



# Дайджест СМИ

По материалам открытых источников  
Интернет и печатных СМИ

07.08 – 08.08.2018



ПРЕДПРИЯТИЕ ГОСКОРПОРАЦИИ "РОСАТОМ"

Дежурный СКЦ Росатома тел. +7 (499) 949-41-11

# Дайджест СМИ

07.08 - 08.08.2018 г.

г. Москва

## Содержание:

<b>В МИРЕ.....</b>	<b>4</b>
<b>Политика.....</b>	<b>4</b>
Глава дипломатии ЕС обещала поощрять компании, расширяющие бизнес с Ираном в противовес санкциям США .....	4
Пережившие атомные бомбардировки требуют присоединения Японии к Договору ООН о запрещении ядерного оружия.....	4
<b>Экономика.....</b>	<b>5</b>
Чистая прибыль чешской CEZ упала в I полугодии более чем вдвое, составив порядка 300,3 млн евро .....	5
<b>Мирный атом.....</b>	<b>5</b>
В Боливии строятся три центра ядерной медицины .....	5
<b>Страны СНГ.....</b>	<b>6</b>
На Украине вновь повысят тарифы на электроэнергию .....	6
<b>В СТРАНЕ.....</b>	<b>6</b>
<b>Политика.....</b>	<b>6</b>
Путин одобрил идею об особой экономической зоне в Воронежской области .....	6
Москва осудила восстановление Вашингтоном односторонних санкций против Тегерана.....	7
<b>Экономика.....</b>	<b>7</b>
В областной администрации обсудили результаты исследования состояния дорог с помощью многоканального сканера дорожного покрытия.....	7
Вузы и предприятия будут участвовать в создании центра ядерной медицины в Екатеринбурге.....	8
Минпромторг РФ поддержал инициативу по созданию на Среднем Урале центра ядерной медицины .....	9
<b>Экология.....</b>	<b>10</b>
На пустыре в центре Перми собрали еще 18 бочек радиоактивного грунта .....	10
<b>Разное.....</b>	<b>10</b>
УФАС отклонило жалобу на закупки ASE для Бангладеша .....	10
Международная летняя школа по радиохимии в МГУ приняла 40 специалистов из стран-партнеров Росатома .....	11
<b>В ОТРАСЛИ.....</b>	<b>12</b>
<b>События.....</b>	<b>12</b>
"ОКБМ Африкантов" в 2018г ожидает роста выручки на 7,8%, снижения чистой прибыли на 30,4% .....	12
Росатом создал "вечный" ядерный реактор для атомных подлодок.....	12
Экс-командующий Балтфлотом оценил новый реактор для АПЛ.....	13
Новый реактор для АПЛ повысит боеготовность ВМФ, заявил адмирал Попов.....	13
Россия может изготовить Южной Корее ядерный реактор для морских судов .....	14
Сеул заинтересовали атомные суда .....	15
Росатом окажет Китаю техподдержку в проекте ядерного реактора CFR-600 .....	16
Росатом разрабатывает проект опытного ядерного реактора для Индонезии.....	17
В Москве демонтируют первый советский ядерный реактор на тяжелой воде .....	18
Ленинградская АЭС сдала в эксплуатацию крупнейший в области уличный тренажерный комплекс .....	19
Первый энергоблок ЛАЭС-2 проходит финальное испытание.....	20
ППГХО отрабатывает технологию получения ферросилиция.....	21
Около 150 работников СХК прошли собеседование для работы на ОДЭК.....	22
"НоваВинд" выкупила у Техснабэкспорта 100% Атомэнергопромсбыта.....	23
<b>Разное.....</b>	<b>23</b>

Представители Топливной компании Росатома «ТВЭЛ» завоевали 11 медалей на AtomSkills-2018.	23
<b>Радио и телевидение</b> .....	<b>24</b>
В ходе мониторинга телевизионных программ записан 1 видеосюжет: .....	24

## В МИРЕ

### Политика

Интерфакс, 07.08.2018 08:47

#### **Глава дипломатии ЕС обещала поощрять компании, расширяющие бизнес с Ираном в противовес санкциям США**

Евросоюз будет приветствовать расширение европейскими компаниями деловых связей с Ираном, заявила в Веллингтоне верховный представитель ЕС по иностранным делам Федерика Могерини в ходе визита в Новую Зеландию.

Соединенные Штаты во вторник восстановили ограничительные меры против Ирана в связи с тем, что президент США Дональд Трамп объявил о выходе Вашингтона из международной сделки с Ираном по атому, известной как Совместный всеобъемлющий план действий (СВПД).

"Мы будем делать все от нас зависящее, чтобы Иран оставался в рамках соглашения, чтобы иранский народ получал от соглашения экономические выгоды, поскольку мы верим, что это отвечает интересам безопасности не только региона, но и всего мира", - сказала дипломат на пресс-конференции.

"Мы приветствуем расширение компаниями, в частности, малыми и средними, бизнеса с Ираном, как части того, что является для нас приоритетом в области безопасности". Она добавила, что именно торговля является неотъемлемой частью сделки по атому.

Как сообщалось, обновленная версия блокирующего статута Евросоюза от 1996 года опубликована во вторник в "Официальном журнале" ЕС и вступила в силу.

Этот законодательный акт принимается в ответ на восстановление Вашингтоном санкций против Ирана в связи с выходом США из СВПД.

Европейский союз в понедельник выразил глубокое сожаление по поводу восстановления антииранских санкций США и подчеркнул решимость защищать интересы европейских компаний и организаций в Иране.

"Мы полны решимости защищать европейские хозяйствующие субъекты, ведущие законный бизнес с Ираном, в соответствии с законодательством ЕС и резолюцией 2231 Совета Безопасности ООН", - говорится в совместном заявлении главы дипломатии ЕС Федерики Могерини и министров иностранных дел Франции, Германии и Великобритании.

ННК, 07.08.2019

#### **Пережившие атомные бомбардировки требуют присоединения Японии к Договору ООН о запрещении ядерного оружия**

Группы переживших атомные бомбардировки в Японии призвали премьер-министра Синдзо Абэ подписать и ратифицировать Договор ООН о запрещении ядерного оружия, отметив, что Япония является единственной страной, подвергшейся атомным бомбардировкам.

Представители семи групп переживших атомные бомбардировки встретились с Абэ после участия в мемориальной церемонии мира в городе Хиросима в понедельник.

Эти группы заявляют, что мир находится в поворотной точке после состоявшегося американо-северокорейского саммита. Они обратились к Абэ с просьбой подписать и ратифицировать договор, чтобы мир мог совершить шаги к уничтожению ядерного оружия.

Ранее в понедельник Абэ вновь заявил, что Япония не присоединяется к этому договору, так как предусматриваемый им подход отличается от подхода японского правительства.

## Экономика

Интерфакс, 07.08.2018 12:32:49 MSK

### **Чистая прибыль чешской CEZ упала в I полугодии более чем вдвое, составив порядка 300,3 млн евро**

Чистая прибыль чешской энергокомпании CEZ Group упала более чем вдвое в I полугодии 2018 года, составив 7,7 млрд чешских крон (порядка 300,3 млн евро) против 16,6 млрд крон годом ранее, сообщается в отчете компании.

