такие нефтегазовые провинции, как Мексиканский залив, бразильский шельф, арктический шельф Аляски и Канады. Оно сравнимо со всей текущей ресурсной базой Саудовской Аравии. Континентальный шельф России является крупнейшим в мире источником неразведанных ресурсов углеводородов. Их перспективные запасы в тринадцать раз превышают запасы Северного моря и Мексиканского залива вместе взятых.

Российские нанотехнологии

Наши разработки могут быть использованы на нефтегазовых объектах Узбекистана

Фонд инфраструктурных и образовательных программ начал сотрудничество с ведущей узбекской нефтедобывающей компанией «Узбекнефтегаз» — стратегическим партнером ОАО «Газпром». В ходе совещания, проведенного представителями компаний в Ташкенте, руководством узбекского холдинга ознакомились с предложениями ФИОП по внедрению российской нанотехнологической продукции в нефтегазовый сектор Узбекистана.

В частности, на мероприятии были представлены решения в области экологической и промышленной безопасности; энергосбережения и энергоэффективности; безопасности периметра объектов, а также ресурсосбережения. Особое внимание было уделено продукции, успешно применяемой в российском нефтегазовом секторе — установкам по получению технических газов из воздуха и утилизации попутного нефтяного газа; системам очистки воды, используемых на нефтеперерабатывающих за-

дах для охлаждения и конденсации растворов, подпитки котлов утилизаторов и получения пара, системам геохимического мониторинга для обеспечения безопасности и надежности магистральных газопроводов, установкам для бесконтактной диагностики трубопроводов, системам безопасности и охраны периметра.

Кроме того, вниманию специалистов «Узбекнефтегаз» и профильных институтов были представлены источники автономного бесперебойного питания на базе ли-

тий-ионных аккумуляторов, а также модульные решения из композитных материалов для возведения временных и постоянных дорог и строительных площадок на участках со сложными геологическими условиями.

По итогам встречи стороны договорились о визите представителей «Узбекнефтегаз» на интересующие их российские нанотехнологические производства.

Фонд инфраструктурных и образовательных программ создан в 2010 году в соответствии с Федеральным законом № 211-ФЗ «О реорганизации Российской корпорации нанотехнологий». Целью деятельности Фонда является развитие инновационной инфраструктуры в сфере нанотехнологий, включая реализацию уже начатых РОСНАНО образовательных и инфраструктурных программ.

Развитие отрасли

Минпромторг консолидирует нефтегазовое машиностроение



Министерство промышленности и торговли РФ объявило о создании Национальной инженеринговой сервисной компании (НИСК) — первой в ряде аналогичных структур, которые будут создаваться в России по инициативе производителей нефтегазового оборудования. Консолидация отраслевиков откроет доступ на внутренний рынок заказов с объемом свыше 200 млрд руб. более двум российским производственным и сервисным компаниям.

Благодаря скоординированному взаимодействию Минпромторга, Минприроды и Минэнерго к 2020 году уровень импортозамещения в нефтегазовом машиностроении по ряду направлений достигнет 80%.

Меморандум о создании на базе научно-производственной корпорации «Уралвагонзавод» совместного предприятия (СП) «Национальная инженеринговая сервисная компания» (НИСК) был подписан сегодня в присутствии главы Минпромторга, Минприроды и Минэнерго. Поэтому созданием НИСК, по словам министра, комплексная работа по импортозамещению в отрасли не ограничится.

В ближайшем времени будет сформирована рабочая группа, которая займется обобщением опыта российских и иностранных инженеринговых и сервисных компаний и подготовит план мероприятий («дорожную карту») по снижению зависимости российского ТЭК от импорта оборудования, технических устройств, комплектующих, а также услуг (работ) иностранных компаний, использования иностранного программного обеспечения и поддержке предприятий нефтегазового машиностроения. Минпромторг намерен максимально быстро актуализировать все меры технического регулирования, пере-

смотреть и соотнести с международными национальные стандарты, ввести обязательную сертификацию импортной продукции. Это исключит возможность поставок некачественного и небезопасного оборудования, которое может слынуть на освобождающийся рынок. Кроме того, будет ускорена практика закупок устаревшей техники, не отвечающей международным требованиям.

Выполнение всех мероприятий, предусмотренных «дорожной картой», обеспечит к 2020 году увеличение уровня импортозамещения в геологоразведке, бурении, добыче, предоставлении инженерных услуг и разработке специализированного программного обеспечения до 60–80%.

В создании первого отраслевого СП примут участие ведущие компании отрасли: Юргинский машиностроительный завод, МАШПРОМ, РИМЕРА, Волгабурмаш, внедренческая фирма «ЭЛНА». Объединенные машиностроительные заводы, Геотек-Холдинг, Крыловский государственный научный центр. В дальнейшем будет создано еще несколько аналогичных НИСК организаций, которые смогут объединить разрозненные компетенции 223 независимых компаний в одну комплексную структуру, которая сможет эффективно выработать предложения по мерам поддержки отрасли и предоставить услуги вертикально интегрированным нефтяным компаниям. Выгода для самих предприятий будет заключаться в получении открытого доступного рынка с готовыми заказчиками.

Будни НК «Роснефть»

Укрепляя материальную и технологическую базу

ОАО «НК «Роснефть» продолжает укреплять свою материальную и технологическую базу во всех сферах деятельности крупнейшей компании. Так например, совсем недавно «Роснефть» приступила к строительству нефтепровода к Комсомольскому НПЗ, а в Пуровском районе Ямало-Ненецкого автономного округа состоялся пуск новых электроподстанций «Арсенал» и «Мангазея». Их ввод в эксплуатацию обеспечит стабильное электроснабжение мощностей Ванкорского нефтегазового месторождения.

ОАО «НК «Роснефть» приступила к реализации проекта строительства нефтепровода отвода от магистрального трубопровода «Восточная Сибирь—Тихий океан» к Комсомольскому НПЗ, расположенному в городе Комсомольск-на-Амуре. Протяженность трассы строительства составляет ориентировочно 330 км, производительность трубопровода составит 8 млн т в год, которую обеспечат две перекачивающие станции. Окончание строительства запланировано в 4 квартале 2016 года.

По результатам тендера строительства будет осуществляться ООО «Трансстроймеханизация», что обеспечит экономическую эффективность реализации проекта. Предприятие имеет необходимые компетенции для возведения

объектов такой сложности. Реализация масштабной инвестиционной программы ОАО «НК «Роснефть» по модернизации своих нефтеперерабатывающих заводов позволит эффективно перерабатывать на Комсомольском НПЗ до 8 млн т в год. В настоящее время большая часть нефти на Комсомольский НПЗ доставляется железнодорожным транспортом. Строительство трубопровода п+озволит обеспечить стабильность поставок взрослых объемов нефти на завод, избежать возможного дефицита вагоно-цистern и существенно — на 12 млрд руб. в год снизить издержки на транспортировку нефти.

ООО «РН-Комсомольский НПЗ» (дочернее общество НК «Роснефть») — крупнейший переработчик нефти в Даль-

невосточном Федеральном округе РФ. КНПЗ производит 22 вида продукции, включая бензин и дизельное топливо, отвечающее требованиям стандарта «Евро-5». В 2013 году объем переработки нефти составил 7,1 млн т, выход светлых составил 58,2%. Численность работающих на заводе — порядка 2 тыс. чел. В рамках модернизации КНПЗ ведется строительство комплекса гидрокрекинга-гидроочистки. Осуществлены поставка и монтаж реакторов, ведется монтаж металлоконструкций и оборудования на секции гидрокрекинга-гидроочистки, установках производства серы и водорода, строительство объектов общезаводского хозяйства.

Еще одно направление деятельности — укрепление энергообеспечения программ разработки месторождений. В рамках этого процесса ФСК ЕЭС и «Роснефть» в Пуровском районе Ямало-Ненецкого автономного округа ввели в действие две новые электроподстанции «Арсенал» и «Мангазея». Их ввод в эксплуатацию обеспечит стабильное электроснабжение

мощностей Ванкорского нефтегазового месторождения. Строительство подстанций и высоковольтных линий электропередачи — крупнейшее за последние годы инвестиционные проекты в ЯНАО, реализованные в рамках соглашения о сотрудничестве между ОАО «ФСК ЕЭС» и ОАО «НК «Роснефть», которое было подписано 25 июня 2010 года. ПС напряжением 220 кВ «Арсенал» и ВЛ напряжением 220 кВ «Тарко-Сале — Арсенал» начали строить в 2012 году. ПС 220 кВ «Мангазея» и ВЛ 220 кВ «Уренгойская ГРЭС — Мангазея» в 2011 году.

