

В НОМЕРЕ:

НОВОСТИ 2-3

- Инженеры будущего**
Молодежный промышленный форум стр. 2
- Первый демонстратор**
ПД-14: к двигателю пятого поколения стр. 2
- Социальное партнерство**
Среди лучших предприятий стр. 2
- Энергетика перемен**
Конференция по управлению проектами стр. 3
- Профессиональный старт**
Корпоративная кадровая программа стр. 3

СТРАТЕГИИ 4-5

- Интеграция. Жизнь. Общество**
Будущее в ракурсе оптимизма стр. 4
- Проблемы сбережения**
Круглый стол в Совете Федерации РФ стр. 4
- Вышли в финал**
Успех российских стартапов стр. 4
- Риски полного срыва**
Оборонная программа под угрозой стр. 5
- Анализ отрасли**
Важно при инвестировании стр. 5
- Рост перевозок**
РЖД: еще на 8,2% пассажиров больше стр. 5

АКТУАЛЬНАЯ ЭНЕРГЕТИКА 6-7

- Smart Shelter**
Первая полностью автоматизированная стр. 6
- Временная схема**
Опыт запуска высоковольтной линии стр. 6
- Двойные учения**
Противоаварийные тренировки на станции стр. 6

ПОДРОБНОСТИ 8

- Греческий форум 2012**
Невзирая на экономические сложности стр. 8
- Перспективы отдыха**
В ожидании 1 млн россиян стр. 8
- Райские вариации**
Детали и подробности уникальных маршрутов стр. 8

ВАЖНАЯ ТЕМА

Владимир Путин подписал указ о создании комиссии при президенте РФ по вопросам стратегии развития ТЭК и экологической безопасности. В ее состав вошли: Вагит Алекперов, Игорь Артемьев, Муса Бажаев, Андрей Белоусов, Андрей Бельянинов, Владимир Богданов, Михаил Гуцериев, Аркадий Дворкович, Сергей Донской, Евгений Дод, Сергей Шматко, а также ряд других чиновников и представителей бизнеса. Председателем вновь созданной комиссии стал сам В.Путин, а ответственным секретарем — Игорь Сечин, который не так давно курировал в правительстве ТЭК, а ныне возглавляет «Роснефть». В начале июня И.Сечин создал «Нефтяной клуб» руководителей отрасли. После первого же заседания созданные в него главы нефтегазовых компаний обратились к В.Путину с письмом о придании их неформальному объединению официального статуса. Подписание указа о создании новой комиссии стало, по сути, ответом на эту просьбу.

Гарант энергостабильности

Системный оператор: десять лет по пути надежности

Павел Якушев

17 июня свой первый юбилей — десятилетие со дня основания — отметило ОАО «Системный оператор Единой энергетической системы». В 2002 году именно Системный оператор стал первой инфраструктурной организацией, выделенной из состава ОАО РАО «ЕЭС России» в самостоятельное акционерное общество в рамках реформы российской энергетической отрасли.

ла судьба всей энергореформы: начинать разделение отрасли на генерацию и сети без единой стабильно работающей системы оперативно-диспетчерского управления было чревато нарушением стабильного функционирования всей Единой энергосистемы. В период проведения энергореформы Системный оператор успешно справился с задачами, возложенными на него государством, обеспечив стабильное функционирование Единой энергосистемы в период системных преобразований в отрасли.

принципы работы рынков электроэнергии и мощности и механизмы обеспечения перспективной надежности.

Новая старая система

С 1957 года отечественное оперативно-диспетчерское управление представляло собой трехуровневую систему: Центральное диспетчерское управление, как представитель Министерства энергетики осуществлявшее общее хозяйственное руководство и выполнявшее методологические функции, семь Объединен-



Именно с этого щита в Москве ведется управление всей Единой энергосистемой страны

Впервые в истории отечественного оперативно-диспетчерского управления, которое к моменту создания Системного оператора насчитывало уже 80 лет, технологическое управление электроэнергетическими режимами стала осуществлять специально созданная для этих целей компания, независимая от интересов других субъектов энергетической отрасли. Решение начать реформу именно с создания Системного оператора не было случайным. Появление независимого Системного оператора, основной задачей которого является обеспечение надежного управления электроэнергетическими режимами ЕЭС России, было насущной необходимостью в новых экономических условиях существования российской энергетики.

По сути, в 2002 году от успешности проекта по созданию Системного оператора во многом зависе-

Все 10 лет своего существования — и в период реформы, и после ее завершения — Системный оператор решал большое количество сложных и комплексных задач. Среди них: создание новой системы планирования режимов, необходимой для работы в условиях оптового рынка электроэнергии и мощности; разработка унифицированной нормативно-технологической базы; внедрение единого программного обеспечения; запуск рынка системных услуг; развитие автоматизированных технологий управления режимами, средств и систем релейной защиты и противоаварийной автоматики.

Основное достижение Системного оператора за прошедшие 10 лет — построение стабильно работающей системы технологического управления режимами ЕЭС России, опирающейся на экономические

ных диспетчерских управлений (по числу ОЭС), в основном занимавшихся управлением магистральными сечениями, более 60-ти Центральными диспетчерскими службами АО-энерго, управлявших режимами энергосистем краев, областей и автономных республик.

Такая система управления режимами была создана для обслуживания интересов советской энергетики и вполне успешно выполняла свои функции в этот период истории. Однако к началу XXI века ни уровень технологического развития, ни организационная архитектура этой системы уже не позволяли ставить перед ней глобальные стратегические задачи, какой являлось внедрение рыночных механизмов в процессы производства и потребления электроэнергии и мощности.

(Окончание на стр. 3)

ЦИФРА НЕДЕЛИ

В мае индекс ИПЕМ-производство составил плюс 2,9%, индекс ИПЕМ-спрос — минус 1,3% (к маю 2011 года). Основной прирост общей погрузки был обеспечен непромышленными товарами (зерно +40,5%), а погрузка многих массовых промышленных грузов оказалась в зоне отрицательных приростов (лесные грузы -6,4%, металлолом -0,7%, нефтеналивные грузы -0,8%, руда железная -4,5%, химикаты -2,7%, машиностроительная продукция -15,3%).

Космо инвестиции

ВЭБ и «Космическая связь» создадут спутник

Государственная корпорация «Банк развития и внешнеэкономической деятельности (Внешэкономбанк)» и Федеральное государственное унитарное предприятие «Космическая связь» (ГПКС) подписали кредитное соглашение о финансировании проекта по созданию космического аппарата (КА) «Экспресс-AM7» в объеме 124,6 млн евро. Со стороны ГПКС документ подписал генеральный директор Юрий Прохоров, со стороны Внешэкономбанка — заместитель председателя банка Анатолий Балло.

Целью проекта является создание, запуск и последующая эксплуатация КА «Экспресс-AM7» для решения задач по восполнению и развитию российской орбитальной группировки спутников связи и вещания гражданского назначения, а также обеспечения условий для интенсивного развития новых информационно-коммуникационных технологий, включая предоставление потребителям пакета мультисервисных услуг и создание сетей связи на основе технологии VSAT. Общий период реализации проекта — 18 лет, три года из

которых отводится на строительство и запуск спутника, и не менее 15 лет — на его эксплуатацию. Общая стоимость проекта составляет 8,3 млрд руб.