Выручка CEZ снизилась за отчетный период на 14,4%, до 86,3 млрд крон.

Показатель EBITDA за шесть месяцев 2018 года составил 26,9 млрд крон, что на 14,1% ниже, чем годом ранее.

По итогам 2018 года CEZ прогнозирует чистую прибыль в диапазоне 12-14 млрд крон, EBITDA - 51-53 млрд крон.

CEZ - одна из крупнейших генкомпаний в Центральной и Восточной Европе, помимо производства и продажи электроэнергии компания занимается ядерными исследованиями, проектированием, строительством и эксплуатацией энергообъектов и т.д.

## Мирный атом

Regnum, 07.08.2018 10:46

### **В Боливии строятся три центра ядерной медицины**

В Боливии строятся три современных центра ядерной медицины. Об этом сообщил президент страны Эво Моралес 6 августа во время празднования Дня независимости Боливии.

«В области здоровья мы достаточно продвигаемся вперед. У нас были проблемы с аппаратами для гемодиализа, теперь у нас уже есть оборудование. Мы боремся с раком, у нас строятся три новых центра ядерной медицины в Ла-Пасе, Эль-Альто и Санта-Круссе, а также 49 госпиталей», — написал президент на своей странице в Twitter.

6 августа в департаменте Потоси состоялись торжественные мероприятия, посвященные 193-й годовщине независимости Боливии.

### На Украине вновь повысят тарифы на электроэнергию

Тарифы на электроэнергию на Украине с 1 октября вновь будут повышены, а полученная прибыль пойдет в фонд оплаты труда предприятий отрасли. Такое решение во вторник приняла Национальная комиссия по регулированию в сферах энергетики и коммунальных услуг.

"Национальная комиссия решила одобрить повышение среднегодовых тарифов на передачу электроэнергии по сетям компании-оператора "Укрэнерго", - сообщила пресс-служба регулятора. По ее данным, цены вырастут на 1,5%. При этом в комиссии заверили, что повышение тарифов для энергокомпаний не повлияет на цену электроэнергии для населения.

Решением комиссии с 1 октября 2018 года тарифы для "Укрэнерго" вырастут на 1,5%, для гидроэлектростанций и гидроаккумулирующих станций "Укрэнерго" - на 0,4% и на 0,03% соответственно, для "Энергоатома" на отпуск электроэнергии атомными электростанциями - на 3,2%.

## В СТРАНЕ

### Политика

### Путин одобрил идею об особой экономической зоне в Воронежской области

Президент России Владимир Путин поддержал идею создания в Воронежской области особой экономической зоны (ОЭЗ). Об этом глава государства заявил на встрече с временно исполняющим обязанности главы региона Александром Гусевым, сообщает Кремль.

По словам Гусева, в данной зоне предполагается развивать производства, связанные с радиоэлектроникой. Он отметил, что на территории области расположен концерн «Созвездие», который занимается оснащением армии. «Безусловно, они уходят и в гражданскую продукцию и все равно будут искать площадку для размещения. Мы могли бы вместе с ними этим заниматься», — пояснил Гусев. По оценкам властей, в ближайшие четыре-пять лет можно разместить до 15 предприятий с общим объемом инвестиций 30 млрд руб. Это обеспечит создание около 3 тыс. рабочих мест.

Путин отметил, что некоторое время назад было принято решение не открывать новые свободные экономические зоны, однако, учитывая, что проект «продуман, хорошо подготовлен» и может оказать позитивный эффект на экономику региона, обещал поддержать его.

В декабре 2017 года Путин подписал закон о социально-экономическом развитии Калининградской области, который продлевает срок действия особой экономической зоны в регионе до 2045 года.

## **Москва осудила восстановление Вашингтоном односторонних санкций против Тегерана**

В Москве глубоко разочарованы и осуждают введение США односторонних санкций в отношении Ирана, что направлено на срыв сделки по иранской ядерной программе, заявили в МИД РФ.

"Глубоко разочарованы шагами США по восстановлению своих национальных санкций против Ирана. Введение первого "пакета" американских рестрикций направлено на срыв реализации Совместного всеобъемлющего плана действий (СВПД), из которого Вашингтон вышел в одностороннем порядке 8 мая. Это яркий пример продолжения Вашингтоном практики нарушения резолюции СБ ООН 2231, попрания норм международного права", - говорится в комментарии департамента информации и печати МИД РФ, опубликованном во вторник на сайте ведомства.

"Осуждаем любые односторонние санкции в обход решений СБ ООН, тем более когда они имеют экстерриториальное применение и затрагивают интересы третьих стран, как в случае с нынешними рестрикциями США против Ирана", - заявили в МИД РФ.

"Международное сообщество не должно допустить, чтобы столь значимые достижения многосторонней дипломатии приносились в жертву американским устремлениям по сведению политических счетов с Ираном к тому же по вопросам, которые не имеют отношения к СВПД. Как показывает многолетний опыт, добиться от Ирана уступок нажимными методами не получится", - указали на Смоленской площади.

В МИД РФ добавили, что "СВПД полностью оправдывает себя". "Он доказал свою эффективность. МАГАТЭ регулярно подтверждает, что Иран строго придерживается своих обязательств. Предусмотренные Планом действий меры проверки и контроля применяются в полном объеме. Это - само по себе надежное свидетельство мирного характера иранской ядерной программы", - заявили во внешнеполитическом ведомстве.

### **Экономика**

[orel-region.ru](http://orel-region.ru), 07.08.2018

## **В областной администрации обсудили результаты исследования состояния дорог с помощью многоканального сканера дорожного покрытия**

Руководитель Департамента строительства, топливно-энергетического комплекса, жилищно-коммунального хозяйства, транспорта и дорожного хозяйства Орловской области Денис Блохин провел совещание по вопросам исследования состояния дорог области с помощью многоканального сканера дорожного покрытия. В совещании приняли участие представители руководства муниципальных образований, члены рабочей группы «Губернаторского контроля» и представители Международного конгресса промышленников и предпринимателей.

Напомним, 31 июля состоялся совместный рейд «Губернаторского контроля» с участием главы региона Андрея Клычкова с многоканальным сканером дорожного покрытия и спецлабораториями по объектам улично-дорожной сети города Орла для проведения исследований дорожных покрытий. Специализированная техника была предоставлена региону в рамках реализации соглашения, заключенного Правительством Орловской области с Международным конгрессом промышленников и предпринимателей.

Проект «Мониторинг дорог Орловской области реализуется в рамках губернаторской программы «Стандарт дорожных работ. Объемы и качество», инициированной Андреем Клычковым.

С помощью специализированной техники было проведено исследование дорог по ул. Московская от Красного моста до Московского шоссе, ул. Комсомольская от ул. Гостиной до автовокзала, Наугорское шоссе.

Результаты исследований будут использованы для подготовки документации для вхождения в федеральный проект «Безопасные и качественные дороги».

Представители ООО «Системы мониторинга Беркут», которое входит в госкорпорацию «Росатом», провели презентацию своих научных разработок, позволяющих оценить качество дорожных работ, а также состояния дорог в процессе эксплуатации.

