



Дайджест СМИ

По материалам открытых источников
Интернет и печатных СМИ

26.09 – 27.09.2018



ПРЕДПРИЯТИЕ ГОСКОРПОРАЦИИ "РОСАТОМ"

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

Д а й д ж е с т С М И

26.09 - 27.09.2018 г.

г. Москва

Содержание:

| | |
|--|-----------|
| В МИРЕ..... | 5 |
| Политика..... | 5 |
| Медведев: работу по сооружению в Финляндии АЭС "Ханхикиви" нужно интенсифицировать | 5 |
| Медведев: РФ и Финляндия начнут взаимодействие по решению проблемы полигона "Красный бор" | 6 |
| Бюджет предусматривает 37-38 млрд руб. на первый шаг по рекультивации полигона "Красный бор" – Лихачев | 6 |
| Трамп готов обсудить с Путиным напряженность в отношениях России и Израиля | 7 |
| Трамп заявил, что с нетерпением ждет новой встречи с Путиным | 7 |
| Трамп обвинил Китай во вмешательстве в американские выборы | 8 |
| Америка топит рубль: ФРС поднял ставку | 8 |
| США не комментируют деятельность "пятерки" на атомных проектах в Иране..... | 8 |
| Министр финансов Франции призвал ставить в приоритет будущее ЕС, а не Великобритании | 9 |
| Россия и Китай должны защищать систему свободной торговли, заявил Ван И..... | 9 |
| Мэй на встрече с президентом Ирана заверила его в приверженности Лондона иранскому ядерному соглашению | 9 |
| Эрдоган заявил, что Турция не намерена отказываться от иранского газа из-за санкций США | 10 |
| Президент Южной Кореи уверен, что КНДР выполнит обязательства по денуклеаризации | 10 |
| Страны СНГ..... | 11 |
| НАЭК «Энергоатом» планирует выполнить 40% инвестпрограммы в 2019 году за счет международных кредитов..... | 11 |
| НАТО поможет Украине ликвидировать могильник радиоактивных отходов "Цибулево" | 14 |
| Суточная выработка АЭС Украины превысила 209 млн кВт•ч | 15 |
| Украина будет разрабатывать системы безопасности для ядерных реакторов США | 15 |
| Общественное обсуждение вопроса о продлении эксплуатации энергоблока №4 Запорожской АЭС продолжится до 7 октября | 16 |
| В СТРАНЕ..... | 17 |
| Политика..... | 17 |
| Путин назначил Казбека Кокова врио главы Кабардино-Балкарии | 17 |
| Путин назначил Юрия Кокова замсекретаря Совета Безопасности России | 17 |
| Путин назначил Морозова врио губернатора Астраханской области..... | 17 |
| Путин назначил Кожемяко врио главы Приморья | 17 |
| Дмитрий Медведев утвердил состав комиссии по цифровому развитию..... | 18 |
| Правительство одобрило упразднение закона о естественных монополиях | 18 |
| Пенсионный законопроект прошел II чтение в Думе, III чтение - в четверг | 19 |
| Топилин не исключил, что после 2024 года власти вернуться к вопросу об индексации пенсий работающим пенсионерам | 19 |
| Законопроект о ликвидации ГУПов и МУПов до 2021 года внесен в Госдуму | 19 |
| Правительство утвердило двухэтапную индексацию тарифов ЖКХ на 1,7% с 1 января и на 2,4% с 1 июля | 20 |
| Минэнерго планирует дифференциацию тарифа ФСК с середины 2019 г | 20 |
| В правительство внесли законопроект об обращении с опасными промтоходами | 21 |
| Орешкин может возглавить совет Центра стратегических разработок – источник..... | 21 |
| Отношение к обучению как к услуге ударило по авторитету учителя, признал Кириенко | 21 |
| Экономика..... | 22 |
| Волгодонский промышленный кластер атомного машиностроения получит 44,4 млн рублей субсидии | 22 |
| Банки выстроились за «Лидером» ВТБ и Сбербанк могут дать деньги на атомные ледоколы | 22 |
| Россия подала в ВТО жалобу по поводу спора с ЕС по энергопакету | 24 |