Строительство КА «Экспресс-AM7», а также изготовление ракеты-носителя и обеспечение запуска спутника на орбиту осуществляются в рамках Федеральной космической программы России на 2006 — 2015 годы. Ресурс нового спутника будет использован, в том числе, для реализации Федеральной целевой программы «Развитие телерадиовещания в Российской Федерации на 2009-2015 годы». Выведение на орбиту КА «Экспресс-AM7» запланировано на 2014 год. Благодаря своим улучшенным характеристикам, новый спутник обеспечит качественное и надежное покрытие территории России (за исключением Дальнего Востока) и стран СНГ в различных диапазонах частот. Его ресурс планируется использовать для предоставления услуг цифрового вещания, мультимедиа и широкополосного доступа к сети Интернет.

«Подписанное соглашение является результатом большой кропотливой работы, которую провели наши организации во исполнение поручений Прави-

тельственной комиссии по транспорту и связи, — подчеркнул генеральный директор ГПКС Юрий Прохоров. — Мы уверены, что участие Внешэкономбанка в финансировании Программы обновления спутниковой группировки ГПКС будет способствовать успешной реализации государственных и социально-значимых инфраструктурных проектов с использованием ресурса и возможностей новых российских спутников, над созданием которых сегодня работает ГПКС».

Спасти Палех

На прошлой неделе в «РИА-Новости» прошла пресс-конференция, собравшая обеспокоенных тяжелой судьбой уникального и одного из наиболее самобытных российских художественных промыслов — Палеха. Оставшись без госзаказа, искусство страдает от заполнения рынка подделками, отсутствия условий для продолжения традиций великого национального искусства.

«Палех разрушается семимильными шагами, уровень работ сейчас крайне низкий. Еще год-два — и вы его не увидите», — сказал на пресс-конференции художник Юрий Голиков, внук одного из основоположников школы палехской лаковой миниатюры Ивана Голикова. По мнению художника, это в немалой степени обусловлено «переломкой» образовательной программы, из-за чего выпускаются «неподготовленные или подготовленные крайне низко» молодые художники. По традиции, основным навыкам ремесла обучались через «подсаничество», когда ученик работал рядом с мастером и перенимал у него традиции росписи. В Палехе это сейчас практически невозможно — отдельной мастерской, как рассказывали Голиков, у художников больше нет, поэтому они вынуждены работать на дому.

Со своей стороны, директор Холуйского филиала лаковой миниатюрной живописи им. Харламова «Высшая школа народных искусств» Михаил Печкин рассказал, что в Холуе заморожено строительство учебного корпуса — Минобрнаука перестало выделять деньги. «Мы строили учебный корпус шесть-семь лет, до 2010 года. Знание построено на 90%, осталось сделать последний шаг, но Минобрнауки не выделяет средства, ссылаясь на то, что требуется провести корректировку проекта, на которую деньги нам надо находить самим», — сказал он.

Отсутствие базы для передачи опыта от старшего поколения к младшему, по мнению художников, и приводит к утрате традиций лаковой миниатюры. Кроме того, в последнее десятилетие рынок заполнили подделки, которые также снижают качество росписи. По словам руководителя палехской иконописной мастерской Владимира Курилова, промысел в настоящее время выживает исключительно за счет социального заказа по росписи храмов, поэтому большинство палехан занимается иконописью. «Необходима поддержка государства. Как правило, тендеры выигрывают московские или петербургские фирмы, которые нанимают нас как субподрядчиков», — рассказал он.

Вместе с тем, директор Музея лакового искусства в Мюнстере (Германия) Моника Копплин подчеркнула, что лаковая миниатюра во всем мире переживает определенный кризис, поскольку «эта кропотливая работа не вписывается в скорости, на которых сейчас все живут».

Мюнстерский музей — частный, и в его собрание входят коллекции восточной и европейской лаковой миниатюры, в том числе русской, преимущественно работы старых мастеров. Отвечая на вопрос о финансовой поддержке современных художников через закупку для музея, Копплин отметила, что они покупают исключительные высокохудожественные вещи, а по текущей ситуации такие найти крайне сложно. Однако именно она стала инициатором проведения в рамках перекрестного года культуры России и Германии международного симпозиума, посвященного лаковой миниатюре. Его проведение намечено на июнь 2013.

СОВРЕМЕННЫЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ ДИЗАЙН

во всех его воплощениях

Подготовка и издание книг, буклетов, проспектов

Корпоративная и презентационная полиграфия

Плакаты, транспаранты, наглядная агитация

Разработка и доработка корпоративного стиля

Дизайн тары и упаковок

Выставочные стенды, корпоративная экспозиция

Оформление и защита промышленных образцов

Ребрендинг «под ключ»

Разработка концепций и предложений — бесплатно!

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

Интеграция. Общество

Будущее с оптимизмом и новыми перспективами

Евгения Коваленко

В Москве на территории ЦВК «Экспоцентр» успешно прошла Вторая международная выставка реабилитации оборудования и технологий «Интеграция. Жизнь. Общество. 2012». В течение трех дней работы выставки свыше 3100 посетителей и специалистов смогли получить подробную информацию о различных средствах и методах реабилитации, принять участие в деловых программах и отдохнуть во время культурных и спортивных мероприя-

тий. Выставка «Интеграция. Жизнь. Общество» проводится компаниями «Мессе Дюссельдорф ГмБХ» и «Мессе Дюссельдорф Москва» в сотрудничестве с ведущей мировой выставкой РЕНАСАНС International (Дюссельдорф, Германия).



т. В поддержку реабилитации центра «Преодоление» все три дня на спортивной площадке выставки проходили спортивные соревнования, и гости мероприятия смогли самостоятельно принять участие в работе спортивных станций. Помощь в организации культурной программы оказал фонд «Филантроп», показав уникальные работы в художественной галерее, и творческий коллектив «Ангелы Надежды». Для организации работы детских кружков были привлечены Центр Роналда Макдоналда, Национальный Детский Фонд «Смешарики», а также учебно-кинологический центр «Собаки — помощники инвалидов». При участии Региональной общественной организации инвалидов «Перспектива» состоялся международный кинофестиваль о жизни людей с инвалидностью «Кино без барьеров», во время которого фильмы сопровождались тифло-комментарием, а также субтитрами и сурдопереводом.

При поддержке реабилитационного центра «Преодоление» все три дня на спортивной площадке выставки проходили спортивные соревнования, и гости мероприятия смогли самостоятельно принять участие в работе спортивных станций. Помощь в организации культурной программы оказал фонд «Филантроп», показав уникальные работы в художественной галерее, и творческий коллектив «Ангелы Надежды». Для организации работы детских кружков были привлечены Центр Роналда Макдоналда, Национальный Детский Фонд «Смешарики», а также учебно-кинологический центр «Собаки — помощники инвалидов». При участии Региональной общественной организации инвалидов «Перспектива» состоялся международный кинофестиваль о жизни людей с инвалидностью «Кино без барьеров», во время которого фильмы сопровождались тифло-комментарием, а также субтитрами и сурдопереводом.