Как сообщили представители ООО «Системы мониторинга Беркут», картограмма дефектов по результатам проведенных исследований дорог города Орла будет готова на следующей неделе.

Участники также обсудили перспективы сотрудничества с компаниями для проведения диагностики и паспортизации дорог Орловской области.

ТАСС, 07.08.2018 12:31

## **Вузы и предприятия будут участвовать в создании центра ядерной медицины в Екатеринбурге**

Объект планируется создать к 2020 году, он сможет оказывать комплексные услуги в онкологии, кардиологии, неврологии и других областях медицины

Уральские вузы и предприятия будут участвовать в новом проекте по созданию в Екатеринбурге центра ядерной медицины. Планируется, что он будет образован к 2020 году, сообщили во вторник в департаменте информационной политики региона.

"К работе над проектом привлечены исполнительные органы госвласти региона, предприятия, обладающие производственными компетенциями, такие, как "Институт реакторных материалов", "ПЭТ-Технолоджи", "Комбинат "Электрохимприбор", "Русатом Хэлскеа", "Уральское производственное предприятие "Вектор", а также вузы с соответствующей научно-исследовательской базой, в том числе, Уральский федеральный университет (УрФУ) и Уральский государственный медицинский университет (УГМУ)", - говорится в сообщении.



По словам первого вице-губернатора Свердловской области Алексея Орлова, создаваемый центр ядерной медицины сможет оказывать комплексные услуги в онкологии, кардиологии, неврологии и других областях медицины.

"С учетом исключительной важности проекта для нашего здравоохранения, принимая во внимание его сложность и новизну, было принято решение о создании соответствующей рабочей группы с участием широкого круга заинтересованных субъектов компетенций. Для формирования единой концепции будущего центра все предложения должны быть направлены в министерство здравоохранения Свердловской области до конца августа", - приводит департамент слова Орлова.

Ранее сообщалось, что в июне 2018 года губернатор Свердловской области Евгений Куйвашев дал поручения по созданию в Екатеринбурге единого центра ядерной медицины полного цикла. В июле на полях международной промышленной выставки ИННОПРОМ-2018 было подписано соответствующее соглашение с заинтересованными сторонами о создании такого центра к 2020 году.

По данным департамента, оно также предполагает сотрудничество сторон при подготовке специалистов в области ядерной медицины, содействие в развитии научно-технического, образовательного и производственного потенциала области, внедрении результатов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в сфере ядерной медицины, а также планирование и реализация проектов по организации выпуска продукции для ядерной медицины. Инвестиции "ПЭТ-Технолоджи" в создание центра ядерной медицины составят 2 млрд рублей.

Коммерсантъ, 07.08.2018 12:03

### **Минпромторг РФ поддержал инициативу по созданию на Среднем Урале центра ядерной медицины**

Инициативу по созданию в Свердловской области центра ядерной медицины поддержал Минпромторг РФ. Как сообщает департамент информполитики региона, проект будет включен в документы стратегического развития фармацевтической и медицинской промышленности на период до 2030 года.

По словам первого вице-губернатора региона Алексея Орлова, центр сможет оказывать комплексные услуги в таких областях медицины, как онкология, кардиология, неврология и других. Технологии ядерной медицины позволяют проводить точную диагностику и лечение, в том числе с применением радиофармпрепаратов и радиохирургии.

Соглашение о намерениях создать в Свердловской области центр ядерной медицины было заключено на девятой международной промышленной выставке «Иннопром-2018» в Екатеринбурге. Его подписали губернатор региона Евгений Куйвашев, ректор Уральского федерального университета (УрФУ) Виктор Кокшаров, генеральный директор «Русатом Хэлскеа» (компания ГК «Росатом») Денис Чередниченко и представитель «Мединвестгруп» Виктор Харитонин. Ожидается, что центр будет создан до 2020 года. Ранее сообщалось, что центр

диагностики и лечения онкологических заболеваний будет создан на базе ПЭТ/КТ-центра «ПЭТ-Технолоджи» в Екатеринбурге на принципах государственно-частного партнерства. Инвестиции «ПЭТ-Технолоджи» составят 2 млрд руб.

## **Экология**

[В курсе, 07.08.2018 08:58](#)

### **На пустыре в центре Перми собрали еще 18 бочек радиоактивного грунта**

В августе специалисты продолжили вывоз радиоактивного грунта с пустыря на улице Тихой и набрали еще около четырех кубометров зараженной земли.

Участок с превышенным в 100 раз радиационным фоном обнаружили еще в октябре 2017 года. Прибывшие на место сотрудники компании РосРАО из Екатеринбурга извлекли из земли осколки колбы с белым порошком, в котором обнаружили изотопы радия-226. После извлечения специалисты вывезли около 18 кубометров грунта, который отправили в хранилище под Верхней Пышмой в Свердловской области.

Как пояснили в управлении гражданской защиты, работы были приостановлены на зимний период, поскольку грунт был замерзший. Последние замеры показали незначительное превышение радиационного фона, поэтому на сегодняшний день на объекте продолжаются работы по рекультивации земли после извлечения колбы с радием. Замеры фона во время работы происходят непрерывно.

Ранее в ноябре 2017 специалисты ведомства заверили, что угрозы здоровью людей радиационное пятно не представляло, так как колба находилась на глубине 30 см под землей.

## **Разное**

[Коммерсантъ, 07.08.2018, 15:47](#)

### **УФАС отклонило жалобу на закупки ASE для Бангладеша**

Управление Федеральной антимонопольной службы по Нижегородской области прекратило разбирательство по жалобе ООО «Группа Энергосервис» на группу компаний ASE (АО ИК «АСЭ», входит инжиниринговый дивизион «Росатома»). Заявитель пытался доказать нарушения комиссии заказчика, рассматривавшей заявки на поставку лабораторных приборов для строительства энергоблока №1 АЭС «Руппур» в Бангладеш. «Группа Энергосервис» сочла несправедливым начисление баллов за опыт поставок, оказавшись по этому критерию второй в тендере ASE, разыгравшей контракт начальной стоимостью 24,7 млн руб (победителем торгов стало ООО «РосСтройКомплект»). Комиссия УФАС пришла к выводу о том, что положения российского закона о закупках не распространяются на заключенные с зарубежными контрагентами договоры, касающиеся объектов, строящихся на территории иностранных государств. В данном случае ASE приобретала комплектующие в рамках контракта по

сооружению АЭС, заключенного с Бангладешской комиссией по атомной энергии, отметили в антимонопольной службе

[energyland.info](http://energyland.info), 07.08.2018 11:49

## **Международная летняя школа по радиохимии в МГУ приняла 40 специалистов из стран-партнеров Росатома**

Участники мероприятия приехали в Москву из стран-партнеров Росатома: Белоруссии, Боливии, Венгрии, Египта, Нигерии, Словакии, Турции, Чехии и ЮАР. Более 40 специалистов познакомились на лекциях и практических занятиях с современными методами радиохимии, радиационных технологий и ядерной медицины.

