

22 декабря – День энергетика

Новые блоки НВ АЭС подтверждают конкурентоспособность отрасли

В Нововоронеже реализуется самый масштабный инвестиционный проект на территории Центрально-Чернозёмного региона. Он предполагает сооружение двух энергоблоков – №6 и №7 Нововоронежской АЭС (НВ АЭС-2) с реакторами ВВЭР-1200.

Срок службы основного оборудования составляет 60 лет

Напомним о ключевых событиях уходящего года

В реактор «вдохнули жизнь»

20 мая 2016 года в 16.11 по московскому времени реакторная установка инновационного энергоблока №6 Нововоронежской АЭС – первого из серии энергоблоков поколения «3+» была выведена на минимально контролируемый уровень мощности (МКУ).

Таким образом, в реакторе, работающем на мощности менее одного процента от номинальной, началась управляемая цепная реакция деления: штатные ионизационные камеры зафиксировали нейтронный поток, соответствующий минимальному контролируемому уровню.

Первые киловатт-часы

В историю строительства станции 5 августа 2016 года войдет как ключевое событие. В 3.34 по московскому времени на блоке №6 с реактором ВВЭР-1200 АЭС была произведена одна из самых важных и ответственных операций на этапе энергетического пуска – успешно осуществлено первое пробное включение генератора в сеть. В этот день инновационный энергоблок поколения «3+» Нововоронежской АЭС выдал первые 240 МВт в энергосистему страны.

На финишной прямой

На этапе опытно-промышленной эксплуатации (ОПЭ) – завершающем перед сдачей блока в промышленную эксплуатацию – самый мощный в России и первый в мире инновационный энергоблок поколения «3+» прошёл тестирование оборудования в различных режимах. Не обнаружив никаких отклонений, убедившись в надёжности техники, специалисты НВ АЭС 26 октября впервые вывели уникальный энергоблок №6 на 100-процентную номинальную мощность.



Панорама стройки энергоблока №7 Нововоронежской АЭС.



Визит генерального директора Госкорпорации «Росатом» Алексея Лихачёва на Нововоронежскую АЭС.

Повышая эффективность и наращивая скорость

События на энергоблоке №6 немного оставили в тени ход сооружения седьмого энергоблока, на котором в настоящее время ведутся строительные и монтажные работы и внедряются самые современные и передовые инструменты и технологии, позволяющие сокращать сроки сооружения при одновременном повышении качества.

Наиболее ярким событием уходящего года стала сварка главного циркуляционного трубопровода, осуществленная всего за 72 дня.

Ориентиром в работе стали сроки проведения аналогичной операции на строящемся энергоблоке №4 Ростовской АЭС, где главный циркуляционный трубопровод был сварен за 96 суток. Как подчеркнул вице-президент АО Инжиниринговая компания «АСЭ» **Виталий Полянин**, «сварка перлитной части ГЦТ за 72 дня является подтверждением, что один из сложнейших процессов сооружения атомного энергоблока практически доведен до автоматизма». Сократить сроки удалось благодаря тщательно подготовительному этапу и высочайшему уровню выполнения работ.

По мнению президента Инжиниринговой компании «АСЭ» **Валерия Лимаренко**, рекордное сокращение времени сварки ГЦТ доказывает огромные возможности по повышению эффективности работы. «Безусловно, подобные достижения были бы невозможны без системного подхода, без внедрения Производственной системы «Росатом». Выполнением сварки ГЦТ на втором блоке Нововоронежской АЭС-2 за 72 дня мы подтверждаем нашу конкурентоспособность».

➔ ЗАПУСК НОВЫХ МОЩНОСТЕЙ на НВ АЭС будет синхронизирован с выводом действующих блоков – сейчас на станции в промышленной эксплуатации находятся третий (417 МВт), планируется вывести в конце 2016 года, четвёртый (417 МВт) и пятый (1000 МВт) энергоблоки. Блоки №1 и №2 были остановлены в 1984 и 1990 годах соответственно.