Всего три дня проведения выставки «Интеграция. Жизнь. Общество. 2012» вел свою работу традиционный Открытый форум. В обсуждении приняли участие крупнейшие общественные организации людей с ограниченными возможностями здоровья — ВОИ (Всероссийское общество инвалидов), ВОГ (Всероссийское общество глухих) и ВОС (Всероссийское общество слепых). Представители Департамента социальной защиты населения города Москвы отметили, что на выставке представлен большой выбор нового оборудования для людей с ограниченными возможностями здоровья, которое способно облегчить жизнь тем, кто в этом нуждается. «Немаловажно, что здесь присутствует особая атмосфера доброжелательности и отзывчивости людей, которые готовы помогать друг другу и делиться опытом действительно полезными вещами. Хотелось бы пожелать, чтобы данная выставка продолжала развиваться и с каждым годом привлекала все большее количество участников!» — прокомментировал Сергей Васильев, специалист отдела адаптации городской инфраструктуры Департамента социальной защиты города Москвы. «Ежегодно наша компания участвует в подобных выставках, поэтому, имея сравнительный опыт, мы хотим отметить, что проведение данной выставки отличается хорошей подготовкой и организацией пространства, которая позволяет легко передвигаться инвалидам, тем более что они приходят сюда опробовать технические средства для передвижения».

Конкурс MassChallenge 2012

Российские стартапы стали финалистами

Наталья Аристов

занимается разработкой теле-медицинской платформы для отслеживания кровяного давления с помощью высокоточных сенсоров пульса. Стартап-проект Magru разрабатывает технологию, платформу и сервисы, которые призваны произвести революцию в издательском деле, открыв новую электронную эру.

олимпиада, нацеленная на глобальный рынок, получить неоспоримый опыт в общении с американскими менторами, заявить о себе потенциальным клиентам и привлечь американских инвесторов в свой проект», — сказал Игорь Агарин, генеральный директор и председатель правления ОАО «РВК».

октября 2011 года, они разделили призовой фонд в миллион долларов. Участвовать в конкурсе может любой стартап независимо от отрасли и страны происхождения. Все активности конкурса в настоящее время проходят в штате Массачусетс (США), где высока концентрация инновационных ресурсов, но командам не обязательно презентовать свои проекты там лично. Все участники проходят специальное обучение, получают PR-поддержку, а также приобретают нужные связи через волонтеров из партнерских организаций. 125 стартапов с самым высоким потенциалом получают 3 месяца интенсивных консультаций с экспертами и другие бесплатные ресурсы, включая офисные помещения и целевые знакомства с клиентами и инвесторами.

Об изменениях в законе

О промышленной безопасности опасных производств

В Государственной Думе РФ по инициативе первого заместителя председателя Комитета по промышленности, первого вице-президента Союза машиностроителей России Владимира Гутенева состоялось заседание круглого стола на тему: «О совершенствовании законодательства Российской Федерации в области обеспечения промышленной безопасности опасных производственных объектов».

Обучать молодое поколение. Только за последние три года произошли несколько крупных техногенных аварий. Среди них — чрезвычайная ситуация на Саяно-Шушенской ГЭС, обвал грунта на первом руднике ОАО «Уралкалий», выброс сернистого ангидрида на заводе «Электроцинк».

Марс Латыпов подчеркнул, что новая редакция закона должна была появиться лет 15 назад. За это время количество опасных производств в России возросло почти до 300 тысяч. «До недавнего времени литейные предприятия не классифицировались, как опасные производства. Теперь даже небольшие литейные печи отнесены к третьему классу категории опасности, и их использование запрещено без соответствующего разрешения Ростехнадзора. Но чтобы его по-

промышленной безопасности». Что касается специальных объектов, то здесь нормативно-правовая база создана давно, и прекрасно себя зарекомендовала», подчеркнул Лопатин. В завершении круглого стола Владимир Гутенев отметил: «Понимая важность регулирующий механизм для развития промышленности, а мы знаем какой груз проблем накоплен и в эксплуатации опасных гидротехнических сооружений, и в оборонно-промышленном комплексе, осо-

Открывая заседание, Владимир Гутенев отметил, что практика обсуждения предлагаемых законодательных инициатив, которые еще не сформированы и не внесены в качестве законопроекта, получает широкое применение: «В этом есть и здравый смысл, и мудрость, поскольку у экспертного сообщества, как правило, более четкое понимание не только положительных эффектов от тех или иных инициатив, но и рисков и угроз, которые могут сопровождать вносимые документы».



Председатель Экспертного совета Комитета по промышленности Государственной Думы РФ Владимир Гутенев напомнил, что процесс ратификации и присоединения России к ВТО неизбежен, те риски, которые Правительство РФ старалось минимизировать, до конца просчитать невозможно, и целый ряд отраслей высокотехнологичной промышленности столкнулись с серьезными проблемами. «Учитывая, что промышленное производство является основным источником опасности, и напрямую влияет на жизнь наших граждан и состояние окружающей среды, наша задача повысить его аварийную устойчивость», — подчеркнул В. Гутенев.

Уровень аварийности в большинстве отраслей промышленности остается недопустимо высоким. Причин несколько. Первая — это серьезный износ оборудования, машин и станков. Вторая — падение уровня образования, снижение квалификации персонала и отсутствие реализации крупных проектов, не позволяющих квалифицировать

лучить, необходимо провести ряд процедур и экспертиз, финансовые затраты на которые сопоставимы со стоимостью самого оборудования». Заместитель руководителя Федерального космического агентства Александр Лопатин, в свою очередь, говоря о ракетно-космической отрасли вообще и о космосе в частности, отметил, что комплекс для запуска ракет представляют собой сложный механизм. В составе его наземной инфраструктуры не только специальные объекты ракетно-космической отрасли, но и объекты промышленного назначения: кислородно-азотные заводы, котельные, магистрали и другие. «Мы согласны с тем, что их деятельность должна регулировать федеральный закон «О

бенно в боеприпасной его подотрасли, должны четко взвешивать выгоды, которые мы получаем в результате законодательных новаций, и финансовые и административные издержки, которые лягут на предприятия и усложнят их работу». Эксперты, принявшие участие в заседании круглого стола, рекомендовали Правительству РФ и федеральным органам исполнительной власти ускорить согласование и внести на рассмотрение в Государственную Думу РФ проект изменений в Федеральный закон «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» с учетом тех предложений, которые поступили от российских промышленных предприятий.

Круглый стол в Совете Федерации

Вопросы осещения проблем энергосбережения



Алина Ермилова
В Совете Федерации состоялось круглый стол на тему «Роль СМИ в реализации государственной политики в области энергетики и энергосбережения». Инициатором проведения заседания выступил Научно-экспертный совет при Рабочей группе Совета Федерации по мониторингу практики применения Федерального закона от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности...» и «Национальный союз энергосбережения».

са, власти и СМИ, готовых конструктивно, объективно и критически обсуждать тему роли СМИ в формировании государственной информационной политики по энергосбережению и приходиться к конкретным практическим результатам». — заявил на заседании в Совете Федерации руководитель секции Андрей Лапшов.