Подвела итоги своей работы Международная летняя школа по радиохимии, организованная химическим факультетом МГУ им. М.В. Ломоносова при поддержке госкорпорации «Росатом».

С лекциями по лучшим российским практикам выступили сотрудники кафедры «Радиохимия» химического факультета МГУ, предприятий и департаментов Росатома, ФМБЦ - ФМБА России, НИЦ «Курчатовский институт», а также специалисты ядерно-медицинских производств. Международный опыт был представлен экспертами МАГАТЭ и Imperial College London (Великобритания).

«Для того, чтобы создавать не только производственную и лабораторную базу, но и развивать научный потенциал, у Росатома возникла потребность в создании целого комплекса обучающих курсов, учебников, а также магистратуры и аспирантуры, — рассказал и.о. декана химического факультета МГУ член-корр. РАН Степан Калмыков. — Химический факультет МГУ выполняет в этой программе роль основного организационного, экспертного и обучающего центра с точки зрения подготовки по радиохимии».

«Летняя школа по радиохимии стала первым из цикла образовательных курсов, который МГУ и Росатом проведут для преподавателей ведущих технических вузов стран-партнеров и специалистов и руководителей Центров ядерных наук и технологий, — отметил директор образовательных программ департамента кадровой политики Госкорпорации «Росатом» Валерий Карезин. — Такие центры Росатом планирует создавать на разных континентах».

Цель данного комплекса образовательных мероприятий — подготовить элитные кадры по управлению ядерными проектами. Благодаря этому к открытию Центра в стране-партнере будет готова не только производственная и лабораторная база, но и будет внедрена система подготовки квалифицированных специалистов, способных вести научные исследования, управлять современным оборудованием и применять новейшие производственные технологии».

## В ОТРАСЛИ

### События

Интерфакс, 07.08.2018 14:14

#### **"ОКБМ Африкантов" в 2018г ожидает роста выручки на 7,8%, снижения чистой прибыли на 30,4%**

АО "ОКБМ Африкантов" планирует в 2018 году получить 23,4 млрд рублей выручки от реализации, что на 7,8% больше фактического показателя 2017 года, следует из годового отчета предприятия.

Чистая прибыль по итогам текущего года прогнозируется в объеме 1,663 млрд рублей. По итогам 2017 года ОКБМ получило 2,391 млрд рублей чистой прибыли по РСБУ. Таким образом, в 2018 году показатель может снизиться на 30,4%.

На предприятии, комментируя прогноз по выручке и чистой прибыли, "Интерфаксу" сообщили, что изменение основных финансовых показателей с разнонаправленной динамикой связано с несколькими причинами. В частности, одной из них является выпуск оборудования с длительным циклом изготовления и с цепочкой контрагентских поставок. Также в 2018 году запланированы разные по сравнению с 2017 годом объемы экспортных поставок, отличается доля НИОКР и работ по производству оборудования, доля собственных и контрагентских работ.

Инвестиции на 2018-2020 годы планируются в размере 5 млрд рублей, в том числе 1,3 млрд рублей - из федерального бюджета. В частности, средства будут направлены на работу по проекту реакторной установки энергоблока БН-1200, развитие вычислительной базы, работы по насосному оборудованию для судостроения и газонефтехимического комплекса.

Портфель заказов "ОКБМ Африкантов" на 10-летний период (по факту 2017 года) составляет 30,881 млрд рублей.

РИА Новости, 07.08.2018 09:04

#### **Росатом создал "вечный" ядерный реактор для атомных подводок**

В России впервые создана и испытана активная зона – "сердце" ядерных реакторов атомных подводных лодок с ресурсом на весь жизненный цикл АПЛ, то есть не требующая перезарядки ядерного топлива, говорится в публичном годовом отчете предприятия госкорпорации "Росатом" АО "ОКБМ Африкантов" (Нижний Новгород) за 2017 год, размещенном на сайте предприятия.

"Завершена разработка, изготовление и были проведены межведомственные испытания двух транспортных активных зон — оптимизированной активной зоны для АПЛ 4 поколения проекта с кампанией до среднего ремонта корабля и уникальной в отечественной истории активной зоны с ресурсом на весь жизненный цикл корабля", — говорится в отчете.

Успешная эксплуатация активных зон ядерных реакторов АПЛ четвертого поколения подтверждает правильность проектных решений, на которых базируются новые проекты корабельных активных зон, отмечается в отчете.

Активная зона — центральная область реактора, содержащая ядерное топливо, в которой происходит управляемая цепная реакция. "ОКБМ Африкантов" — головной разработчик активных зон для кораблей ВМФ.

К российским атомным подводным лодкам четвертого поколения относятся субмарины проектов "Борей" и "Ясень".

"ОКБМ Африкантов" — одно из ведущих предприятий российской атомной отрасли, входит в машиностроительный дивизион Росатома холдинг "Атомэнергомаш". "ОКБМ Африкантов" занимает ведущие позиции в создании реакторных установок различного типа и назначения, тепловыделяющих сборок и активных зон ядерных реакторов.

РИА Новости, 07.08.2018 10:02

### **Экс-командующий Балтфлотом оценил новый реактор для АПЛ**

Созданный "Росатомом" реактор для атомной подводной лодки (АПЛ), работающий на протяжении всего ее жизненного цикла без перезарядки ядерным топливом, составляет большую экономическую выгоду, заявил во вторник РИА Новости бывший командующий Балтийским флотом адмирал Владимир Валуев.

Ранее в публичном годовом отчете предприятия госкорпорации "Росатом" АО "ОКБМ Африкантов" (Нижний Новгород) за 2017 год, размещенном на сайте предприятия, сообщалось, что "Росатом" впервые создал и испытал активную зону — "сердце" ядерных реакторов атомных подводных лодок с ресурсом на весь жизненный цикл АПЛ, то есть не требующей перезарядки ядерного топлива.

Успешная эксплуатация активных зон ядерных реакторов АПЛ четвертого поколения подтверждает правильность проектных решений, на которых базируются новые проекты корабельных активных зон, отмечается в отчете. Активная зона — центральная область реактора, содержащая ядерное топливо, в которой происходит управляемая цепная реакция.

"Этот реактор — мечта подводников, так как он меняется один раз в семь лет. Срок службы подлодки не менее 30 лет. Создание реактора, который может работать без перезарядки ядерным топливом на протяжении всего жизненного цикла подлодки, выгодно экономически. Замена реактора — дорогостоящий процесс. Его нужно выгрузить, поместить в защитную свинцовую емкость, отвезти к месту утилизации. Но с "вечным" реактором подлодка будет при той же боеспособности стоить дешевле", — сказал РИА Новости Валуев.

РИА Новости, 07.08.2018 09:52

### **Новый реактор для АПЛ повысит боеготовность ВМФ, заявил адмирал Попов**

Создание в России реактора для подводных лодок, не требующего перезарядки ядерного топлива, имеет колоссальное значение для боеготовности подводных сил Военно-морского флота России, коэффициент использования



атомной подводной лодки увеличивается в разы, сообщил РИА Новости во вторник бывший командующий Северным флотом адмирал Вячеслав Попов.