Уникальная площадка для обучения

Генеральный подрядчик возведения Нововоронежской АЭС-2, Группа компаний ASE, является одним из лидеров в атомной отрасли по внедрению Производственной системы «Росатом». Специалисты Группы постоянно работают над совершенствованием инструментов по управлению сложными проектами.

Поэтому неслучайно с нынешнего года второй энергоблок Нововоронежской АЭС-2 стал крупнейшим в России учебным модулем. На объекте стартовали семинары по технологиям управления проектами и принципам бережливого производства, которые Группа компаний ASE внедряет в рамках ПСР. Слушателями стали представители организаций отрасли, так или иначе связанных со строительством.

По словам директора по развитию ПСР Госкорпорации «Росатом» **Сергея Обозова**, этот уникальный для России проект призван обеспечить соблюдение всеми участниками строительства объектов атомной отрасли единых стандартов, разработанных и внедренных Группой компаний ASE.

ПСР является основой всей деятельности инжиниринговой организации. Как подчеркивает президент АО ИК «АСЭ» **Валерий Лимаренко**, уникальные инструменты выводят инжиниринговый дивизион атомной отрасли на новую орбиту управления проектами и позволяют опережать конкурентов. «Поэтому нам есть, чем поделиться с коллегами и даже с иностранными партнерами».



В штабе ПСР-проектов.

В Новый год – с новым именем

В начале декабря стало известно о том, что нижегородский «Атомэнергопроект», головная организация Группы компаний ASE, был переименован в Инжиниринговую компанию «АСЭ».

По словам президента АО ИК «АСЭ» **Валерия Лимаренко**, переименование является завершающим этапом формирования Группы компаний ASE как ведущего игрока на мировом рынке проектирования и строительства объектов атомной энергии. «Главной нашей стратегической целью является повышение доли присутствия на мировом рынке и удержание лидерских позиций. Бренд АСЭ хорошо известен нашим зарубежным партнерам, так как именно Атомстройэкспорт на протяжении десятилетий занимался возведением атомных станций. Этому бренду доверяют, что для нашей отрасли очень важно. Поэтому именно под этим брендом мы будем работать и развиваться дальше, расширяя свое присутствие на мировом рынке», – подчеркнул **Валерий Лимаренко**.

Материалы подготовил Валерий КАЗАНОВ. Фото предоставлены пресс-службой Инжиниринговой компании «АСЭ».

КОНТАКТЫ

Сотрудничество укрепляется

Прошлую неделю губернатор Алексей Гордеев провёл вдали от Родины. Делегация Воронежской области, возглавляемая главой региона, посетила Германию

Валерий ВАЛЕНТИНОВ

Программа визита оказалась обширной. Губернатор встретился с руководством компании DMK (Deutsches Milchkontor GmbH), провёл переговоры с бизнесменами, принял участие в собрании политической и деловой элиты Гамбурга. В рамках поездки состоялась также рабочая встреча главы региона с Чрезвычайным и Полномочным Послом Германии в России Рюдигером фон Фричем. В ходе переговоров обсуждались вопросы двустороннего сотрудничества. Алексей Гордеев сообщил о социально-экономической ситуации в Воронежской области, преимуществе региона, его благоприятном инвестиционном климате и мерах государственной поддержки, оказываемых областным правительством иностранным инвесторам. В свою очередь Штефан Дюрр рассказал о своём положительном опыте ведения бизнеса в Воронежской области, а профессор Попп поделился планами компании BIONORICA, предусматривающими реализацию инвестиционного проекта по строительству фармацевтического предприятия в нашем регионе.

В завершение визита губернатор Алексей Гордеев принял участие в рабочей программе Второго немецко-российского Дня среднего бизнеса. На церемонии открытия с приветственным словом обратились Посол Российской Федерации в Федеративной Республике Германия Владимир Гринин и Посол Германии в России Рюдигер фон Фрич.