Тема обсуждения была выбрана не случайно: участники отметили трудности в обсуждении вопросов энергосбережения с населением, отсутствие единого информационного центра, в котором концентрируется информация по энергосбережению, отсутствие единой государственной информационной политики в данной области. В ходе дискуссии представители средств массовой информации не раз отмечали необходимость использования пропагандистских методов в популяризации энергосбережения среди населения нашей страны.

В работе «круглого стола» приняли участие: Леонид Рокеецкий, председатель Научно-экспертного совета, президент «Национального союза энергосбережения»; Василий Тарасюк, первый заместитель руководителя комитета Государственной Думы по энергетике; Ирина Есипова, советник министра энергетики Российской Федерации; Андрей Романчук, председатель правления «Национального союза энергосбережения», ответственный секретарь Научно-экспертного совета. Также в ходе работы «круглого стола» свои компетентные мнения высказали представители средств массовой информации: заместитель руководителя главного редактора ФГУП РАМИ «РИА Новости» Валерий Левченко, главный редактор журнала «Энергополис» Александр Иванов; руководитель информационного сервиса «Энергострана» Розамбек Абдурауков; главный редактор ИД «Коммунальный комплекс России» Владимир Курьянов; шеф-редактор журнала «Энергосбережение» Алла Насонова; редактор журнала «Энергоэффективность и энергосбережение» Светлана Секачёва и другие.

«При Рабочей группе Совета Федерации по мониторингу практики применения 261-ФЗ «Об энергосбережении...» создана секция по информационному обеспечению мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности. Главной ее задачей — объединить активных представителей бизне-

са, власти и СМИ, готовых конструктивно, объективно и критически обсуждать тему роли СМИ в формировании государственной информационной политики по энергосбережению и приходиться к конкретным практическим результатам». — заявил на заседании в Совете Федерации руководитель секции Андрей Лапшов.

В работе «круглого стола» приняли участие: Леонид Рокеецкий, председатель Научно-экспертного совета, президент «Национального союза энергосбережения»; Василий Тарасюк, первый заместитель руководителя комитета Государственной Думы по энергетике; Ирина Есипова, советник министра

энергетики Российской Федерации; Андрей Романчук, председатель правления «Национального союза энергосбережения», сообщил о работе информационного проекта в области энергетики, энергосбережения и повышения энергетической эффективности «Энергоэффективная Россия — 2012», который состоится 11-12 ноября 2012 года в ВВЦ.

Общественные СМИ пишут только об энергосберегающих лампочках, профилей широкая общественность не читает. Тема не выходит за рамки профессиональных обсуждений и круглых столов. Энергоэффективность должна стать социальным заказом для СМИ, нужно добиться всплеска общественного интереса

Временная схема

Высоковольтная линия Уренгой — УГРЭС

Ольга Лазарева

В районе поселка Лимбья-Яха (ЯНАО) по временной схеме (минуя переключающий пункт (ПП-110 кВ) включена ВЛ-110 кВ Уренгой — УГРЭС. Специалистами «Инженерного центра ЕЭС» смонтированы и введены в работу две одноцепные ВЛ 110 кВ общей протяженностью 133,179 км.

Все работы по сооружению ВЛ-110 кВ Уренгой-УГРЭС и ПП-110 кВ выполняются согласно договору генподряда между ОАО «ИЦ ЕЭС» и филиалом ОАО «Тюменьэнерго» — «Северные электрические сети».

Включение ВЛ-110 кВ Уренгой-УГРЭС по временной схеме продиктовано необходимостью обеспечения перетока 110 кВ с параллельно стоящей ВЛ-220 кВ ОАО «ФСК ЕЭС», которая будет использоваться на 220 кВ после запланированного на лето



т.г. введения в эксплуатацию нового энергоблока на Уренгойской ГРЭС. В состав работ по строительству ВЛ-110 кВ Уренгой — УГРЭС входит: сооружение двух одноцепных

ВЛ-110 кВ, участков двухцепных ВЛ-110 кВ на 5000 км., замена провода АС 120/19 на АС 150/24 и грозотроса ТК-50 на АЖС 70/39 на двухцепном подходе ВЛ-110 кВ к ПС Уренгой протяженностью 2,3 км, создание ВОЛС-ВЛ общей протяженностью 74,2 км с подвеской встроеного в грозотрос ВОК типа ОКГТ 59,3 км и самонесущего ВОК типа ОКШ 14,9 км.

«Инженерный центр ЕЭС» (дирекция «ИЦ «Сети») выполняет общестроительные, монтажные и пуско-наладочные работы, осуществляет поставку оборудования, наладку поставляемых программно-технических средств, обучение персонала. В настоящий момент ведутся работы по подвеске ВОЛС на ПП-110 кВ. Завершить строительство переключающего пункта на шесть линейных ячеек с сооружением модульного здания, всех вспомогательных объектов и сдать ПС в эксплуатацию планируется к концу 2012 года.

После реконструкции

«Энеркомп» запустил производство компрессорных станций

Компания «Энеркомп» объявила об окончании реконструкции своего предприятия в Рязани и начале производства технологического оборудования для компримирования и подготовки газов под своей маркой. За 7 месяцев старые цеха рязанского предприятия «Нефтехимволокно» были преобразованы в современное производство для выпуска технологического и энергетического оборудования — модульных компрессорных станций, установок для подготовки газа, модульных электростанций и станций инструментального и пускового газа и др. Размер инвестиций, выделенных на запуск производства, составил более 50 млн руб.

Работы проводились на территории 0,8 га. В результате масштабной реконструкции предприятие получило более 1000 кв. м цеховых площадей, около 7000 кв. м площадей для складирования готовой продукции. В технологиях предприятия используются комплектующие иностранного и российского производства. Для развития нового производства был разработан детальный бизнес-план.

«Мы провели масштабный анализ рынка производителей компрессоров и пакетирующей техники», — говорит главный инженер ООО «Энеркомп» Денис Пашинкин. — В результате основной упор в компании «Энеркомп» решили сделать на производство модульных компрессорных станций на базе винтовых компрессорных блоков двух производителей — Frick (США) и Aersen (Германия). Важно, что в перечне изделий «Энеркомп» нет серийной продукции — все оборудование изготавливается по индивидуальным заказам. Оперативное изготовление конструкторской документации для каждого проекта обеспечивает собственное конструкторское бюро, в арсенале которого обширная библиотека проверенных технических и технологических решений».

Несмотря на совсем недавний старт производства «Энеркомп» на сегодняшний день успел выпустить компрессорную станцию для Харампурского проекта («Роснефть»), установки подготовки пускового газа для Кальчинского месторождения («ТНК-ВР»), устройства плавного пуска для Усть-Тегусского месторождения («ТНК-ВР»), модульную газопоршневую электростанцию и установку подготовки газа для Даниловского месторождения («Иркутская нефтяная компания»). К настоящему времени «Энеркомп» провел отгрузку и приступил к шеф-монтажу установки подготовки газа для Яратинского месторождения («Иркутская нефтяная компания»). По словам Дениса, на очереди еще несколько проектов для российской нефтегазовой промышленности.