Так он прокомментировал сообщение агентства о том, что в России впервые создана и испытана активная зона — "сердце" ядерных реакторов атомных подводных лодок с ресурсом на весь жизненный цикл АПЛ, то есть не требующая перезарядки ядерного топлива.

"Это принципиальный вопрос, который имеет колоссальное значение для боеготовности подводных сил ВМФ, потому что "операция номер один", как мы ее называем на флоте, занимает более месяца, во время которого атомная боевая единица выводится из состава флота", — сказал Попов.

Он пояснил, что в зависимости от проекта лодки и режима ее эксплуатации перезарядка реактора происходит раз в 5-10 лет. Время перезагрузки ядерного топлива составляет примерно месяц.

"На это время боевой состав флота сокращается на единицу. С таким же реактором коэффициент использования подводной лодки повышается в разы", — сказал адмирал.

РИА Новости, 07.08.2018 09:06

## **Россия может изготовить Южной Корее ядерный реактор для морских судов**

Россия может помочь изготовить "под ключ" по заказу Южной Кореи ядерную энергетическую установку для морских судов, в качестве эталона для нее рассматривается реакторная установка РИТМ-200, которая будет работать на новых российских атомных ледоколах, следует из публичного годового отчета предприятия госкорпорации "Росатом" АО "ОКБМ Африкантов" (Нижний Новгород) за 2017 год, размещенного на сайте предприятия.

"В ноябре 2017 года в ходе встречи в Нижнем Новгороде представители Корейского исследовательского института по атомной энергии (KAERI) сообщили, что в настоящее время корейская сторона рассматривает возможность разработки концепции нового реактора мощностью около 150–200 МВт для морских судов и в качестве референтного дизайна рассматривает реакторную установку РИТМ-200", — говорится в отчете.

"Российская сторона сообщила о готовности сотрудничать с корейской стороной по изготовлению реакторной установки "под ключ" после направления корейской стороной официального запроса о сотрудничестве и получения соответствующего одобрения госкорпорации "Росатом", — отмечается в отчете.

Корейская сторона также обозначила возможные направления сотрудничества по этому проекту, в том числе совместные исследования по ряду тем.

РИТМ-200 — реакторная установка, разработанная "ОКБМ Африкантов", и предназначенная для установки на атомных ледоколах и перспективных плавучих атомных станциях. Установка включает в себя два ядерных реактора тепловой мощностью 175 МВт каждый. Три атомных ледокола проекта 22220 "Арктика", "Сибирь" и "Урал" с реакторной установкой РИТМ-200 сейчас строятся на Балтийском заводе в Санкт-Петербурге.

## Сеул заинтересовали атомные суда

Росатом готов помочь Южной Корее с проектом атомного реактора для гражданских судов, если Сеул официально предложит такое сотрудничество. До сих пор Россия остается единственной страной, которая строит и эксплуатирует атомные суда; за рубежом такая техника не получила распространения, в том числе из-за экологических ограничений. Попытки «Росатома» в последние годы найти внешних заказчиков на плавучие АЭС также пока не привели к успеху.

Входящее в «Росатом» ОКБМ «Африкантов» может помочь Южной Корее с разработкой судового атомного реактора, следует из отчета ОКБМ за 2017 год. Как указывает компания, в ноябре 2017 года представители Корейского исследовательского института по атомной энергии (КАЕРИ) сообщили ОКБМ, что «рассматривают возможность разработки концепции» такого реактора на 150–200 МВт с референтным дизайном российского РИТМ-200. Реакторы РИТМ-200 сейчас ставятся на новые атомные ледоколы (ЛК-60). «Африкантов» отметил в отчете, что готов сотрудничать с КАЕРИ по изготовлению реактора, если те пришлют официальный запрос о сотрудничестве, а «Росатом» одобрит такой проект.

В Росатоме от комментариев отказались. Источник “Ъ”, знакомый с ситуацией, пояснил, что на данный момент запроса от корейской стороны и каких-либо предметных переговоров нет.

Россия остается единственной страной, использующей атомные реакторы на гражданских судах (атомные ледоколы «Атомфлота»), хотя в военном флоте крупных держав такие энергоустановки широко применяются. Как пояснил “Ъ” глава консультационного центра «Гекон» Михаил Григорьев, в мире было построено лишь четыре торговых судна с ядерной установкой (в том числе советский лихтеровоз «Севморпуть», ходящий по Севморпути и сейчас), наиболее известный из зарубежных проектов — грузопассажирское судно «Саванна» (США, ходило в 1964–1972 годах). Эксперт отмечает, что такие суда хороши там, где большой выигрыш дают мощность и автономность: «Саванна» на одной загрузке топлива могла пройти 300 тыс. миль при скорости 20 узлов. По мнению господина Григорьева, очевидное поле деятельности атомных судов — «малонаселенные области Мирового океана (Арктика, Антарктика)», но их применение ограничено многочисленными запретами на заход в порты.

Ранее Росатом сам пытался найти зарубежных заказчиков на суда с атомными реакторами, но речь шла только об экспортном тиражировании ПАТЭС. Сейчас ПАТЭС используют менее мощный реактор КЛТ-40С, но в дальнейшем предполагается ставить на них РИТМ-200. В частности, строительство ПАТЭС предлагалось ряду стран АТР, в том числе Китаю, Индонезии, Филиппинам. Наибольший интерес в середине 2010-х годов ПАТЭС вызывала у китайцев (например, обсуждалась возможность использования плавучей станции для энергоснабжения добычи на шельфовых месторождениях). Но в последние пару лет, говорили собеседники “Ъ” в отрасли, эта тема в переговорах с Пекином практически сошла на нет.

Впрочем, в России программа ПАТЭС также не развивалась так, как предполагалось изначально. Решение о серийном заказе нескольких станций пока не принято. Головная ПАТЭС «Академик Ломоносов» (48 МВт) достроена с опозданием и потребовала больше средств, чем предполагалось, — не менее 37,3 млрд руб. Сейчас ПАТЭС загружается топливом в Мурманске: официальный физпуск, по данным “Ъ”, должен пройти в ближайшие недели, после чего в 2019 году станцию должны отбуксировать на Чукотку.

РИА Новости, 07.08.2018 09:11

### **Росатом окажет Китаю техподдержку в проекте ядерного реактора CFR-600**

Специалисты предприятия госкорпорации "Росатом" АО "ОКБМ Африкантов" (Нижний Новгород) выполняют экспертизу проекта будущего китайского демонстрационного ядерного реактора на быстрых нейтронах CFR-600, поставят для него ключевое оборудование, расчетные коды, окажут техническую поддержку в строительстве этой установки и помогут обучить местный персонал, говорится в публичном годовом отчете "ОКБМ Африкантов" за 2017 год, размещенном на сайте предприятия.

Как отмечается в отчете, в 2017 году Китай обратился к России с инициативой о сотрудничестве в сооружении на территории КНР демонстрационного реактора на быстрых нейтронах CFR-600. Реакторы на быстрых нейтронах, как планируется, должны сыграть значительную роль в развитии атомной энергетики КНР. Проект CFR-600 разрабатывает китайская сторона. В конце 2017 года Китай начал строительство этого реактора.