Запуск подстанции «Арсенал» позволит обеспечить электроэнергией развитие на Крайнем Севере в ближайшие 10–15 лет добычи и транспортировки нефти, а также сопутствующей инфраструктуры. Подстанция «Мангазея» обеспечит возможность набора нагрузки в размере 146 МВт со строящейся подстанцией «Ванкор», НПС-1 и параллельную работу с энергосистемой Ванкорского ГТЭС установленной мощностью 200 МВт. Также ввод подстанции «Мангазея» позволит провести

реализацию очередного этапа схемы выдачи мощности Уренгойской ГРЭС и покрыть имеющийся энергодефицит.

ЗАО «Ванкорнефть» (дочернее общество ОАО «НК «Роснефть») ведет разработку Ванкорского нефтегазоконденсатного месторождения, расположенного в Туруханском районе Красноярского края. ЗАО «Ванкорнефть» в 2013 году определено в качестве оператора по освоению новых месторождений Ванкорского кластера — Сузунского, Тагульского и Лодочного. На сегодняшний день Ванкорский проект — это в первую очередь 17 лицензионных участков, расположенных вдоль границы Красноярского края и Ямало-Ненецкого АО. Общая площадь участков — почти 12 тыс. кв. км. На их территории находятся шесть месторождений: Ванкорское, Тагульское, Сузунское, Лодочное, Ичиминское и Горчинское. Кроме того, севернее основного района расположены еще шесть лицензионных участков (четыре — на территории Красноярского края и два — на территории Ямало-Ненецкого АО).

Технология от ТатНИПИнефть

Применение армированных полимерных систем

Специалисты ТатНИПИнефть создали технологию применения армированных полимерных систем. Разработка применяется для увеличения нефтеизвлечения и ограничения водопритока в добывающих скважинах.

Разработка предназначена для выравнивания профиля приемистости нагнетательных скважин и ограничения притока воды в добывающих скважинах.

Механизм действия основан на создании в призабойной зоне пласта стабильных гелей на основе полиакриламида, обладающих высокой сдвиговой прочностью, индукторов гелеобразования и волокон, блокирующих водопровяляющие (высокопроницаемые промывные) интервалы пласта, следствием чего являются уменьшение (стабилизация) притока воды в добывающие скважины и выравнивание профиля приемистости в нагнетательных скважинах.

Образующиеся в пласте высокопрочные армированные гели способны ликвидировать заколонные перетоки в интервале, непосредственно прилегающем к эксплуатационному фильтру (ограничить движение жидкости за эксплуатационной колонной в не перфорированном интервале).

Применение армирующих гели волокон (полимерных, базальтовых, стекловолокон) позволит увеличить эффективность работ при реализации технологического процесса в высокопроницаемых трещинных, трещинно-поровых и трещинных (слож-

нопостроенных) карбонатных коллекторах, продлит срок рентабельной эксплуатации скважин, а значит, в целом увеличит нефтеизвлечение.

Эффективная работа армирующего волокна в полимерных композициях определяется как минимум тремя факторами: физико-механическими характеристиками волокон, адгезией (сцеплением различных поверхностей) полимерной композиции к их поверхности, а также долговечностью материала волокон в агрессивной среде пластовых флюидов.

Важнейшими технологическими свойствами армированных полимерных систем являются способность образовывать гели с высоким градиентом сдвига (не менее 1 МПа/м) во всем диапазоне минерализации воды, используемой в системе ППД; регулируемость свойств геля за счет изменения концентрации, соотношения и состава компонентов композиции, а также всепогодность реализации технологического процесса.

Технологический процесс реализуется через добывающие или нагнетательные скважины. С 2014 года технология промышленно внедряется на месторождениях ОАО «Татнефть». Данная технология получила диплом первой степени за «Лучший экспонат, лучший проект или лучшее техническое решение» XXI Татарстанского нефтегазохимического форума. Престижная награда получена в рамках специализированной выставки «Нефть, газ. Нефтехимия» в номинации «Повышение нефтеотдачи пластов».



ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ НЕФТИ И ГАЗА

Приоритеты СПГ

«Криогенмаш»: прецедент национального технологического успеха



Дмитрий Кожевников

В ситуации попыток технологического давления на Россию уместно — для объективной самооценки — посмотреть на примеры (и их немало), когда позиции российских производителей на мировом рынке инноваций не просто крепки, но по сути являются передовыми. Одна из таких ниш — рынок оборудования для получения сжиженного природного газа (СПГ). Национальным лидером в данной области (причем, как производственным, так и по научно-прикладным разработкам) выступает подмосковное ОАО «Криогенмаш» (входит в Группу ОМЗ), которое без преувеличения — исторический лидер криогенных технологий в глобальном контексте. Опыт компании по поставкам оборудования для СПГ в Китай, интересней и сам по себе, сегодня служит еще и серьезным прецедентом и примером национальной технологической состоятельности.

На основе опыта, таланта, компетенций

В технологиях СПГ Россия некоторое время находилась на положении «догоняющих», хотя с точки зрения разработок технологий и научных открытий, которые легли в их основу, мы всегда были впереди. Технология СПГ — относительно новое слово в мировом бизнесе. Она появилась в середине XX века в силу необходимости трансконтинентальной транспортировки природного газа, например, из Алжира во Францию или из США в Европу. Кстати, основы этой технологии были заложены советским ученым А.П.Клименко, предложившим для сжижения природного газа использовать в качестве хладагента смеси углеводородных газов и азота. В России же к этой технологии сначала отнеслись недостаточно серьезно, потому что наша газовая отрасль опиралась на трубопроводный транспорт.

Отечественный интерес к технологиям СПГ возник к началу 80-х годов прошлого века, когда была разработана программа сокращения потребления нефтяных топлив за счет замены их сжиженным природным газом. Начавшийся интенсивный процесс раз-

вития этого направления, к сожалению, был прерван Перестройкой и экономическим спадом. Теперь возникла совершенно новая экономическая, технологическая, экологическая и социальная ситуация, по-новому влияющая на развитие технологий СПГ.

В новом веке к тому же стало очевидно, что отечественный научно-технологический задел в этой области позволяет развивать и совершенствовать выпуск оборудования для СПГ — не только для внутренних нужд, но и на экспорт. В результате именно ОАО «Криогенмаш» на базе многолетнего опыта создания криогенных установок разделения газовых смесей, очистки и сжижения газов разработало целый ряд установок и оборудования для сжижения природного газа, хранения, транспортировки и регазификации СПГ.

Несколько лет назад ОАО «Криогенмаш» заключило ряд контрактов с зарубежными заказчиками на поставку оборудования для сжижения природного газа малой производительности. Длительная непрерывная эксплуатация поставленных по тем контрактам установок подтвердила их высокую надежность, эффективность и простоту эксплуатации.

Среди реальных и потенциальных клиентов «Криогенмаша» — заказчики из Китая, Вьетнама, Индии, Беларуси, Казахстана и ряда других стран. Причем, запросы поступают на установки широкого спектра производительности — от относительно малой до большой. «Криогенмаш» на основе собственных расчетно-теоретических исследований и конструктивных разработок установок СПГ на базе азотного холодильного цикла с турбостандер-компрессорными агрегатами может поставлять оборудование производительностью от 4 до 100 т СПГ в час. Особенно успешно развиваются поставки оборудования для СПГ в Китай, где «Криогенмаш» выступает уже по-сути в качестве ключевого производителя этой высокоинновационной техники.

Исторические поставки в КНР

«Криогенмаш» системные поставки специфического оборудования в Китай ведет с 2006 года. За это время по заказам различных китайских компаний предприятие изготовило и поставило около двадцати блочно-модульных комплексов оборудования СПГ разовой (от 1 т/час до 5 т/ч) производительности, на их основе в Китае успешно работают заводы СПГ мощностью до 9 т/час. При этом налицо тенденция к увеличению заказываемой мощности.