«Сейчас возможности нашего предприятия позволяют одновременно проводить агрегатирование и пакетирование трех единиц продукции», — отмечает Денис, — однако, судя по притоку заказов, уже до конца года мы запустим четвертый сборочный пост».



«Энеркомп» — динамично развивающийся российский производитель энергетического и технологического оборудования для компримирования и подготовки газа. Компания была образована в результате выделения производственного подразделения инженеринговой группы «Энерготех» в отдельную бизнес-единицу. Производственные мощности «Энеркомп» площадью более 2000 кв. м сосредоточены в Рязани на территории более 0,8 га. Предприятие в полной мере оснащено всем необходимым технологическим оборудованием для производства сложных технических изделий (металлообрабатывающие станки, электро- и газосварка, испытательные стенды, электротехническая лаборатория, лаборатория неразрушающего контроля, крановое и погрузочное оборудование и т.д.). В перечень производимой «Энеркомп» продукции входят модульные компрессорные станции на базе винтовых компрессоров, установки подготовки газа (УПГ), установки пускового и инструментального газа. Кроме того «Энеркомп» производит пакетирование энергетического оборудования (газопоршневые, дизельные электростанции, распределительные устройства блочного исполнения) во всепогодные блок-модули собственной конструкции.

Двойные учения

На Чебоксарской ГЭС прошла противовазварийная тренировка



Ирина Беликова

На Чебоксарской ГЭС (филиал ОАО «РусГидро») прошла противовазварийная тренировка, совмещенная с противопожарной. За учениями наблюдали представители Приволжского управления Ростехнадзора, а также специалисты и эксперты в области энергетики и безопасности.

По замыслу тренировки, в результате короткого замыкания произошло повреждение блочного трансформатора и его возгорание. В данной ситуации оперативный

персонал смены станции сообщил об аварии пожарной охране, вывел из работы неисправное оборудование и подготовил его к тушению. Силами прибывшего на место пожарного расчета условное возгорание было ликвидировано. Кроме этого, путем оперативных переключений было обеспечено безопасное и бесперебойное производство электроэнергии без ограничения потребителей.

Аварийную ситуацию удалось ликвидировать в кратчайшие сроки. Оценивали действия оперативного персонала и личного состава пожарной части №14 руководители технических служб ГЭС. По ре-

зультатам тренировки было отмечено, что все ее участники действовали четко и слаженно, в соответствии с правилами и инструкциями.

Гидроэлектростанции относятся к стратегически важным объектам федерального значения, поэтому подобные тренировки проходят на Чебоксарской ГЭС в плановом порядке. Регулярно проводятся противопожарные и антитеррористические тренировки, учения по гражданской обороне и ликвидации чрезвычайных ситуаций. Благодаря этим мероприятиям персонал Чебоксарской ГЭС готов к любой ситуации.



Smart Shelter

Первая в России полностью автоматизированная

Компания Schneider Electric — мировой эксперт в области управления электроэнергией — обеспечит строительство «под ключ» полностью автоматизированной подстанции 35/6 кВ блочно-модульного типа на разрезе «Березовский-Восточный» компании ООО «Разрез «Березовский» холдинга ЗАО «Стройсервис». Это первый в России проект по реализации концепции строительства интеллектуальной подстанции формата Smart Shelter. В рамках проекта компания обеспечит проектирование, поставку оборудования, строительство, монтаж и пуско-наладочные работы. Подстанция предназначена для электроснабжения разрабатываемого перспективного участка «Березовский-Восточный».

Интеллектуальная подстанция формата Smart Shelter компании Schneider Electric представляет собой подстанцию в максимальной заводской готовности с программной и аппаратной платформой, которая позволяет осуществлять легкую интеграцию в систему управления и учета электроэнергии. Решение обладает расширенными функциями мониторинга оборудования, анализа отчетности, а также функциями защиты от несанкционированного доступа. Smart Shelter обеспечивает дистанционную диагностику и управление оборудованием в реальном времени и поддерживает протокол МЭК 61850.

Перечень оборудования и решений Schneider Electric, которые будут задействованы в строительстве ПС «Матюшинская», включает: 8 комплектных распределительных устройств Fluair F400 (35 кВ), 20 КРУ МСset (6 кВ), 2 силовых трансформатора Minera 10 MVA 35/6 кВ, 2 установки компенсации реактивной мощности ProPivar, источники бесперебойного питания, систему оперативного постоянного тока, автоматизированную

платформу, включает: 8 комплектных распределительных устройств Fluair F400 (35 кВ), 20 КРУ МСset (6 кВ), 2 силовых трансформатора Minera 10 MVA 35/6 кВ, 2 установки компенсации реактивной мощности ProPivar, источники бесперебойного питания, систему оперативного постоянного тока, автоматизированную

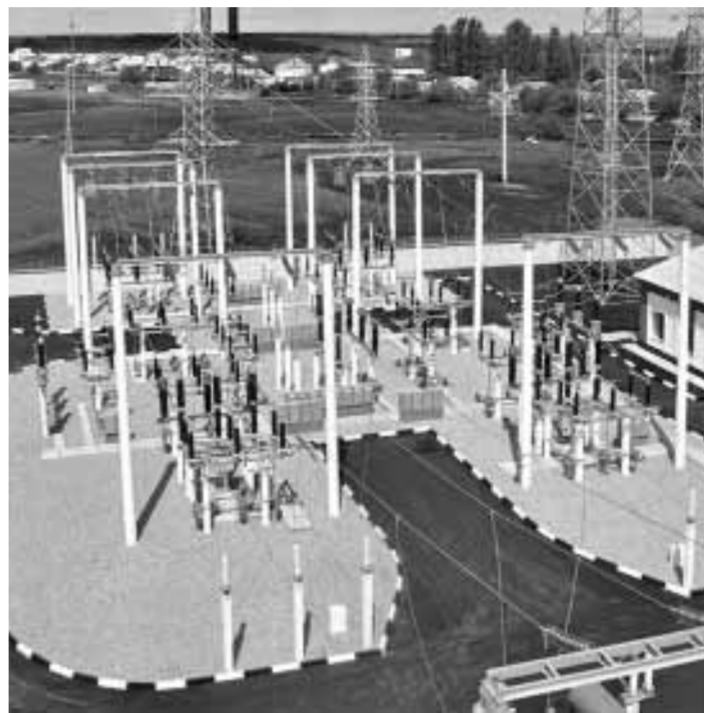
платформу, включает: 8 комплектных распределительных устройств Fluair F400 (35 кВ), 20 КРУ МСset (6 кВ), 2 силовых трансформатора Minera 10 MVA 35/6 кВ, 2 установки компенсации реактивной мощности ProPivar, источники бесперебойного питания, систему оперативного постоянного тока, автоматизированную

платформу, включает: 8 комплектных распределительных устройств Fluair F400 (35 кВ), 20 КРУ МСset (6 кВ), 2 силовых трансформатора Minera 10 MVA 35/6 кВ, 2 установки компенсации реактивной мощности ProPivar, источники бесперебойного питания, систему оперативного постоянного тока, автоматизированную