"На 21-м заседании российско-китайской подкомиссии по ядерным вопросам в рамках Комиссии по подготовке регулярных встреч глав правительств России и Китая (прошло в сентябре 2017 года в Москве – ред.) было принято решение о подписании межправительственного соглашения о сооружении в Китае реактора на быстрых нейтронах CFR-600 и рамочного контракта на поставку оборудования и оказания услуг для проекта CFR-600", — отмечается в отчете. Соглашение и контракт были подписаны 8 июня нынешнего года в Пекине в рамках встречи президента России Владимира Путина с лидером КНР Си Цзиньпином.

"В рамках проекта CFR-600 сотрудничество АО "ОКБМ Африкантов" с китайскими предприятиями охватывает следующие направления: поставка ключевого оборудования реакторной установки и оборудования по обращению с ядерным топливом, запасных частей, инструментов и принадлежностей; поставка российских расчетных кодов; оказание услуг по шеф-монтажу, шеф-наладке, технической поддержке при сооружении АЭС; обучение персонала в части эксплуатации поставляемого оборудования и применения российских расчетных кодов; экспертиза проекта CFR-600 и подготовка рекомендаций по результатам такой экспертизы", — говорится в отчете.

Что касается конкретных работ, то в числе ключевых задач для "ОКБМ Африкантов" на нынешний год в отчете названа разработка рабочего проекта по исполнительным механизмам системы управления и защиты реакторной установки CFR-600.



В "ОКБМ Африкантов" была проведена работа по защите своей интеллектуальной собственности, относящейся к технологиям реакторов на быстрых нейтронах в рамках реализации проекта CFR-600. Как отмечается в отчете, в 2017 году были подготовлены необходимые аналитические материалы для руководства госкорпорации "Росатом" и ее машиностроительного дивизиона АО "Атомэнергомаш" (в который входит "ОКБМ Африкантов"). Также был разработан и направлен в Росатом на согласование проект стратегии правовой охраны и защиты результатов интеллектуальной деятельности в рамках проекта CFR-600.

Энергоблоки с реакторами на быстрых нейтронах, как считается, имеют большие преимущества. С их помощью можно будет замкнуть ядерный топливный цикл, в котором за счет расширенного воспроизводства ядерного "горючего" существенно расширится топливная база атомной энергетики, а также появится возможность уменьшить объемы радиоактивных отходов благодаря "выжиганию" опасных радионуклидов. Россия, как отмечают эксперты, занимает первое место в мире в технологиях строительства реакторов на быстрых нейтронах. Кроме того, Россия обладает уникальной, единственной действующей в мире экспериментальной базой для проведения исследований в обоснование надежности и безопасности проектов "быстрых" реакторов.

РФ и Китай уже имеют опыт партнерства по реакторам на быстрых нейтронах: в Китайском институте атомной энергии с участием России (в том числе "ОКБМ Африкантов") ранее был построен и в 2010 году пущен реактор CFR (The China Experimental Fast Reactor) — экспериментальный реактор на быстрых нейтронах с жидкометаллическим натриевым теплоносителем тепловой мощностью 65 мегаватт и электрической мощностью 20 мегаватт.

[РИА Новости, 07.08.2018 09:22](#)

### **Росатом разрабатывает проект опытного ядерного реактора для Индонезии**

Специалисты предприятия госкорпорации "Росатом" АО "ОКБМ Африкантов" (Нижний Новгород) продолжают разработку материалов проекта строительства в Индонезии экспериментального многофункционального высокотемпературного газоохлаждаемого ядерного реактора (ВТГР) малой мощности под названием Reaktor Daya Eksperimental (RDE), необходимого для развития атомной отрасли этой страны.

Технология ВТГР обеспечивает низкую стоимость электроэнергии за счет высокого КПД таких реакторных установок (до 50%), гибкий топливный цикл, высокий уровень безопасности. Весной 2015 года российско-индонезийский консорциум RENUKO стал победителем тендера на предпроектную фазу по сооружению реактора RDE для атомной станции малой мощности. С российской стороны "ОКБМ Африкантов" было определено главным конструктором реакторной установки.

"В 2017 году АО "ОКБМ Африкантов" разработало материалы технического проекта реакторной установки RDE и во взаимодействии с отраслевым интегратором проекта АО "Русатом Оверсиз" провело подготовительные работы для дальнейшей оптимизации концептуального проекта

реакторной установки RDE с целью достижения максимально привлекательных технико-экономических показателей", — говорится в отчете.

Ключевыми работами для "ОКБМ Африкантов" по проекту RDE на 2018 год в отчете названы разработка оптимизированного концептуального проекта реакторной установки, включая технические требования к общестанционным системам атомной станции, подготовка материалов для экспертизы проекта реакторной установки в госкорпорации "Росатом" с целью принятия решения о продолжении проекта; поиск российских и международных потенциальных поставщиков оборудования и систем реакторной установки, проведение оценки технической возможности использования существующей стендовой базы для опытно-конструкторских работ по оборудованию реакторной установки; разработка объемов и графика работ для заключения ЕРС-контракта (комплексного контракта на инжиниринговые, проектные и строительные работы).

Реализация проекта RDE позволит Росатому получить референтный (эталонный) энергоблок атомной станции с высокотемпературным газовым реактором для выхода на международный рынок, позволит в перспективе создать новый отраслевой продукт на базе технологии ВТГР и расширить использование атомной энергии в сфере энерготехнологического применения, отмечается в отчете.

[РИА Новости, 07.08.2018 15:14](#)

## **В Москве демонтируют первый советский ядерный реактор на тяжелой воде**

Экспериментальный ядерный реактор ОК-187 на тяжелой воде, бывший первенцем среди отечественных тяжеловодных реакторов и работавший на юго-западе Москвы, начнут выводить из эксплуатации в 2019 году, в год 70-летия пуска этой уникальной установки, говорится в публичном годовом отчете предприятия госкорпорации "Росатом" АО "ОКБМ Африкантов" за 2017 год.

"Реализация проекта вывода ОК-187 из эксплуатации планируется на 2019–2025 годы", — говорится в отчете. В 2017 году "ОКБМ Африкантов" совместно с АО "РАОПРОЕКТ" разработали проект по варианту немедленного демонтажа без сноса здания. Проект по выводу ОК-187, утвержденный заказчиком — министерством образования и науки РФ, реализуется в рамках федеральной целевой программы "Обеспечение ядерной и радиационной безопасности на 2016–2020 годы и на период до 2030 года".

В тяжеловодных ядерных реакторах в качестве теплоносителя и замедлителя нейтронов используется тяжёлая вода — оксид дейтерия D<sub>2</sub>O. У тяжелой воды очень низкая степень поглощения нейтронов и при этом очень высокая способность замедлять нейтроны. Благодаря этому реакторы на тяжелой воде работают на природном уране, что позволяет не строить дорогие мощности по его обогащению.