Так, например, в 2006 году изготовление установки сжижения природного газа предприятием заказала компания Shandong Xingbang Industrial Equipment Co., LTD. С Chongqing Endurance Industry Stock был подписан договор на поставку нового технологического оборудования для завода по производству сжиженного природного газа суммарной производительностью уже 5 т СПГ в час. Помимо разработки, изготовления и поставки оборудования ОАО «Криогенмаш» оказал полный комплекс услуг по шефмонтажу оборудования, руководству пуско-наладочными работами и обучению обслуживающего персонала. Отметим, что на тот момент в КНР не первый год успешно эксплуатировались заводы СПГ производительностью по 1,5 т и 3 т в час, построенные на технологическом оборудовании российской компании. Новый контракт обозначил следующий рубеж производительности. При этом и количество зака-

зывать по 1,5 т сжиженного природного газа в час. Помимо изготовления собственно оборудования, «Криогенмаш» также выполнил пуско-наладочные и шеф-монтажные работы. Заказчик особо отметил, что УСПГ-1,5 выгодно отличается блочное исполнение, а это подразумевает максимальную заводскую готовность, простоту доставки на стандартной ж/д платформе, кратчайшие сроки монтажа и пуска в эксплуатацию.

А через год после этой поставки в округе Шичжу (Центральный Китай) китайская компания Chongqing Minsheng Natural Gas Group ввела в эксплуатацию комплекс по сжижению природного газа производительностью 3 т/час СПГ, оборудование для которого разработал, изготовил и поставил «Криогенмаш». Примерно в это же время блок сжижения ОП-1,5 был поставлен для Sichuan Suoyo Gas. В 2010 году два блока сжижения отправились в адрес китайской NATURAL GAS COMPANY HUABANG.

В интересах китайской компании Chongqing Huanqi Petroleum & Chemical Stock «Криогенмаш» в 2012 году поставил сразу три блока сжижения природного газа. На базе этих блоков в китайской провинции Шанси создана установка сжижения общей производительностью 9 т СПГ в час. Помимо изготовления оборудования специалисты «Криогенмаша» также оказали полный пакет услуг: шеф-монтаж, пуско-наладочные работы, обучение местного персонала. Тогда же был изготовлен и поставлен блок сжижения (ОП-1,5) для Sichuan Hongda oil and natural gas.

В 2013 году «Криогенмаш» поставил в Китай три блока сжижения: два — для компании Chongqing Qianyan Oil and Gas Project Designing Co., LTD и один для Shandong Xingbang Industrial Equipment Co., LTD. С Chongqing Endurance Industry Stock был подписан договор на поставку нового технологического оборудования для завода по производству сжиженного природного газа суммарной производительностью уже 5 т СПГ в час. Помимо разработки, изготовления и поставки оборудования ОАО «Криогенмаш» оказал полный комплекс услуг по шефмонтажу оборудования, руководству пуско-наладочными работами и обучению обслуживающего персонала. Отметим, что на тот момент в КНР не первый год успешно эксплуатировались заводы СПГ производительностью по 1,5 т и 3 т в час, построенные на технологическом оборудовании российской компании. Новый контракт обозначил следующий рубеж производительности. При этом и количество зака-

зывать по 1,5 т сжиженного природного газа в час. Помимо изготовления собственно оборудования, «Криогенмаш» также выполнил пуско-наладочные и шеф-монтажные работы. Заказчик особо отметил, что УСПГ-1,5 выгодно отличается блочное исполнение, а это подразумевает максимальную заводскую готовность, простоту доставки на стандартной ж/д платформе, кратчайшие сроки монтажа и пуска в эксплуатацию.

Разработка и производство оборудования сжижения природного газа суммарной производительностью 5 т СПГ в час явилось логичным расширением производственной линейки ОАО «Криогенмаш». Используя подобные блочно-модульные комплексы и их комбинации, в интересах заказчика компания может создавать мало- и среднетоннажные производственные СПГ в широком диапазоне производительности. К настоящему моменту ОАО «Криогенмаш» освоило производство целого ряда сжижителей природного газа суммарной мощностью до 10 тонн в час. Это сможет в значительной степени удовлетворить потребности в оборудовании СПГ типовых проектов обеспечения природным газом труднодоступных населенных пунктов, малой энергетики и т.п. — как в России, так и в других странах.

Более того: у ОАО «Криогенмаш» имеется собственный научно-исследовательский и конструкторский институт криогенного машиностроения, который подолбляет специфические условия заказчика может выполнить комплекс НИОКР по разработке оборудования и технологий производства СПГ. Что же касается китайских поставок, то надо отметить, что это — достаточно многоассортиментный ряд инновационного оборудования отечественной разработки и отечественного производства. В этом списке — установки СПГ малой (до 3 т/ч) и средней (4–70 т/ч) производительности с детандерным холодильным циклом на азоте, блочные системы хранения СПГ (от 5 куб. м до 250 куб. м), шестеренно-полуприцепы для СПГ (30 и 45 куб. м), системы газификации СПГ и мини-заводы СПГ (1–7 т/ч) «под ключ» с инфраструктурой заправки СПГ и КПП. Также китайские заказчики приобретали у «Криогенмаша» установки разделения редких газов для металлургических предприятий, водородные системы для космических проектов, оборудование для исследовательских и научных организаций и т.д.

Национальный инновационный ракурс

ОАО «Криогенмаш» делает серьезную ставку на инновационное оборудование. Так, например, сегодня предприятие не только поставляет оборудование по СПГ на внутренний рынок (например, ожигатель природного газа производительностью 7 т/час для ООО «Криогаз-Калининград»), где

строят завод производительностью 150 тыс. т СПГ в год), но и участвует в модернизации воздуходелительных производств в России, которые являются одними из крупнейших потребителей электроэнергии на предприятиях. Как уверяют эксперты, новое воздуходелительное оборудование от «Криогенмаша» обладает гораздо лучшими показателями энергоэффективности, чем то, которое традиционно эксплуатируется по 15–20, а иногда и по 30–40 лет. В итоге государство может получить эффект, сравнимый со строительством достаточно крупной электростанции.

Причем, как отмечает руководство предприятия, сегодня «Криогенмаш» старается предлагать заказчикам не просто «железо», а поставку в режиме «on-site», когда предприятие не только само полностью строит завод или установку, но и берет на себя хлопоты по его эксплуатации, продавая заказчику

на основе долгосрочного контракта техническое газы: кислород, азот, аргон...

Еще среди национальных примеров внутренней востребованности оборудования от «Криогенмаша» — комплекс приема, хранения и регазификации СПГ для автономной выработки электрической (5,6 МВт) и тепловой (6 МВт) энергии, работающий на нефтяном терминале в городе Приморске. Комплекс включает хранилище СПГ общим объемом 330 куб. м в составе трех резервуаров по 63 куб. м и двух блочных систем хранения по 63 куб. м, связанных испарителями, нагревателями, трубопроводами, арматурой, и полностью обеспечивает бесперебойное питание энергооборудования природным газом. Аналогичного назначения оборудование поставлено для спортивно-оздоровительного комплекса «Игора» в Ленинградской области. Сегодня в Ленинградской области

успешно эксплуатируется 14 резервуаров для хранения и газификации СПГ производства ОАО «Криогенмаш».

Имея возможность производить практически весь спектр оборудования для СПГ, ОАО «Криогенмаш» выступает в качестве одного из ключевых технологических партнеров развития этой отрасли в стране. В том числе — в перспективных программах сотрудничества с ОАО «Газпром», и прежде всего в проектах, связанных с производством сжиженного природного газа, жидкого и газообразного гелия и других технических газов. Среди рассматриваемых направлений взаимовыгодного сотрудничества — газификация альтернативными источниками удаленных районов России, развитие собственных мощностей производства СПГ, организация проведения НИОКР по созданию новых технологий (например, циклы сжижения с азотным турбодетандером, СХА) и т.д.



ОАО «Криогенмаш» (входит в Группу ОМЗ) является крупнейшим и ведущим предприятием криогенного машиностроения России по производству технологий и оборудования для разделения воздуха, по снабжению техническими газами и разработке комплексных решений для сжиженного природного газа (СПГ), разрабатывает высокотехнологичную криогенную технику и оборудование с использованием последних достижений мировой и отечественной криогеники, выполняет полный цикл работ по исследованию, разработке, изготовлению и вводу в эксплуатацию криогенного оборудования, в т.ч. оборудования для СПГ. На оборудовании, изготовленном «Криогенмашем», выпускается более 70% годового объема производства технических газов в России.

За свою историю Криогенмаш поставил продукцию в 35 стран мира. Например, криогенные воздуходелительные установки поставлялись в АРЕ (Египет), Болгарию, Венгрию, Индию, Иран, Китай, Северную Корею, Нигерию, Польшу, Румынию, Турцию, Чехословакию, Югославию. Продукция «Криогенмаша» исторически связана с участием в программах и проектах государственного масштаба. Внедрение кислородно-конвертерного способа выплавки стали и развитие большой химии, создание крупных систем заправки ракет жидкими криопродуктами

на космодромах страны и за рубежом, освоение сверхпроводимости — во всех этих проектах принимал активное участие «Криогенмаш».