платформу, включает: 8 комплектных распределительных устройств Fluair F400 (35 кВ), 20 КРУ МСset (6 кВ), 2 силовых трансформатора Minera 10 MVA 35/6 кВ, 2 установки компенсации реактивной мощности ProPivar, источники бесперебойного питания, систему оперативного постоянного тока, автоматизированную

платформу, включает: 8 комплектных распределительных устройств Fluair F400 (35 кВ), 20 КРУ МСset (6 кВ), 2 силовых трансформатора Minera 10 MVA 35/6 кВ, 2 установки компенсации реактивной мощности ProPivar, источники бесперебойного питания, систему оперативного постоянного тока, автоматизированную

платформу, включает: 8 комплектных распределительных устройств Fluair F400 (35 кВ), 20 КРУ МСset (6 кВ), 2 силовых трансформатора Minera 10 MVA 35/6 кВ, 2 установки компенсации реактивной мощности ProPivar, источники бесперебойного питания, систему оперативного постоянного тока, автоматизированную



информационно-измерительную систему коммерческого учета электроэнергии, автоматизированную систему управления энергообеспечением (EMCS), включая SCADA-систему и средства HMI. Все оборудование полностью соответствует российским и мировым требованиям, предъявляемым к современным объектам электроснабжения горно-обогатительной и угледобывающей промышленности и яв-

высокую заводскую готовность, минимальные сроки монтажа и не менее чем 30-летний срок эксплуатации.

Константин Комиссаров, вице-президент, руководитель бизнес-подразделения «Инфраструктура» компании Schneider Electric в России говорит: «Использование комплексного решения Smart Shelter повышает надежность, безопасность и эффективность объектов электроснабжения».

Реконструкция «Шепси»

Укрепление и развитие энергокомплекса для курортной зоны

Филиал ОАО «ФСК ЕЭС» — Магистральные электрические сети (МЭС) Юга — приступил к реконструкции подстанции 220 кВ «Шепси» в Туапсинском районе. В результате технического перевооружения энергообъекта существенно повысится надежность электроснабжения Туапсинского района Краснодарского края с населением более 300 тыс. человек.

В рамках модернизации подстанции будет заменено устаревшее оборудование, а также в планах строительство новой ячейки 220 кВ для подключения линии электропередачи 220 кВ Джубинская ТЭС — «Шепси», установка наружного комплексного распределительного устройства (КРУН) 10 кВ, замена основного оборудования на открытом распределительном устройстве (ОРУ) 220 кВ, установка элегазовых выключателей на открытом распределительном устройстве (ОРУ) 110 кВ, реконструкция системы плавки гололеда. Кроме того, будет установлен второй автотрансформатор мощностью 125 МВА. В результате общая трансформаторная мощность подстанции возрастет почти вдвое и составит 270 МВА (сегодня мощность ПС Шепси составляет 145 МВА). Реконструкцию планируется



завершить в конце 2012 года. Подстанция 220 кВ «Шепси» была введена в эксплуатацию в 1983 году и является одним из важнейших энергообъектов Туапсинского района и располагается недалеко от основного места проведения Зимней Олимпиады 2014 года. От ее стабильной работы зависит также надежность электроснабжения Туапсинского морского торгового порта и 130 курортных комплексов.

СПРАВКА «ПЕ»: В оперативном подчинении МЭС Юга находится пять филиалов — предприятий магистральных электрических сетей (ПМЭС): Сочинское, Ставропольское, Кубанское, Ростовское и Каспийское. Общая численность производственного персонала МЭС Юга 2206 человек. В эксплуатационном обслуживании МЭС Юга находятся 73 подстанции 110-500 кВ общей трансформаторной мощностью свыше 26 тыс. МВА и 187 линий электропередачи 110-800 кВ общей протяженностью около 10 тыс. км. МЭС Юга обеспечивают надежное электроснабжение 19 млн жителей Южного и Северо-Кавказского федеральных округов, а также крупных промышленных предприятий Юга России.

Недельный срез

Работа оптового рынка электроэнергии и мощности

По данным НП «Совет рынка», на неделе с 08.06.2012 по 14.06.2012 плановое электропотребление сократилось относительно предыдущей недели в первой и второй ценовых зонах. Плановое электропотребление накопленным итогом с начала 2012 года выросло по отношению к суммарным значениям аналогичного периода прошлого года в обеих ценовых зонах.

Индекс равновесных цен увеличился относительно значения предыдущей недели в первой и во второй ценовой зоне. Изменения средневзвешенных индексов РСВ за период с начала 2012 года разнонаправлены по ценовым зонам. Так в Европейской части России и на Урале индекс РСВ с начала года снизился по отношению к значению за аналогичный период прошлого года, а в Сибири — вырос.

В целом по ценовым зонам плановое потребление за истекшую неделю уменьшилось на 0,8%, суммарный объем потребления с начала года вырос на 2,3% по сравнению с аналогичным периодом прошлого года.

Общий объем планового электропотребления на рынке на сутки вперед за прошедшую неделю составил 15,48 млн МВт·ч. В Европейской части РФ и на Урале плановое электропотребление составило 12,23 млн МВт·ч, сократившись на 0,6% по отношению к прошлой неделе. Суммарный объем планового потребления в Европейской части РФ и на Урале с начала года увеличился на 1,3% по отношению к аналогичному периоду прошлого года. В Сибири плановое электропотребление составило 3,25

млн МВт·ч, сократившись на 1,8% по отношению к прошлой неделе. Суммарный объем планового потребления в Сибири с начала года увеличился на 5,8% по отношению к аналогичному периоду прошлого года.

За истекшую неделю в структуре плановой выработки Европейской части России и Урала доля ТЭС увеличилась на 0,5 процентных пункта. Доля ТЭС была на 6,4 процентных пункта ниже среднего значения с начала 2012 года. В структуре плановой выработки Сибири доля ТЭС увеличилась на 2 процентных пункта относительно предыдущей недели и была на 12 процентных пунктов ниже среднего значения с начала 2012 года.

В Европейской части РФ и на Урале на ТЭС пришлось 62,6% выработки, на ГЭС и АЭС — 11,2% и 26,1% соответственно. В Сибири структура выработки сформировалась следующим образом: ТЭС — 50,1%, ГЭС — 49,9%.

Индекс равновесных цен в Европейской части РФ и на Урале увеличился за неделю на 5% — до 959,2 руб. (средневзвешенный индекс равновесных цен за период с начала года уменьшился на 10,3% по отношению к аналогичному периоду прошлого года). В Сибири индекс за неделю увеличился на 3,6% — до 644,9 руб. за МВт·ч (средневзвешенный индекс равновесных цен за период с начала года увеличился на 20,8% по отношению к аналогичному периоду прошлого года).

По состоянию на 14 июня 2012 года общая задолженность участников рынка составила 37,5 млрд руб., уменьшившись с 1 июня на 0,8 млрд руб. В том числе задолженность по ценовым зонам составила 36,11 млрд руб., по неценовым зонам — 1,42 млрд руб.