Программа по созданию в СССР реакторов на тяжелой воде велась в рамках советского атомного проекта в специально созданной для этого Лаборатории №3 Академии наук СССР (ныне — Государственный научный центр РФ "Институт теоретической и экспериментальной физики" ИТЭФ, входит в состав

Национального исследовательского центра "Курчатовский институт"). Научным руководителем тяжеловодной стал академик Абрам Алиханов. Для Лаборатории №3 в Москве была выделена территория в бывшей усадьбе Меншиковых в районе Черемушек.

Первый советский экспериментальный ядерный реактор на тяжелой воде, получивший условный индекс ОК-187, был введен в строй в Лаборатории №3 в апреле 1949 года. На нем отработывались технологии и конструкции, которые были нужны для строительства более мощных промышленных тяжеловодных реакторов-наработчиков оружейного плутония, трития, а также ряда радиоактивных изотопов, используемых в народном хозяйстве. Три таких ТВР впоследствии, в 1950-х-1980-х годах, работали на Южном Урале на комбинате "Маяк" (ныне предприятие ядерного оружейного комплекса Росатома "Производственное объединение "Маяк", ЗАТО Озерск Челябинской области). В настоящее время на "Маяке" эксплуатируется тяжеловодный реактор ЛФ-2, на котором нарабатываются изотопы промышленного, медицинского и научного назначения.

Реактор ОК-187 в 1950-х годах был реконструирован на полную мощность в 2,5 МВт и стал экспериментальной базой для исследований по ядерной физике, физике твердого тела и физике ядерных реакторов. Реактор был окончательно остановлен в 1987 году и переведен в безопасное состояние.

[energyland.info](http://energyland.info), 07.08.2018 11:52

### **Ленинградская АЭС сдала в эксплуатацию крупнейший в области уличный тренажерный комплекс**

В Сосновом Бору состоялось долгожданное открытие самого масштабного в Ленинградской области тренажерного комплекса под открытым небом. «Спортивную станцию» в этот день посетили порядка тысячи сосновоборцев и гостей города.

Директор Ленинградской АЭС Владимир Перегуда, передавая вместе с кластером символическую «золотую» гирию городской администрации отметил, что сила Соснового Бора в единой команде: «Когда появляются равнодушные люди, когда город поддерживает станцию, а станция город – появляется польза для жителей. На новых тренажерах будут заниматься дети и взрослые. Здесь все утроено так, чтобы можно было приходить всей семьей». «Вы, - обратился Владимир Перегуда к жителям Соснового Бора, - теперь хозяева этого комплекса, и я надеюсь, что вы будете следить, охранять и беречь его».

Все желающие смогут заниматься здесь круглый год абсолютно бесплатно. Всего тренажеров 81, из них 10 детских, 9 - для людей с ограниченными возможностями, а также самая большая в городе площадка воркаута – для уличной силовой гимнастики. На каждом тренажере есть подробная инструкция, как им пользоваться, а по QR-коду, наведя смартфон, можно посмотреть видеоурок. Все тренажеры российского производства, выполнены из высокопрочных материалов, оснащены антивандальной защитой. Над тренажерами установлены навесы для проведения занятий в любую погоду.

Сосновоборский комплекс расположился в районе, где есть лыжная трасса, футбольный стадион, спортшкола, работают туристический и теннисный клубы, где при поддержке областного правительства идет строительство крупнейшего в Ленинградской области волейбольного центра. Таким образом, один из районов атомграда станет полноценной спортивной территорией, доступной для всех сосновоборцев от мала до велика.

Михаил Воронков, глава администрации г. Сосновый Бор: «Сегодня праздник спорта, красоты и здоровья. На открытие спортивного комплекса пришло много людей, а это значит, что новый тренажерный комплекс будет востребован».

Идея создания такого объекта появилась у неравнодушных жителей города, многочисленных спортсменов, поддержанных общественной организации «Граждане города Сосновый Бор». Председатель ассоциации, Евгений Саратов, который курировал проект на протяжении всего строительства, отметил: «Надеюсь, таких объектов в городе будет как можно больше. Мы благодарим руководство АО «Концерн Росэнергоатом» и ЛАЭС, которое поддержало эту идею. Я призываю каждого жителя высказывать свои инициативы. Тогда у нас будет красивый и ухоженный город».

Управление информации ЛАЭС подготовило для горожан открытие в стиле «Игры по станциям». На восьми площадках проходили мастер-классы по силовой гимнастике, современным танцам и здоровому питанию, туризму, детская анимация и многое другое. Длинные очереди выстроились на активности мобильного музея ЛАЭС и Информационного центра по атомной энергии из Санкт-Петербурга. Участники строили гигантские градири, собирали пазлы в 24 квадратных метра от холдинга «Титан-2», проходили квесты и смотрели в очках виртуальной реальности, как строится АЭС. Каждому на память достался сувенир и фотография от мобильной студии.

Сюрпризом от организаторов стал розыгрыш велосипеда. В этой лотерее повезло Алексею Соколову (ТИТАН-2, СЭМ). Он делится впечатлениями: «Приехали с семьёй, поучаствовали на площадке, где нужно было забивать гвозди, дали один лотерейный билет. Я стою, не верю до сих пор! Это первый раз, когда я что-то выигрываю!».

Напомним, что «Спортивная станция» – именно так жители называли новый комплекс – это лишь часть обширной программы Росатома по социальным объектам города к 45-летию. К концу августа планируется открытие сквера имени академика А.П. Александрова. В завершающей стадии – проектирование велодорожки, которая свяжет промзону ЛАЭС и базу «Командор», а также благоустройство въезда в город напротив магазина «Лента».

[mayaksbor.ru](http://mayaksbor.ru), 07.08.2018 12:59

## **Первый энергоблок ЛАЭС-2 проходит финальное испытание**

В энергоблоке ВВЭР-1200 Ленинградской АЭС проводится тест на проверку работоспособности при 100% мощности, сообщает пресс-служба станции. Это - последний этап опробования ЛАЭС-2 перед промышленным запуском.

Энергоблок будет 15 суток подряд без перерыва работать на полную мощность. В течение этого времени будет подтверждена работоспособность и соответствие проекту всех технологических систем и оборудования. Если последний тест будет пройден успешно, специалисты подготовят и передадут в Ростехнадзор пакет документов для сдачи ЛАЭС-2 в промышленную эксплуатацию.

[EnergyLand.info](http://EnergyLand.info), 07.08.2018 11:32

### **ППГХО отработывает технологию получения ферросилиция**

В ПАО "ППГХО" (входит в контур управления Уранового холдинга "АРМЗ"/Горнорудный дивизион госкорпорации "Росатом") началась отработка технологии получения ферросилиция. Работы ведутся в рамках программы диверсификации.

Технологию производства ферросилиция из пиритных огарков разработала Центральная научно-исследовательская лаборатория ППГХО при участии компании "Шимко групп". Пиритные огарки накапливались в ППГХО как отходы применявшейся до начала 1990-х годов технологии производства серной кислоты. За 20 лет работы цеха их накопилось около 4,5 млн. тонн. Таким образом, в случае успешных испытаний технологии, реализация проекта приведет не только к получению дополнительной прибыли, но и к существенному снижению нагрузки на окружающую среду.