Сегодня «Криогенмаш» — динамично развивающееся предприятие. Около 30% продукции поставляется на экспорт. Компания объединяет профильные активы — институт и машиностроительный завод ОАО «Криогенмаш», ведущий специализированный проектный институт ОАО «Гипрокислород».

За последние годы предприятие реализовало более 40 крупных проектов, разрабатывая уникальное оборудование, модернизируя существующие и создавая новые производства технических газов. ВРУ для Магнитогорского, Нижнетагильского, Новолипецкого, Новокузнецкого металлургических комбинатов, Северстали, Криоворжстали (Украина), ИСПАТ-КАРМЕТ (Казахстан), ГМК «Норильский никель», СУМЗ, Алма-Алтинского ГМК (Узбекистан), Ефремовского ЗСК, Томскнефтехим, системы заправки для космодромов Байконур (Казахстан), Плесецк (Россия), «Sea Launch», SHAR (Индия), Куру (Французская Гвиана), KSLV (Южная Корея), водородные и гелиевые системы для немецких, швейцарских, китайских компаний, решения для СПГ в России, Польше, Китае — вот далеко не полный список наукоёмкого оборудования, произведенного «Криогенмашем».

НОВОСТИ

Монтаж завершен

Ижорские заводы, входящие в Группу ОМЗ, успешно завершили работы по монтажу внутрикорпусных устройств в реакторах гидроочистки 1-ой и 2-ой ступени установки вакуумного газойля на ОАО «Сызранский НПЗ» (входит в состав ОАО «НК «Роснефть»). Реакторы гидроочистки были изготовлены в рамках контракта, заключенного Ижорскими заводами в 2012 году, и доставлены на площадку заказчика осенью 2013 года. Контрактные обязательства Ижорских заводов включали в себя не только изготовление и доставку двух тяжелых нефтехимических реакторов на площадку заказчика, но и выполнение дополнительных сервисных услуг, а именно, монтаж в реакторах внутрикорпусных устройств непосредственно на строительной площадке НПЗ. Общее руководство, авторский надзор, техническое сопровождение, а также координация всех монтажных работ осуществляли специалисты сервис-центра Ижорских заводов. Монтаж внутрикорпусных устройств стал заключительным этапом выполнения заказа — все контрактные обязательства, взятые на себя Ижорскими заводами, полностью выполнены. Осуществление дополнительных сервисных услуг, предлагаемых Ижорскими заводами своим заказчикам — одно из конкурентных преимуществ предприятия, поскольку высокое качество монтажных работ, выполненных заводом-изготовителем, является дополнительной гарантией надежности и безопасности оборудования в период его эксплуатации.



Обсуждение повестки

В пресс-центре ИТАР-ТАСС прошла пресс-конференция, посвященная Национальному нефтегазовому форуму, который пройдет 22–24 октября. В мероприятии приняли участие заместитель министра энергетики Российской Федерации Кирилл Молодцов и президент Союза нефтегазопромышленников России Геннадий Шмаль. По словам Кирилла Молодцова, повестка предстоящего форума предполагает обсуждение таких тем, как внутренняя отраслевая политика, расширение присутствия на мировых рынках, и сотрудничество с иностранными компаниями. Большое внимание будет уделено техническим вопросам и технологическим вызовам. «Нефтегазовая отрасль — капиталоемкая, энергоемкая, ресурсоемкая с точки зрения человеческого потенциала. Все эти аспекты будут затронуты на Форуме», — пояснил Кирилл Молодцов. Кроме того, отдельная дискуссия будет посвящена налогообложению и налоговым стимулам для отрасли, в не примум участие представители Минфина и Минэкономразвития России.

Геннадий Шмаль также отметил особую значимость Форума для отечественной нефтегазовой отрасли: «Нам просто необходимо создать площадку, на которой можно было бы обсудить весь комплекс отраслевых вопросов. Уверен, такой площадкой является ННФ». В ходе сессии вопросов и ответов замглавы Минэнерго дал оценку открытию нового нефтегазодобывающего месторождения в Карском море. «Теперь предстоит большая работа, связанная с порядком обустройства месторождения. Речь не идет о краткосрочной перспективе — мы не планировали запускать эту нефть в разработку уже «завтра», — отметил Кирилл Молодцов. — Мы надеемся, что содержание серы в нефти нового месторождения будет ниже 0,6%».

Отвечая на вопрос о последствиях выхода ExxonMobil из совместного проекта с НК «Роснефть», Кирилл Молодцов подчеркнул, что Россия обладает собственными платформами для бурения на шельфе Арктики. «Существует 8 российских платформ, которые способны работать в условиях, подобных Карскому морю, в том числе это буровое судно «Арктикморнефтегазразведки», «Арктическая» платформа, ледостойкие платформы «Северное сияние» и «Полярная звезда», — рассказал замглавы энергетического ведомства. Комментируя создание национальной нефтесервисной компании, Кирилл Молодцов отметил, что на выработку соответствующих предложений есть еще две-три недели: «Создание государственной корпорации как таковой в настоящее время не предусматривается».

Встреча заказчиков и поставщиков

На этой неделе в отеле Inter Continental в Москве будет проходить девятая ежегодная конференция «Нефтегазовый сервис в России» (Нефтегазсервис-2014). На своей ежегодной встрече с заказчиками руководители нефтесервисных компаний обсуждают состояние рынка и обмениваются мнениями. Основной вопрос конференции этого года — практика работы в условиях осложнения отношений с Западом. Будет обсуждаться возможный уход с рынка крупных иностранных нефтесервисных компаний, их замещение в сфере наиболее высокотехнологичных работ. На конференции рассматриваются слабые места российского нефтесервиса, проблема локализации технологий и оборудования. Обсуждается роль органов власти и заказчиков в формировании нефтесервисного рынка, управление эффективностью нефтесервисного подрядчика в кризисных условиях. На конференции «Нефтегазсервис-2014» планируется провести презентацию национальной инженеринговой нефтесервисной компании. По традиции подытожат итоги опроса нефтяных компаний за 2013 год и объявляются лучшие нефтесервисные подрядчики в следующих сферах: бурение, ТКРС и ЗБС, ГРП, цементирование скважин, сейсморазведка и ГИРС, сопровождение буровых растворов. В конференции принимают участие представители Минпромторга, Минэнерго, МПР, Росгеологии, Роснефти, Газпром нефти, Башнефти, Татнефти, Славнефти, Независимой нефтегазовой компании, ТНГ-Групп, УВЗ-Нефтесервис, Газпром-Бурение, Петролянье, Эрнст Янг, Группа ФИД, Миррико менеджмент, НьюТек Сервисес, Петро-Хэуа, ТаргаС-Холдинг, Томскгазпромгеофизика и многих других компаний.

Презентация в Казахстане

В Атырау в рамках XI Форума межрегионального сотрудничества России и Казахстана открылась международная выставка «Инновации в углеводородной сфере». В открытии приняли участие первый вице-министр энергетики Республики Казахстан Узакбай Карабабин и аким Атырауской области Бактыжаз Измухамбетов. Минэнерго России на открытии представил Директор департамента энергетической политики Алексей Кулапин. В своем приветственном слове он подчеркнул, что выставка создает дополнительные возможности для взаимовыгодного партнерства России и Казахстана в инновационной сфере и привлечения дополнительных инвестиций в научно-исследовательскую деятельность компаний: «Для развития России и Казахстана важно сотрудничество между нашими странами. И в сфере науки, технологий и инноваций в ТЭК оно особенно актуально. Открывающаяся сегодня выставка при-

звана стать площадкой для новых продуктивных контактов, которые в перспективе должны стать новыми взаимовыгодными для их участников проектами». Также Алексей Кулапин отметил, что для участия в выставке Минэнерго России было отобрано 30 перспективных инновационных проектов. В их число вошли инновационные проекты повышения нефтеотдачи пластов и разработки месторождений с трудноизвлекаемыми запасами, технологии комплексной защиты трубопроводов, разработки в сфере мониторинга и анализа месторождений энергоресурсов, а также российские инновации для переработки углеводородного сырья. Многие из представленных на выставке разработок уже внедряются в топливно-энергетической сфере в России и за рубежом.