Греческий форум 2012

В этом году Греция рассчитывает принять больше 1 млн россиян

Юлия Гужонкова,
о. Родос — Москва, фото автора

В этом году в самом начале летнего туристического сезона в Греции прошел традиционный Греческий Форум, организуемый крупнейшим российским туроператором по Греции туристической фирмой «ЛАБИРИНТ». Этот Форум — уже шестой по счету, и интерес к нему среди профессионалов туристических рынков обеих стран из года в год неуклонно растет. Ведь именно там предоставляется отличная возможность узнать о новых идеях и направлениях предстоящего сезона, напрямую пообщаться с принимающими компаниями Греции, представителями греческих отелей и отельных сетей, руководителями компаний-авиаперевозчиков и круизных компаний. В Греческом Форуме 2012 приняли участие более 250 туристических агентств со всей России. Освещали работу Форума более 80 журналистов из России и Греции. В этом году Форум прошел в замечательном курортном комплексе Rodos Palace, расположенном на острове Родос, который безусловно является одним из самых популярных в Средиземноморье центров международного туризма.

Открывала Греческий Форум 2012 официальная конференция, в которой приняли участие коммерческий директор туристической фирмы «ЛАБИРИНТ» Татьяна Зотова, Митрополит Родосский Кирилл Второй, заместитель министра культуры и туризма Греции Георгий Никитиадис, генеральный секретарь Национальной туристической организации Греции Георгий Колеттос, губернатор Додеканесских островов Иоаннис Махеридис, мэр города Родос Статис Кусуранис, директор по туризму туристической фирмы «ЛАБИРИНТ» Константин Горин, вице-президент авиакомпании Aegean Airlines Евтихиос Василлакис, председатель ассоциации отельеров Родоса Антониос Камбуракис, член Общественной палаты Российской Федерации Александр Соколов.

Приветствуя собравшихся, коммерческий директор туристической фирмы «ЛАБИРИНТ» Татьяна Зотова отметила: «Греческий Форум уже перешагнул рамки отраслевого мероприятия. Можно с уверенностью сказать, что сейчас он привлекает внимание не только специалистов в области туризма, но и общественных и государственных деятелей, политиков, бизнесменов и журналистов. И это не случайно. Туризм сближает людей и народы, и наш Форум способствует такому сближению. Значит, наш Форум является форумом мира и взаимопонимания. Именно этого сейчас больше всего не хватает в мире».

В своем приветственном слове Митрополит Родоса Кирилл поддержал госпозу Зотову, сказав: «Туризм — это не просто посещение нового места. В нем большая глубина и суть. Посещение святых мест — своеобразный путь отдаления для паломников. Вся наша родина открыта для паломнического туризма. Между Грецией и Россией открыты новые горизонты, что дает возможность познакомиться нашим странам между собой. Россия занимает особое место в сердце Греции, поскольку в наших странах — общие ценности. Вера и духовная близость объединяют наши народы».

Заместитель министра культуры и туризма Греции Георгий Никитиадис в своем выступлении на конференции отметил, что наши страны объединяет очень многое, в



том числе — богатая история, высокий культурный и духовный уровень. Это и стремление наших народов к демократии. И, конечно же, православная вера. Греция может и готова принимать российских туристов. В последние годы министерство культуры и туризма Греции уже предприняло ряд важных шагов, чтобы обеспечить увеличение турпотока из России. Конечно, основной проблемой является необходимость получения визы. Неоднократно поднимался вопрос об отмене виз для россиян, но пока он так и остается нерешенным.

Однако некоторые шаги для облегчения визовой ситуации все же предпринимаются. Если в 2009 году Грецию посетили 180 тыс. российских туристов, то уже в 2010 году с открытием новых визовых центров по всей России в Грецию смогли приехать 370 тыс. российских туристов. А в 2011 году это количество возросло до 735 тыс. В 2012 году Греция рассчитывает принять у себя свыше 1 млн наших соотечественников. В поддержку слов господина Никитиадиса губернатор Додеканесских островов Иоаннис Махеридис предложил провести 2012 год под лозунгом «Поддержим Грецию — отдыхаем в России».

Особо резонансным стало выступление директора по туризму туристической фирмы «ЛАБИРИНТ» Константина Горина. Он отметил ряд наиболее серьезных и типичных проблем, с которыми сталкивается российский туроператор. По словам господина Горина, в 2011 году компания «ЛАБИРИНТ» отправила в Грецию 106 тыс. туристов. Это, конечно, больше, чем в 2010 году, но меньше, чем было запланировано компанией. И причина этого — в негативном информационном фоне, который сопровождал весь прошлый сезон. Греция стала ассоциироваться со словом кризис, и это играло против нее. Сейчас информационная обстановка стала более благоприятной, но тем не менее туроператор постоянно слышит вопрос от туристов: а не опасно ли ехать в Грецию?

Поэтому Греции, учитывая значимость туристической отрасли для экономики страны, необходимо на государственном уровне наладить работу с российскими средствами массовой информации для создания более благоприятного информационного поля. И, конечно же, в период туристического сезона необходимо не допускать возникновения ситуаций, способных негативно отразиться на туристах. Также необходимо менять систему продвижения страны, перелавывая эти функции и средства туроператорам-партнерам, от которых напрямую зависит количество туристов, а не туристическим организациям.

В области авиаперевозок главным тормозом успешной работы являются существующие межгосударственные соглашения. В области туристических перевозок нужно как

можно больше открытого неба. Уже несколько лет фирма «ЛАБИРИНТ» работает с греческой Aegean Airlines. Эта авиакомпания имеет на данный момент самый молодой парк самолетов в Европе! Из Москвы компания «ЛАБИРИНТ» организует перелеты в 8 аэропортов Греции — Салоники, Афины, Ираклион, Родос, Корфу, Кос, Каламака, и по новому направлению компании — на остров Закинф. Ни один другой российский туроператор, работающий с Грецией, не имеет такой полетной программы.

Также активно продвигаются программы из других городов России. Из Казани организуются рейсы на Крит и Родос. Из Ростова-на-Дону есть три программы — Крит, Родос, Салоники. Максимальное количество направлений представлено в Екатеринбурге — Крит, Кос, Родос, Салоники. Из Нижнего Новгорода летают рейсы на Крит и Родос. Из Перми — на Родос и Кос, из Самары — на Крит и Кос, из Уфы — на Крит и Родос, из Краснодара — на Крит. Также в этом году «ЛАБИРИНТ» открыл программы из двух новых городов: из Новосибирска и Воронежа организуются рейсы на Крит. В основном все рейсы выполняются в партнерстве с Aegean Airlines. В завершении господин Горин отметил, что в планах компании — отправить в этом году в Грецию порядка 140 тыс. российских туристов.

В рамках Греческого Форума состоялась встреча журналистов с представителями туристического бизнеса и официальными лицами. На пресс-конференции обсуждался вопрос: как Греция в 2012 году получит 1 млн российских туристов. На вопросы журналистов, какие именно шаги предпринимаются в этом направлении, госпожа Зотова сказала, что со своей стороны компания «ЛАБИРИНТ» активно продвигает уже несколько лет успешно работающую систему раннего бронирования. Например, первую заявку на лето 2012 года компания получила уже в октябре 2011. Также идет постоянная работа в освоении новых маршрутов: в прошлом 2011 году это был полуостров Пеллопонес, в 2012 году — остров Закинф.