Оборудование для опытных работ, в том числе печь для плавки, установлено на Ремонтно-механическом заводе ППГХО. Результатом первой выплавки стали несколько партий ферросилиция общим весом в 200 кг. Полученный металл отправлен на анализ качества в Центральную научно-техническую лабораторию.

"Когда лаборатория выдаст результаты, мы будем знать, какой марки металл мы получили, и в случае необходимости будем работать над повышением качества продукта", - говорит директор по науке, технологическому и инновационному развитию ППГХО Александр Морозов.

По итогам опытных работ и лабораторных анализов специалисты начнут корректировку и подготовку исходных данных для проектирования производства ферросилиция на базе ППГХО в промышленных масштабах.

"Ферросилиций используется в черной металлургии. Все предприятия, занимающиеся получением ферросплавов, выплавкой металлических изделий, заинтересованы в получении этого металла. В первую очередь мы закроем потребность в ферросилиции собственного Ремонтно-механического завода, затем планируем выйти на российский рынок", - говорит генеральный директор ПАО "ППГХО" Александр Готов.

Для справки:

Ферросилиций - это сплав железа и кремния. Используется в качестве раскисляющей и легирующей добавки для выплавки электротехнических, рессорно-пружинных, коррозионно- и жаростойких сталей.



**Около 150 работников СХК прошли собеседование для работы на ОДЭК**

На Сибирском химическом комбинате (АО «СХК»; входит в Топливную компанию Росатома «ТВЭЛ») продолжают собеседования с работниками предприятия, пожелавшими пройти обучение по программе «Подготовка эксплуатационного персонала модуля фабрикация/рефабрикация» для возможного дальнейшего трудоустройства на опытно-демонстрационный энергокомплекс по проекту «Прорыв». За первое полугодие 2018 года собеседование прошли более сотни работников СХК.

Собеседования проводятся еженедельно, в состав комиссии со стороны работодателя участвуют представители дирекции ОДЭК и службы управления персоналом. Каждому работнику после обсуждения его кандидатуры дается обратная связь.

На данный момент сформировано уже три группы для дальнейшего обучения в Северском технологическом институте НИЯУ МИФИ, в них зачислены 71 работник СХК. Среди них представители завода разделения изотопов, радиохимического и химико-металлургического заводов, цеха эксплуатации и ремонта электроэнергетического оборудования, центральной заводской лаборатории и другие. Учебный курс для этих трех групп запланирован на I квартал 2019 года. «Комплектование таких должностей как инженер-технолог модуля фабрикация/рефабрикация, инженер-исследователь, сменный инженер-электрик и десятки других необходимых для ОДЭК рабочих и инженеров планируется проводить во втором полугодии 2019 и в течение 2020 года», - пояснила руководитель отдела подбора и развития персонала Ольга Патрушева.

Еще по двадцати кандидатурам вопрос находится в стадии обсуждения. Части из них, например, крановщикам, обучение не потребуется - для работы на ОДЭК достаточно имеющейся у кандидатов квалификации. С несколькими кандидатами намечено дополнительное собеседование.

Две группы работников СХК, 38 человек, уже прошли курс обучения в СТИ НИЯУ МИФИ. После итоговой аттестации работники получили официальные документы северского профильного вуза о повышении квалификации.

По информации службы управления персоналом, от работников поступило более 250 заявлений на прохождение обучения с целью дальнейшего перевода на ОДЭК.

Напомним, для пуска модуля фабрикация/рефабрикация ОДЭК в 2020 году требуется принять и подготовить более 200 человек. В состав ОДЭК входят модуль фабрикация/рефабрикация ядерного топлива (МФР), энергоблок с реакторной установкой «БРЕСТ-ОД-300» и модуль переработки радиоактивных отходов (МП).

## **"Новавинд" выкупила у Техснабэкспорта 100% Атомэнергопромсбыта**

АО "Новавинд", консолидирующее ветроэнергетические активы ГК "Росатом", приобрело 100% АО "Атомэнергопромсбыт", сообщила ветроэнергетическая компания.

Ранее "Новавинд" не имела доли в энергосбыте. Сумма сделки не разглашается.

В "Новавинд" от комментариев отказались.

Как сообщалось, АО "Техснабэкспорт" (российский экспортер ядерных материалов, входит в "Росатом") 27 июня 2016 года получило контроль над "Атомэнергопромсбытом", заплатив \$1 млн за 100% энергосбыта.

Предполагалось, что "Техснабэкспорт" будет заниматься продвижением проектов в области энерготрейдинга на конкурентном российском энергорынке и за рубежом, включая продажи электроэнергии Балтийской АЭС (строительство которой приостановлено с мая 2013 г. - ИФ) и развитием сетевой инфраструктуры.

Как сообщалось, в сентябре 2017 года "Росатом" создал структуру для консолидации своих ветроэнергетических активов - "Новавинд". В ее состав входит "ВетроОГК", которая занимается созданием ветропарков на 970 МВт с инвестициями 80 млрд рублей. В 2017 году "Росатом" также создал СП Red Wind, акционерами которого стали "Новавинд" и голландский производитель ветроустановок Lagerwey. СП будет поставлять ветроустановки для проектов в России.

### **Разное**

## **Представители Топливной компании Росатома «ТВЭЛ» завоевали 11 медалей на АтомSkills-2018**

3 золотых, 5 серебряных и 3 бронзовых медалей – таков итог участия объединенной команды Топливной компании Росатома «ТВЭЛ» в III отраслевом чемпионате Росатома «АтомSkills-2018», прошедшем в первые дни августа в Екатеринбурге.

Чемпионами «АтомSkills-2018» в составе сборной топливного дивизиона «Росатома» стали Руслан Шайнуров (АО «УЭХК», г. Новоуральск) в компетенции «Электромонтаж», Андрей Шурманов и Алексей Панов (ПАО «МСЗ», г. Электросталь) в компетенции «Мехатроника», а также Ирина Ушакова (АО «УЭХК») в компетенции «Лабораторный химический анализ».

Всего в Чемпионате приняли участие более 450 участников и более 500 экспертов – сотрудников предприятий «Росатома». Сборную Топливной компании ТВЭЛ в 20 конкурсных компетенциях из 27 представили 139 профессионалов: 69 участников и 70 экспертов.

На торжественной церемонии закрытия чемпионата победителей и призеров лично поздравили генеральный директор Госкорпорации «Росатом» Алексей

Лихачев и губернатор Свердловской области Евгений Куйвашев. Победители получили сертификаты на денежные призы, а те из них, кому еще не исполнилось 29 лет, получили право участвовать в отборе в команду «Росатома» для участия в Международном чемпионате смежных профессий WorldSkills-2018, который состоится в ноябре 2018 года на площадке Екатеринбург-Экспо.

## **Радио и телевидение**

### **В ходе мониторинга телевизионных программ записан 1 видеосюжет:**

Канал «Звезда»: – 08.08.2018, программа «Улика из прошлого», документально-аналитический фильм «Чернобыль. Секретная жертва» – авторское расследование причин аварии на Чернобыльской АЭС и обстоятельств смерти академика, заместителя руководителя Правительственной комиссии по ликвидации последствий аварии на Чернобыльской АЭС В. Легасова (повтор от 31.10.2017).