Надежное развитие ТЭК Республики Крым

Заместитель руководителя Правительственной комиссии по обеспечению безопасности электроснабжения (Федерального штаба), заместитель Министра энергетики Российской Федерации Андрей Черезов провел очередное совещание по вопросам надежного функционирования и развития ТЭК Республики Крым и города Севастополя. В совещании приняли участие представители Минэнерго России, Ростехнадзора, органов исполнительной власти Республики Крым и Севастополя, руководители и представители федеральных и региональных электроэнергетических компаний, других заинтересованных организаций. В ходе мероприятия были рассмотрены вопросы функционирования ТЭК и развития электросетевого комплекса Крымского федерального округа, текущей и ожидаемой режимной балансовой ситуации, обсуждены принимаемые меры по минимизации рисков ограничения электроснабжения населения в условиях ограничения перетока электроэнергии из ОЭС Украины. Заместитель Министра обратил особое внимание собравшихся на результативность работы по обеспечению социально-значимых объектов Крымского федерального округа дизель-генераторными установками, подчеркнув, что в целом ситуация с энергообеспечением на полуострове заметно улучшилась. Представители региональных энергетических комиссий Республики Крым и г. Севастополя рассказали о тарифной программе на 2015 год. Руководители энергокомпаний выступили с докладами о ходе подготовки к работе в ОЗП 2014–2015 годов. В рамках визита в Республику Крым Андрей Черезов провел рабочую встречу с Председателем Совета Министров республики Сергеем Аксеновым и руководителем Симферопольской площадке мобильных газотурбинных электростанций.

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ НЕФТИ И ГАЗА

40 лет в России

Корпорация Honeywell провела в Подмоскowie юбилейную профессиональную конференцию

Елена Стольникова

Корпорация Honeywell (входит в список Fortune 100) организовала и провела в Подмоскowie масштабную трехдневную конференцию с внятными историческим контекстом. Официальное название конференции — «40 лет Хоневелл в России: от «полю» к «облакам». На конференции ведущие эксперты Honeywell рассказали об основных технологиях для автоматизации предприятий на всех этапах добычи и переработки нефти и газа.

Как известно, Honeywell занимается разработкой и внедрением технологий для решения непростых задач, диктуемых глобальными проблемами, в том числе такими, как безопасность и энергоэффективность. Штаб корпорации по всему миру насчитывает около 132000 сотрудников, из которых более 19000 — инженеры и ученые. Работа корпорации уже достаточно плотно связана с российскими проектами и программами. Россия для Honeywell в настоящее время — самый большой рынок в пределах СНГ. Системы автоматизации Honeywell и технологии UOP установлены в крупнейших нефтеперерабатывающих заводах России. Оборудование компании работает в государственном Эрмитаже, Большом театре, Храме Христа Спасителя, Кремле. Авионика Honeywell, вспомогательные силовые установки, ко-

леса и тормоза устанавливаются на многие типы самолетов и вертолетов российского производства.

В 1974 году компания Honeywell открыла представительство в Москве, в 1992 году были открыты филиалы в Санкт-Петербурге и Киеве. С дальнейшим развитием бизнеса в 1998 году были открыты офисы в Узбекистане и Казахстане, в 2010 году появилось представительство в Казани, а в 2012 году — в Иркутске, Краснодаре и Новороссийске.

Как подчеркивали на подмосковой конференции, Honeywell передает своим партнерам способность постоянно совершенствоваться, успешно реализуя задачи наращивания производительности и развития. Инструментами реализации являются глобальные внутренние бизнес-процессы Honeywell, которые гарантируют эффективность

и качество обслуживания. За счет этих процессов мы выводим изделия и услуги мирового класса на рынок быстрее и с меньшими затратами для наших заказчиков.

Примечательно, что на прошедшей в Подмоскowie конференции Honeywell помимо исторических и теоретических аспектов очень много внимания было уделено вполне прикладным конкретным темам. Так, например, среди сессий можно назвать «Коммерческий учет газа на базе ультразвукового расходомера RMG», «Опыт «Инфраструктура ТК» по реализации проектов комплексной промышленной автоматизации на решениях Honeywell», «Моделирование технологических процессов на платформе UNISIM Design: особенности, преимущества, функциональные возможности», «Опыт внедрения системы управления компрессорами на агрегате производства аммиака AM-76 предприятия ОАО «ФосАгро - Череповец» на базе контроллера С300Т» и т.д. Много внимания уделено было Movement Automation — продукту корпорации по автоматизации управления перекачками и запасами нефтепродуктов.

Как было сказано на конференции, приборы Honeywell для контроля окружающей среды, обеспечения безопасности, жизнедеятельности, охраны, измерений, сканирования, а также мобильных систем и решения в сфере управления зданиями и перерабатывающей промышленности функционируют в 150 млн жилых домов, 10 млн офисных и обществен-

ных зданий, на 5000 промышленных предприятий и на сотнях предприятий газо- и электроснабжения по всему миру. Ассортимент продукции и решений дает заказчикам возможность получать больше качественных данных быстрее и без проводов связи, повышают производительность и техническую и информационную безопасность, способствуют принятию ин-

формированных решений и сокращения издержек.

Корпорация кроме того является мировым лидером в сфере разработки и производства прогрессивных материалов и технологий, которые изо дня в день снижают выбросы, защищают от пуль, делают возможным получение биотоплива, увеличивают производительность нефтеперерабатывающих заводов,

ускоряют разработку новых лекарств и продлевают срок годности медикаментов. Прогрессивные материалы Honeywell — неотъемлемый компонент производства самой разной продукции от нейлона до компьютерных микросхем и упаковок фармацевтических препаратов.

Технологии, разрабатываемые Honeywell UOP, образуют фундамент производственных циклов большинства НПЗ мира, обеспечивая эффективное производство бензина, дизельного топлива, авиационного топлива, продуктов нефтехимии и биотоплива.

История Honeywell берет свое начало в 1885 году, когда изобретатель Альберт Бутц запатентовал регулятор и сигнализацию обогревателя. 23 апреля 1886 года он основал в Миннеаполисе компанию Butz Thermo-Electric Regulator Co., а несколько недель спустя изобрел простое, но оригинальное устройство, которое назвал «регулятором заслонки». В течение многих лет целый ряд изделий Honeywell был основан на подобных, однако более сложных замкнутых системах. Патенты и предприятие Бутца были приобретены компанией Consolidated Temperature Controlling Co. Incorporated, которая к 1893 году сменила свое название на Electric Heat Regulator Co.

В 1904 г. молодой инженер по имени Марк Ханивелл занимался совершенствованием теплового генератора в рамках своего сантехнического предприятия. Два года спустя он учредил компанию Honeywell Heating Specialty Co. Incorporated, которая специализировалась на теплогенераторах для подогрева воды. К 1912 году компания EHR расширила свой ассортимент и стала называться Minneapolis Heat Regulator Company (MHR). Еще через четыре года MHR запатентовала первый электродвигатель, одобренный Underwriters Laboratories.

В 1927 году Minneapolis Heat Regulator Company и Honeywell Heating Specialty Co. объединились, образовав компанию Minneapolis-Honeywell Regulator Co., которая приобрела несколько предприятий, занимающихся производством контрольно-регулирующей аппаратуры. Одним из таких предприятий была компания Brown Instrument Co. — мировой лидер в сфере промышленных контрольно-измерительных приборов и индикаторов. Кстати, именно в этой компании в 1942 году был изобретен электронный автопилот.



Санкции не выгодны

Онлайн-конференция по вопросам развития экономики России

Владислав Исаев

Информационная группа Finam.ru (входит в состав инвестиционного холдинга «ФИНАМ») провела онлайн-конференцию «Экономика России: структурные проблемы, слабый рубль и санкции». Ее участники отмечают, что введенные против РФ санкции негативно сказываются на европейской экономике, однако вероятность их отмены в перспективе ближайшего года по политическим причинам маловероятна.

Российская экономика продолжает замедляться, и западные санкции только усугубляют ситуацию. Впрочем, участники организованной «ФИНАМом» конференции допускают вероятность отмены санкций в обозримой перспективе, поскольку их сохранение негативно отражается на экономике не только России, но и Европы.

В санкциях против России Европа не заинтересована и отменит их при пер-

вой возможности, считает главный экономист Института «Центр развития» НИУ ВШЭ Валерий Миронов: «Фундаментальной проблемой мировой и, особенно, европейской экономики является рост совокупной долговой нагрузки нефинансового сектора на ВВП, которая в странах G-20 выросла по сравнению с предкризисным уровнем примерно на 20% и составляет сейчас порядка 170% ВВП для развивающихся экономик и 270% — для развитых. Такой высокий уровень долга негативно влияет на инвестиции в основной капитал в развитых странах и в инфраструктуру — в развивающихся, что повсеместно тормозит ускорение роста производительности. Кроме того, высокая долговая нагрузка делает многие экономики очень чувствительными к снижению доходов и к весьма вероятному в обозримой перспективе росту процентной ставки (прежде всего, в США). В такой ситуации санкции против России <...> повышают вероятность рецессии в ЕС».