Турфирма «ЛАБИРИНТ» разрабатывает новые программы, позволяющие сделать пребывание российских туристов на отдыхе наиболее интересным и запоминающимся. Это и уже давно себя зарекомендовавшие клубы «Салют», которые очень востребованы для отдыхающих с детьми. Из новинок в этом сезоне планируется проведение в отелях различных «тематических недель». Идея этих «недель» заключается в том, что в течение 2-х недель в определенном отеле кто-то из известных российских спортсменов будет проводить для гостей отеля уроки плавания или восточных единоборств. Программа этих



«тематических недель» представлена у «ЛАБИРИНТА» и это может послужить неким стимулом для заинтересованных туристов в выборе места отдыха или отеля.

Также в партнерстве с принимающей греческой компанией «Ле Гранд» для туристов, которые забронировали по раннему бронированию, будут предоставляться бонусные карточки, дающие возможность гостям получить скидки в ряде ресторанов, магазинов, проката автомобилей и др.

На вопрос журналистов, насколько сильна конкуренция в борьбе за российского туриста между Грецией и другими странами, ответила президент компании «Ле Гранд» госпожа Фотула Сапунаки. По ее мнению, большое количество туристов из России конечно, отдыхают на курортах Турции, Египта, Туниса. Большой плюс этих стран — в безвизовом въезде. Но огромным преимуществом Греции — в ее многообразии. Страна имеет более 100 туристических островов, и каждый остров уникален. Это гораздо больше, чем просто солнце и море. «Каждый греческий остров — это рай на земле. Никто не может конкурировать с нами», — сказала госпожа Сапунаки.

Можно сказать, что туристическая Греция прошла четыре эпохи. Первая была связана в основном со скандинавскими странами. Вторая была в основном немецкой. Третья — английской. И четвертая, которую страна переживает сейчас — это российское десятилетие. Раньше приезд наших туристов был осложнен такими моментами, как отсутствие русскоговорящего персонала в гостиницах и туристических центрах, сложности с получением виз. Однако с каждым годом ситуация меняется в лучшую сторону. Строится все больше отелей с высоким уровнем сервиса, который так востребован россиянами. Все больше отелей работают по системе all inclusive. Это в значительной степени увеличивает количество приезжающих на отдых гостей из России.



Одной из важных на Форуме стала тема возможности зимнего отдыха в Греции. Такие программы уже много лет и с успехом работают в континентальной части Греции, но что касается островов, то отдых там в зимний период осложнен отсутствием прямых перелетов из России. По словам представителей турбизнеса, зимняя программа весьма возможна, но определенные финансовые риски должны согласиться взять на себя и авиакомпании, и туроператоры, и отельеры. Тогда программа заработает и уже будущей зимой греческие острова могли бы принять у себя немало российских туристов.

Модель зимнего туризма в корне отличается от летней, основанной на море и солнце. По словам президента компании «Ле Гранд», «русские туристы могли бы приезжать, жить среди местных жителей. Не было бы вокруг огромного количества отдыхающих, и они могли бы насладиться аутентичной местной жизнью, открыть для себя новую неизвестную Грецию. Летом турист живет как турист, а зимой он может жить как грек, как мест-

ный житель. Я считаю, что зимний туризм должен идти под лозунгом «Живите с греками как греки».

В рамках Греческого Форума 2012 состоялась не только конференция и рабочие встречи. Деловая часть Форума сочеталась с развлекательными мероприятиями. Хозяева Форума — туристическая компания «ЛАБИРИНТ» подготовила всем участникам сюрприз: главный ужин Греческого Форума прошел в самом центре старого города Родоса, во Дворце Великого Магистра! За последние 50 лет Греческий Форум стал лишь третьим мероприятием, которое удостоилось чести оказаться в этом удивительном месте.

Компания «Ле Гранд» подготовила замечательную экскурсионную программу по острову Родос — самому солнечному острову Греции, которому покровительствует бог Гелиос. Участники Форума побывали в старом городе, крупнейшем в Европе. Посетили знаменитый холм Филеримос, расположенный на месте древнего акрополя Ялосос, где находится церковь Богородицы Филеримс-

кой с двумя алтарями, католическим и православным. По запутанному мощеному улочкам городка Линдос поднялись вверх к величественному акрополю с храмом Афины Линдийской. Побывали в церкви Богородицы Цамбики и были потрясены удивительной историей этого храма. Увидели дачу, построенную для Бенито Муссолини во времена господства итальянцев на острове. До сих пор не умолкают споры о правах на это место между греческой стороной и родственниками покойного диктатора. А некогда замечательное строение тем временем разрушается и приходит в негодность.

непростую экономическую ситуацию, в которой оказалась Греция, у нее есть ласковое солнце, прозрачные воды теплого моря, потрясающая средиземноморская кухня, радушие и гостеприимство местных жителей. И каждый вспоминал слова, сказанные губернатором Додеканесских островов на открытии Форума: «Поддержим Грецию — отдыхаем в Греции». Хочется надеяться, что старания греческих партнеров не окажутся напрасными, и в этом году действительно не менее 1 млн наших сограждан смогут приехать в Грецию, чтобы в полной мере насладиться ее уникальным величием.



Этот замечательный остров, на котором 340 дней в году светит солнце, оставил у участников Форума самые теплые воспоминания. Уезжая, каждый думал о том, что несмотря на

Редакция выражает благодарность туристической фирме «ЛАБИРИНТ» за предоставленную корреспонденту газеты возможность работы на Греческом Форуме 2012.

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

П/И № 77-12380 от 19.04.2002 г. Перерегистрировано в связи со сменой учредителя П/И № 77-14566 от 07.02.2003 г. Перерегистрировано в связи со сменой учредителя П/И № 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 Кожеников
Мотивики главного редактора Юлия Гужонкова Татьяна Соколова

Директор по развитию Дмитрий Минаков
Региональный директор Наталья Можаяева
Дизайн и верстка Роман Кураев, Елена Кураева
Руководитель коммерческой службы Александр Лобачев

Логистика ЗАО «Истгалф-Трансавто»
Представитель в Северной Америке: Виктория Яковлева (Банкувер, Канада); vki@telus.net
Тел.: (1-604)-805-5979
Распространяется по подписке, по прямой рассылке и на профессиональных мероприятиях. Подписаться на «Промышленный еженедельник» можно в лю-

бом отделении связи РФ и СНГ по каталогам «Роспечать» и «Пресса России»: индекс для инд. подписчиков — 45774, для предприятий и организаций — 83475; по каталогу «Почта России»: индекс для инд. подписчиков — 10887, индекс для предприятий и организаций — 10888. На газету также можно подписаться через «Интер-Почту».

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
Над номером работали: А.Рыкова, А.Глуховская, А.Коптев, В.Тихомиров, Е.Львова, Ю.Соколова, Д.Теперев.

Использованы материалы информгентств и интернет-изданий.
Номер подписан 16.06.2012
Отпечатано в типографии ОАО «ИД «Красная звезда» 123007, г. Москва, Хорошевское шоссе, 38
www.redstarph.ru
Номер заказа 2421
Тираж 40000 экз.