На дискуссии, посвящённой нашему региону, Алексей Гордеев выступил перед представителями немецкого бизнеса с презентацией экономического и инвестиционного потенциала Воронежской области. Глава региона рассказал о достижениях и преимуществах нашей области, о значительном опыте сотрудничества с зарубежными партнерами. В качестве содокладчиков выступили генеральный директор ООО «ЭкоНиваАгро» Штефан Дюрр и председатель правления немецкой фармацевтической компании BIONORICA S.E. Они рассказали собравшимся о своём успешном опыте ведения бизнеса в Воронежской области, а также поделились планами.

В заключение губернатор Алексей Гордеев и Президент Союза Томас Овербек ещё раз озвучили договорённость о визите делегации представителей среднего и малого бизнеса Германии в Воронежскую область в конце мая 2017 года.

ГОРДУМА

Пионер общественного самоуправления

В торжественной обстановке депутат Артём Рымарь вручил почётную грамоту Воронежской городской думы руководителю старейшего в городе ТОС «Берёзовая роща» Ирине Карочинской и Галине Кареловой.

Валентин ПЕТРОВ

ТОС «Берёзовая роща» является пионером воронежского общественного самоуправления. Созданный в далёком 1992 году, он и в настоящее время продолжает активную деятельность. Работа ТОСа направлена на благоустройство микрорайона, улучшение качества работы управляющих компаний. Сегодня ведётся активная работа по созданию Советов многоквартирных домов, планируется их деятельность. ТОС работает в тесном контакте с общественными организациями по вопросам ЖКХ Центром защиты прав граждан, с депутатами городской и областной дум. При комитете ТОС создан хор ветеранов «Берёзовая роща», который принимает участие во всех праздничных мероприятиях, проводимых на территории микрорайона. Совместно с Советом ветеранов микрорайона «Берёзовая роща» ежегодно организовывается праздник ко дню пожилых людей, ко дню освобождения Воронежа и 9 Мая, где обязательные гости – полевая кухня и песенные коллективы.

– Вас знаю с начала своей депутатской деятельности, всё это время мы с вами идём бок о бок, – вручая награды, обратился депутат Артём Рымарь. – Хочу поздравить вас с таким серьёзным для вашей организации событием – четвертьвековым юбилеем. Вы очень активны, инициативны. Желая, чтобы мы с вами и далее продолжили взаимовыгодное плодотворное сотрудничество.

Председатель ТОС «Берёзовая роща» **Ирина Карочинская** отметила, что Артём Рымарь именно тот депутат, человек, который оказывает постоянную помощь ТОСу:

– Нам нужна помощь, нашему ТОСу, а это 35 многоквартирных домов, тысячи воронежцев. И надеюсь, что впереди у нас ещё долгое и плодотворное сотрудничество.

Помогают соблюдать чистоту

Сотрудники управы Центрального района Воронежа осуществляют регулярный мониторинг контейнерных площадок.

Анатолий КРУГЛОВ

Изучается их захламлённость крупногабаритным мусором, образовавшимся от хозяйственной деятельности торговых предприятий. Они также проверяют торговые объекты и объекты бытового обслуживания на наличие урн и своевременно их очистку от мусора.

Так, в текущем году в Центральном районе за несоблюдение правил благоустройства территорий составлено 182 протокола, из них 62 – за отсутствие урн. Всего в прошлом году на территории Центрального района насчитывалось 750 урн. В целях наведения санитарного порядка на территории района с марта по ноябрь нынешнего года уже установлено 384 урны, что на 51 процент больше показателя прошлого года. А до конца текущего года на территории района установят ещё 76 урн, из них 30 – вдоль тротуаров и в общественных местах по улицам: Кольцовская, Карла Маркса, Театральная, Фридриха Энгельса, Степана Разина, Плехановская, Средне-Московская, Ломоносова, а также на проспекте Революции.