Главный экономист Института фондового рынка и управления Михаил Бе-

ляев напоминает, что поводом для введения санкций были события на Украине: «Намечается нормализация ситуации, предпринимаются конкретные шаги в этом направлении. Понятно, что процесс непростой, но вечно напряженности длиться не может. Важно, что есть понимание непродуктивности взаимных санкций. А значит, они будут, как минимум, смягчены или устранены».

Рассчитывает на нормализацию ситуации на Украине в среднесрочной перспективе и начальник аналитического отдела «АК БАРС Финанс» Елена Василева-Корзук: «На мой взгляд, маловероятно отмена санкций до нового года. По поводу итогов, помимо обозначенного бонуса, Россия получила приращу еще отток капитала на \$75 млрд за полугодие, повышенные инфляционные ожидания, замедление экономического роста и сокращение планов по инвестициям предприятий (за некоторым исключением). На восстановление доверия инвесторов уйдет год-другой».

С экономической точки зрения, безусловно, Европа заинтересована в досрочном снятии санкций, но это требует консенсуса всех 28 стран блока, что может оказаться проблематичным (в отличие от снятия через год), уверен эксперт Экономической экспертной группы Илья Прилепский. Эксперт не ожидает полного возвращения в «спокойное доверие русло» — оценка инвесторами рисков вложения в российскую экономику явно будет оставаться повышенной, по крайней мере, в среднесрочной перспективе.

Положительного мнения придерживается и аналитик ИХ «ФИНАМ» Антон Сороко, не ожидающий резкого пересмотра санкционной политики Евросоюза: «Все-таки, ЕС — огромная сложно управляемая структура, в которой не так-то просто быстро согласовать такое диаметрально противоположное решение. Хотелось бы увидеть хотя бы смену риторики со стороны ключевых европейских политиков, что уже будет важным фактором для бизнеса».



Позитивный пример «ОМЕГИ»

Мониторинг трубопроводов: импорт надежно замещен



Алексей Турбин

Среди лозунгов момента, коим нет числа в нашей истории, особое место принадлежит тем, что устремляют россиян к прогрессу, к раскрытию скрепящего творческого потенциала, научно-техническому переосмыслению местами все еще допотопной действительности. Причем, ни в вельможных дворцах сырьевых олигархов, ни в убогих хижинах профессорско-преподавательского состава никогда не оспаривался программный тезис М.В.Ломоносова, этого единственного прообраза Сколково о том, что «может собственных Платонов и быстрых разумом Невтонов Российская земля рождать».

Однако сильно тернист и местами безнадежен был издревле этот завесный путь «в Москву из Холмогор» для гениальных соотечественников — носителей конкурентноспособной научно-технической мысли. Уж больно часто разбивались их высокие инновационные порывы об извечную чиновничью «Ты кто такой? Давай, до свидания»...

По официальным российским данным, доля импортного оборудования в добыче нефти и газа превышает у нас 20%; импортируется почти половина газовых турбин и от трети до 100% машин для угледобычи, что не может не тревожить. Однако по многим пунктам энергетической повестки дня нам уже давно есть чем ответить на полити-

чески мотивированные ультиматумы производителей безнадельного дела Керзона, Чемберлена и жме с ними. И один из таких примеров — стопроцентно российская разработка под названием СОУИКА.

Стоящая за этой интригующей аббревиатурой Система обнаружения утечек и контроля активности «ОМЕГА» любовно взращивалась в лабораториях и на полигонах компании «Петролайт» с начала 2000-х годов. Суть системы,

основанной на применении волоконно-оптических сенсоров, состоит в возможности практически мгновенно определять самые малые утечки из трубы и потенциально опасную активность в зоне ее прокладки. А активность эта в наше неспокойное время может быть, к сожалению, самого разного рода — от криминальной врезки

до попыток террористической атаки.

Опираясь на исследовательский энтузиазм, а также глубокое знание потребностей ТЭК, разработчики СОУИКА с нуля создали универсальный контрольно-измерительный комплекс, способный решать широкий спектр технологических и охранных задач. Изылише говорить, что при популярности волоконно-оптической тематики лет десять назад в нашу богатую ресурсами страну хлынули эмиссары крупнейших зарубежных компаний, в активе которых значились похищенные разработки.

Научной основой СОУИКА стал эффект релеевского и комбинированного рассеяния светового потока, генерируемого лазером и при прохождении по оптическому волокну изменяющегося под воздействием температурных изменений и физических воздействий. Интересно: в то время, как эти судьбоносные для многих современных разработок явления несут имена заморских ученых, огромный первопрородческий вклад в изучение рассеяния почти стол лет назад внесли профессор МГУ Леонид Мандельштам и Григорий Ландсберг.

Для операторов российских трубопроводов велик соблазн остановиться на красиво упакованных и блестяще презентуемых англо-американских и швейцарских системах мониторинга. Но решение, принятое руководством ОАО «АК «Транснефть», было патриотичным и сообразным звучному уже тогда призыву к импортозамещению. С 2010-го

года крупнейшая в мире компания по транспортировке нефти и нефтепродуктов начала установку СОУИКА «ОМЕГА», названную по имени специально созданного при участии ООО «Петролайт» предприятия группы компаний ОАО «АК «Транснефть».

С тех пор российской инновационной разработкой оснащено уже более 5500 километров отечественных нефте- и нефтепродуктопроводов — опять же несмотря на непрекращающуюся и вполне объяснимую промоутерскую активность мировых грандов волоконно-оптического мониторинга. Более того: теперь среди компаний, трубопроводы которых оснащены СОУИКА «ОМЕГА» и ООО «РН-Юганскнефтегаз», и ООО «РН-Краснодарнефтегаз», и ООО «КНГ-добыча», и ОАО «Славнефть-Мегионнефтегаз».

Ученые ООО «Петролайт» и ОАО «ОМЕГА» стараются не останавливаться на достигнутом и в качественном отношении — замещать импорт, так замещать на всех фронтах! В полном согласии с мировыми тенденциями развития этого перспективного направления они проектируют и активно продвигают системы мониторинга скважин, железнодорожных путей и обстановки на аэродромах, линий электропередач, защиты особо важных периметров и коммуникаций, а также противопожарной сигнализации.

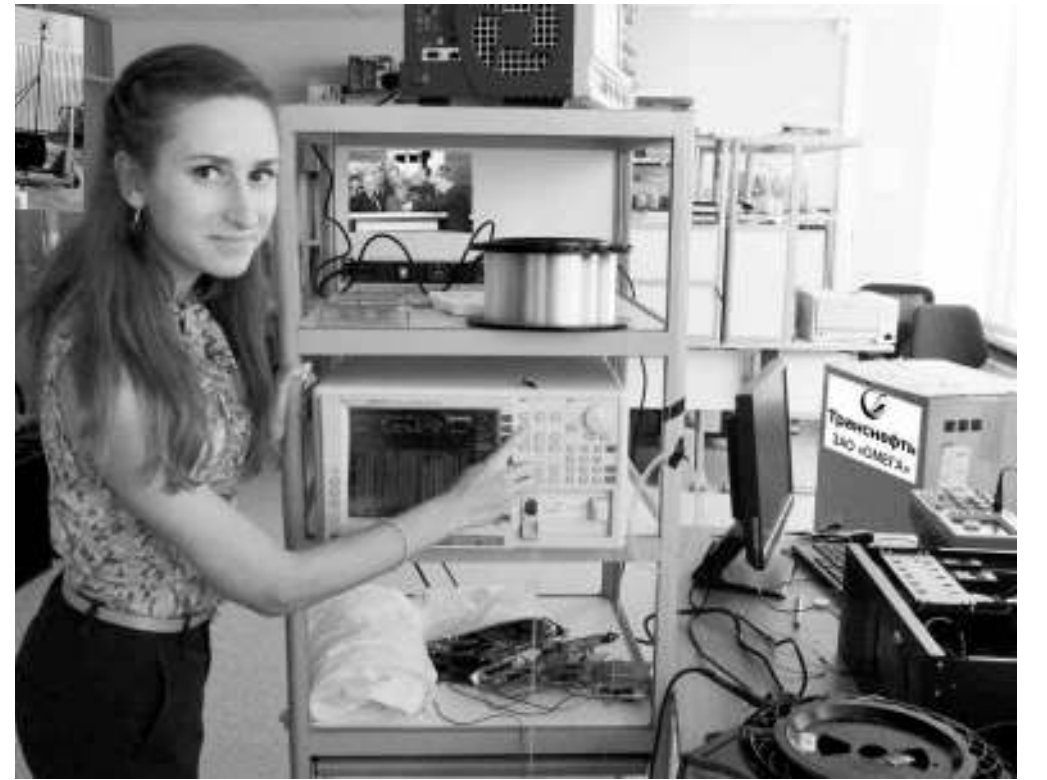
«Надо сказать, что при разработке наших систем в рамках компании «Петролайт» лет десять назад мы меньше всего думали об импортозамещении как таковом, — при-

знается генеральный директор ЗАО «ОМЕГА» Дмитрий Плешков, стоявшей у истоков предприятия. — Нам повезло и с командой квалифицированных и опытных профессионалов в разных отраслях ТЭК и науки, и с благосклонным, но требовательным вниманием со стороны «Транснефти», но в конечном счете и дало возможность «угадать ритм» мировых исследовательских и прикладных тенденций».

А ритм был распознан точно: недаром к российскому инновационному продукту растет интерес и в России, и за рубежом. Год назад на подмосковном полигоне ООО «Петролайт» прошли успешные полевые испытания системы на утечку газа

с участием ОАО «Газпром». За ходом разработки оборудования для скважин пристально следят специалисты ряда нефтяных компаний. Десятки именитых посредников предлагают свои услуги по продвижению СОУИКА на Востоке и Западе. Сотрудничать в создании новых наукоемких продуктов спешат даже позабывшие про санкции европейцы: так, недавно в Индии был представлен проект PRO-VISTA-100AO, предусматривающий совместное применение СОУИКА «ОМЕГА» и совершенных швейцарских беспилотников фирмы ARATOS Homeland Security AG по пресечению опасной активности в зоне прокладки дорог и трубопроводов.

Так что зарубежные партнеры компаний «Петролайт» и «ОМЕГА» в глубине исполненной маркетинга души давно осознали, что современные российские разработчики не ровня одержимому, но убогому Кулигину из «Грозы» А. Островского («часовщик-самоучка, отыскивающий перпетуум-мобиле на благо всего обывательства»). Современным наследникам славы Демидовых и левинских Левши есть чем заместить почти все завозимые чудеса техники. Более того: пример СОУИКА «ОМЕГА» наглядно показывает, что наукоемкое оборудование у нас в силах создавать ничем не хуже, чем в пресловутых зонах евро и доллара.



Поучительная история

О любви, чести и деньгах, или — об их отсутствии

«И сказал Господь Бог: нехорошо быть человеку одному; сотворим ему помощника, соответствующему ему» Быт. 2.18

Наталья Санс

Когда мужчина и женщина встречаются и начинают вместе жить, то мужчина доверяет женщине свой очаг и надеется на ее помощь. И пусть семейная жизнь подразумевает лидерство в семье мужа, но велика роль женщины-помощницы и соратника, верного партнера в совместном деле. Однако наступило время, когда наше общество на каком-то этапе растеряло ценности и грань между добром и злом, любовью и жадной наживой. Почему все больше фактов современной истории российских жен говорят ни о том семейном счастье, когда мы вместе на век: и в болезни, и в радостях, и только смерть различит нас?



Примерно в 2000 году Артур развелся с первой женой, поэтому Наталья и Артур смогли в 2001 году официально оформить свои отношения и переехать в Москву. Совместный бизнес развивался довольно успешно. И вскоре супруги уже имели компании на территории Германии и Кипра. Муж выполнял роль лидера, но практически все акции оформлял на жену, довольствуясь небольшими суммами на личные расходы. Все-таки уже две девочки, а полученные травмы в ходе прохождения службы давали о себе знать. Семья благополучно прожила более десяти лет. Но в апреле 2012 года Артур поймал, что называется, жену за руку. Он обнаружил подделанные подписи в контрактах, невыгодных для фирм, в которых Артур являлся доверенным лицом, на сумму 270000 евро. Деньги ушли на непонятные счета. С этого момента между супругами возник конфликт, отношения разладились, и Артур принял решение развестись.

Он подал на развод в мае 2012 года и развелся со своей женой Натальей в декабре 2012 года. С мая 2012 года жена «объявила войну» супругу и изолировала Артура от детей. Как мы уже не раз наблюдали: в бракоразводных процессах разменной монетой становятся дети. С этого момента каждый из родителей борется, как может, за детей и очень часто эти методы идут во вред не только супругам, но и детям. И следующий типичный для нашего времени шаг, который сделала бывшая жена — попытка забрать все имущество. Циклаури Н.В. активно настраивала детей против отца, рассказывая им, что он опасный и злой человек.

На войне, как на войне, и помимо взаимных претензий стороны стали применять и вынужденные силовые меры. Все попытки бывшего мужа поговорить с дочками не увенчались успехом. Наталья запретила охране пускать его в собственный дом.

Еще один очень болезненный для Артура удар, который нанесла ему Наталья, связан с тем, как он, бывший офицер КГБ, забирал свою оружейную коллекцию из собственного дома. Артур имел официально пролицированное право на приобретение и хранение оружия и специально оборудовал в совместном доме оружейную комнату.

Каждый, кто является коллекционером, знает, как ему дорога коллекция, а что касается оружия, то надо иметь в виду, что коллекционер несет ответственность за сохранность этого оружия. Поэтому Артур приехал к себе домой за оружием. Его в дом не пропустили, и он обратился в правоохранительные органы, вызвал участкового,

адвокатов, также были приглашены представители вневедомственной охраны. В их присутствии он и пошел к себе в дом. В ходе осмотра оружейной комнаты Артур обнаружил, что оружие в наличии, но отсутствуют ценности и денежные средства. Оружие Артур забрал, а по факту кражи ценностей на сумму 220000000 (Двести двадцать миллионов рублей) было возбуждено уголовное дело, в котором он был признан потерпевшим.

Однако и бывшая супруга возбудила уголовное дело по факту якобы имевшего место избития им дочери Сабинны. Сабина при этом дала против отца показания. Однако уголовное дело было прекращено, ведь у Артура было достаточно свидетелей, чтобы опровергнуть показания дочери и бывшей жены.

Она, однако, не успокоилась и стала привлекать к себе внимание СМИ. Кстати, в показаниях на процессах, которые прошли на Кипре и в Германии, ее коллеги отметили, что у Натальи, мягко говоря, сложный характер и она «нечиста на язык» (привожу слова свидетельницы).

Вместе с тем в сентябре 2013 года были возбуждены уголовные дела в отношении Циклаури Н.В. и Зайнабудиновой Г.А. (дочь Циклаури Г.А. от первого брака) по фактам совершения мошеннических действий при продаже активов ООО «Митра», ООО «Серебряный Ветер», ООО «БРИЗ». Впоследствии данные дела были объединены в одно.

Также в отношении Циклаури Н.В. в Германии возбуждено два уголовных дела по факту мошенничества (Циклаури Н.В. давала ложные показания в судах на территории Республики Кипр и в ФРГ, проиграла судебные процессы, в отношении ее завелось дело по обману суда). В отношении Зайнабудиновой Г.А. немецкие следователи возбудили уголовное дело по факту незаконного проживания.

Винновость в совершении данных преступлений, безусловно, будет определяться судом. Однако на момент выхода этой статьи бывшая жена Артура находится в международном розыске и, конечно, не теряет надежды увести детей из России. В январе 2013 года она пыталась их вывезти в Грузию, но их остановили в аэропорту, поскольку не было разрешения отца. В настоящий момент дети живут с бабушкой и дедушкой.

История данного бракоразводного процесса также может пополнить практику с учебным пособием по семейному, да и, пожалуй, по уголовному праву. Говорят, браки заключаются на небесах. Вот уж, право, помилуй Бог от таких попомощи по жизни.

«Серый» и нелегальный

Что подрывает отечественную индустрию легкой промышленности

На прошлой неделе на заседании совета Евразийской экономической комиссии статс-секретарь — заместитель министра промышленности и торговли Виктор Еvtухов заявил, что «серый» импорт и нелегально произведенная продукция в легкой промышленности подрывает отечественную индустрию. На заседании обсуждался вопрос введения маркировки товаров потребительского рынка, легкой промышленности, ввозимых в Таможенный союз из третьих стран.

Поскольку отсутствует официальная статистика по «серому импорту» товаров легкой промышленности, Минпромторг провел опрос профильных ассоциаций и союзов на предмет оценки нелегально произведенного и ввезенного товара.

По экспертной оценке Союзлепром, незаконно произведенные и незаконно ввезенный товар на территории РФ составляет 35% от розничного рынка легпрома, что составляет 910 млрд руб. в год.

По экспертной оценке Российского союза производителей одежды, 40% товара попали на российский рынок с нарушением таможенного законодательства. В основном это товары из Китая, Польши, Бангладеш, Турции. После образования Таможенного союза резко увеличился импорт швейных изделий из Казахстана, хотя там нет развитой легкой промышленности.

По мнению замглава ведомства Виктор Еvtухова, ввезенный товар с нарушением таможенного законодательства, нелегально произведенный на территории ТС и контрафакт тормозит развитие и обнуляет российский и снижает инвестиционную привлекательность этого сектора экономики.

По данным Российского Союза Кожевников и Обувщиков, теневой импорт обуви (контрабанда и контрафакт) составляет около 20%. В секторе детской обуви доля незаконной импортной обуви, реализуемой на российском обувном рынке значительно выше, и составляет 65% от объема потребления. Значительная доля импортной детской обуви реализуется как ортопедическая обувь. Однако анализ таможенной статистики показал, что ортопедическая обувь на территорию РФ не ввозится.

Можно предположить, что вся детская обувь, под названием «ортопедическая» является контрафактом и ввозится незаконным путем. «Опасность «ортопедической эпидемии» на рынке детской обуви заключается в том, что продавцы, используя слово «ортопедическая», не только вводят в заблуждение покупателя, но, выдавая обувь за ортопедическую, вредят здоровью детей. Кроме того, снижают конкурентоспособность рос-

сийской аналогичной обуви, которую законопослушные производители не называют ортопедической», — сказала генеральный директор Российского союза кожевников и обувщиков Александра Андрунакевич.

На рынке изделий из натуральной меха и натуральной кожи фактически уплаченные таможенные платежи составили только 16% от подлежащих уплате. Похожая ситуация наблюдается и в иных отраслях экономики.

«Полагаю, что нам необходимо введение маркировки на товары легкой промышленности. Верификации товаров легпрома способна потеснить «теневиков», от которых страдает не только бюджет, но и доверие потребителей. Внедрение маркировки товаров легкой промышленности позволит воспрепятствовать правонарушениям налогового, таможенного законодательства, законодательства в сфере интеллектуальной собственности», — считает Виктор Еvtухов.



Арест свидетеля

Защита банкира Александра Диденко подала жалобу

Развивается довольно-таки скандальная история вокруг достаточно странного ареста Басманным судом Москвы известного банкира Александра Диденко по подозрению в хищении средств Межпромбанка. Не добившись справедливости в Мосгорсуде, адвокаты Александра Диденко готовят жалобу в Верховный суд РФ, где приведены убедительные аргументы в пользу версии об абсолютной непричастности банкира к инкриминируемому хищению.

По версии следствия, находясь в должности исполнительного директора банка, Диденко организовал в декабре 2008 года перевод полученных Межпромбанком в виде кредита ЦБ средств на счета клиента Межпромбанка — компании ЗАО «ОПК Девелопмент». В своей жалобе защита апеллирует данными проверки Центрального банка, отраженными в официальном акте, которые свидетельствуют о наличии депозитов на счетах «ОПК Девелопмент» еще до прихода Александра Диденко на руководящую должность в банк. И этот факт полностью разрушает версию следствия о якобы имевшей место подделке им депозитных договоров с ОПК в период руководства банком.

Защита также ссылается на грубейшее нарушение следствием и судом запрета, установленного процессуальными законодательством: избирать меру пресечения в виде заключения под стражу подозреваемым в совершении экономических преступлений (описанные следствием события связаны с расчетами между юридическими лицами по коммерческим договорам с очевидно предпринимательской целью).

Напомним, что за два месяца до окончания срока следствия по уголовному делу о банкротстве «Межпромбанка», расследуемого След-

ственным комитетом России почти четыре года, бывший топ-менеджер банка Александр Диденко и гендиректор ЗАО «ОПК Девелопмент» Дмитрий Амуц, проходившие по делу в качестве свидетелей, неожиданно были задержаны. Им заявили, что задержание связано с подозрением об их причастности к хищению 28 млрд руб. из поступивших от ЦБ средств.

25 августа Басманный суд Москвы, несмотря на все доводы защиты, заключил Александра Диденко под стражу сроком на два месяца, а спустя всего три дня следователи спешно предъявили ему обвинения по статьям 160 (ч. 4) «Растрата вверенных денежных средств» и 33 (ч. 2) «Исполнитель и соучастник преступления».

Александр Диденко свою вину не признает, а свой арест считает актом беззакония, направленного на оказание давления на свидетеля с целью получить угодные следствию показания.

«В ходе вереницы допросов и вызовов к следователям, длившихся более 3 лет, я дал исчерпывающие пояснения, касающиеся моей работы в «Межпромбанке». И вот те-

перь, когда истекает срок следствия по уголовному делу, а доказательства по-прежнему не собраны, следователи пытаются привлечь к ответственности меня за то, чего я не совершал», — заявил Александр Диденко.

Наставив на своей невиновности, Диденко заявил, что не собирался и не собирается скрывать от следствия: «Накануне очередного допроса я сдал билеты и отменил запланированный отпуск со своей семьей. У меня нет никакого желания скрывать от следствия, и я готов вновь давать пояснения, которые помогут следствию разобраться в делах банка 6-летней давности».

Следственные органы обвиняют Сергея Пугачева и Александра Диденко в хищении средств, выданных Центробанком в качестве кредита.

По версии следствия, А. Диденко, якобы подделав депозитные договора на открытие счета компаний ЗАО «ОПК Девелопмент» и перевел тула 28 из 37 млрд руб., полученных от ЦБ. Однако стоит заметить, что, согласно официальным документам ЦБ РФ, счет был открыт в июне 2008 года, в то время как Александр Диденко пришел в менеджмент банка только в октябре 2008 года, а кредит банку был предоставлен Центробанком еще позже — в декабре 2008 года.

При этом версия следствия отом, что Александр Диденко мог подделывать депозитные договоры с «ОПК Девелопмент» задним числом с целью перевода на депозит ОПК кредитных средств ЦБ РФ, рассыпается, если обратиться к достоверной отчетности ЦБ, опубликованной на сайте регулятора, из которой следует, что средства «ОПК Девелопмент» были размещены на депозите еще до прихода г-на Диденко в топ-менеджмент и не имеют ничего общего с кредитом ЦБ, выданным значительно позже.

Добавим, что сам Центробанк претензий к «Межпромбанку» не имеет, а кредит, выданный ЦБ, был реструктурирован и возвращен в полном объеме. Защита Александра Диденко заявляет, что будет добиваться освобождения банкира из-под стражи и снятия с него обвинений. В настоящее время адвокаты готовят соответствующие жалобы в Московский городской суд и органы прокуратуры.



МЕЖДУНАРОДНАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ВЫСТАВКА

СТАНКОСТРОЕНИЕ

14-17 октября 2014 Крокус Экспо, Москва

при поддержке Торгово-Промышленной палаты РФ и Московской торгово-промышленной палаты

Тематика выставки:
Металлообрабатывающие станки, кузнечно-прессовое оборудование, инструмент, автоматические линии, робототехника, комплектующие изделия, литейное производство, сварочное оборудование, обработка листового металла, лазерные технологии, измерительные приборы, программное обеспечение, деревообрабатывающее оборудование

СОВРЕМЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ОТ ВЕДУЩИХ КОМПАНИЙ

Организатор выставки: ООО «Райт Солюшн»

+7 (495) 988-27-68
info@stankoexpo.com
www.stankoexpo.com

Информационный спонсор: Станочный ПАРК

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

Заместители главного редактора
Елена Стольникова
Дмитрий Кожевников

Помощники главного редактора
Юлия Гужонова
Татьяна Соколова

Директор по развитию
Дмитрий Минаков

Региональный директор
Наталья Можаява

Дизайн и верстка
Алексей Зиновьев

Руководитель коммерческой службы
Александр Лобачев

Логистика
ЗАО «Истгалф-Трансавто»

Представитель в Северной Америке:
Виктория Яковлева (Банкувер, Канада); Тел.: (1-604)-805-5979 vki@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, re-gazeta@inbox.ru
Газета «Промышленный еженедельник» является официальным публикатором актов Минпромторга России.

Использованы материалы информативности и интернет-изданий.
Номер подписан 03.10.2014
Отпечатано в ОАО «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 5253
Тираж 40000 экз.