| | |
|--|-----------|
| Промышленность | 25 |
| Энергомашспецсталь произвела крупную отгрузку оборудования для АЭС Турции и Бангладеш ... | 25 |
| Концерн "Русэлпром" поставил три электродвигателя для привода гребных винтов атомного ледокола "Урал" | 25 |
| Российские ветропарки представят в Гамбурге..... | 26 |
| Корабль-признак..... | 27 |
| XI Региональный общественный форум-диалог «Сотрудничество для устойчивого развития Арктики» | 27 |
| Росатом: новые атомные ледоколы будут строиться за счет бюджета и привлеченных средств..... | 27 |
| Росатом ставит своей основной задачей развитие в Арктике круглогодичной навигации | 28 |
| Специальная цена на электроэнергию поможет привлечь инвесторов в Арктику | 29 |
| Грузопоток по Севморпути в 2019г достигнет 25 млн тонн - "Атомфлот" | 30 |
| Атомный ледокол "Вайгач" сможет продлить работу до 2027 года..... | 30 |
| Администрация северного морпути предложила создать центр управления судоходством по СМП | 31 |
| Росатом в начале 2019 года может предложить план развития инфраструктуры СМП..... | 31 |
| В Bellona одобрили прозрачность Росатома в проекте плавучей атомной станции | 32 |
| Разное | 32 |
| МИФИ вошел в топ-400 рейтинга лучших университетов мира по версии THE..... | 32 |
| В ОТРАСЛИ | 33 |
| Зарубежные проекты Росатома | 33 |
| Эксперты Атоммаша в области сварочных технологий прошли стажировку в Германии | 33 |
| События | 34 |
| Пункт финальной изоляции радиоактивных отходов начнут строить на Южном Урале в 2020 году | 34 |
| «МСУ-90» выполнило сложную монтажную операцию на втором энергоблоке строящейся ЛАЭС. | 34 |
| Росэнергоатом закажет у McKinsey сравнение эффективности с зарубежными компаниями | 35 |
| Ростехнадзор подтвердил готовность энергоблока N4 Ростовской АЭС к вводу в промэксплуатацию | 35 |
| Выработка Курской АЭС с начала эксплуатации превысила 900 млрд кВт•ч | 36 |
| Энергоблок № 2 Балаковской АЭС включен в сеть после завершения ППР | 36 |
| «ТВЭЛ» обеспечивает ядерным топливом 72 энергетических реактора в 14 странах мира..... | 37 |
| СХК получил разрешение на эксплуатацию модуля фабрикации ядерного топлива..... | 38 |
| На территории возле стройплощадки ЛАЭС-2 готовится к сдаче пожарное депо | 38 |
| Атомэнергоремонт займется ремонтом ледоколов для Атомфлота за 600 млн рублей | 39 |
| Строительство инфраструктуры рудника №6 Приаргунского производственного горно-химического объединения продолжается в соответствии с графиком..... | 40 |
| В ОКБ "Гидропресс" успешно прошел инспекционный аудит..... | 40 |
| Росатом: плавучий энергоблок для "Академика Ломоносова" готов на 99%..... | 41 |
| Второй реактор для плавучей атомной электростанции загрузят топливом в 2018 году..... | 41 |
| Структура Росатома начала подготовку к строительству ветропарка на Ставрополье..... | 42 |
| Сегодня на снежногорском судоремонтном заводе "Нерпа" презентовали защитное укрытие для проведения выгрузки отработавшего ядерного топлива с плавтехбазы "Лепсе" | 43 |
| Пятый международный форум NDEXPO-2018 | 43 |
| Атомэнергомаш и Санкт-Петербургский университет будут сотрудничать в сфере информационных технологий..... | 43 |
| «ТВЭЛ» разрабатывает накопители энергии нового типа..... | 45 |
| «Дедал» строит новую промышленную площадку в особой экономической зоне «Дубна» | 46 |
| АО «РАСУ» И ЗАО ИТЦ «КОНТИНУУМ» займутся продвижением инновационных решений по автоматизации энергообъектов | 47 |
| Росатом и «Цифровые измерительные трансформаторы» планируют вместе занять значимую долю рынка измерительных трансформаторов..... | 48 |
| Росатом готов тиражировать свой "Умный город" в России и за рубежом..... | 48 |
| Разработки учеников ФМЛ Глазова отметили на международной выставке | 51 |
| Разное | 51 |
| В Железногорске пройдет Парад созидателей..... | 51 |
| АО "ОКБМ Африкантов"принимает участие в 22-ом всероссийском промышленно - экономическомфоруме "Будущее россии" | 52 |
| Монтажник Кольской АЭС – победитель первого чемпионата «Навыки мудрых» | 52 |
| Жители городов Росатома признаются им в любви в стихах..... | 53 |

| | |
|---|-----------|
| Визит полпреда ЦФО в Курскую область: новости с КАЭС..... | 53 |
| <i>Радио и телевидение</i> | 54 |
| В ходе мониторинга телевизионных программ записаны 3 видеосюжета..... | 54 |

Медведев: работу по сооружению в Финляндии АЭС "Ханхикиви" нужно интенсифицировать

Развитие сотрудничества РФ и Финляндии является доказательством того, что совместно можно решать любые задачи даже при сложных отношениях России и Евросоюза, и РФ хочет вернуть себе первое место среди торговых партнеров Финляндии. Об этом заявил председатель правительства РФ Дмитрий Медведев по итогам переговоров со своим финляндским коллегой Юхой Сипиля.

"Мы действительно провели продуктивные и насыщенные двусторонние переговоры, это наша четвертая встреча уже. Дважды мы встречались в Санкт-Петербурге, один раз на родине господина премьер-министра - в городе Оулу. Это как раз лучшее доказательство того, что в двустороннем порядке можно решать самые разные задачи даже в тот период, когда между Российской Федерацией и Европейским Союзом ситуация в отношениях достаточно непростая", - сказал Медведев.

Премьер-министр отметил, что Финляндия является надежным партнером для РФ и двум странам удалось преодолеть тот спад товарооборота, который наблюдался 2-3 года назад.

Премьер-министр добавил, что в этом вопросе главная роль отводится среднему и крупному бизнесу двух стран, действия которого способствуют росту взаимных инвестиций, объем который со стороны финляндских компаний в российскую экономику составляет \$14 млрд.

Д. Медведев считает, что работу по сооружению в Финляндии АЭС "Ханхикиви" нужно интенсифицировать, чтобы получить лицензию в 2019 году.

"Здесь упоминался наш большой российский проект в Финляндии - строительство атомной станции "Ханхикиви-1". Мы, действительно, сегодня это обсуждали, в том числе и вопросы сроков, - сказал он. - Важной, контрольной точкой является оформление лицензии на строительство в будущем году, нужно интенсифицировать работу, несмотря на то, что это - коммерческий проект".

Медведев заметил, что в этом процессе рассчитывает на активную роль акционеров. Он также напомнил, что концерн "Фортум", который работает на территории России, ведет целый ряд очень крупных проектов.

Всем сторонам - и Финляндии, и России - важно продвижение в реализации проекта российско-финской АЭС "Ханхикиви-1". Об этом заявил премьер-министр Финляндии Юха Сипиля.

"Безопасность АЭС занимает первое место для Финляндии. Всем нам важно, чтобы проект хорошо продвигался и чтобы планы по нему были реалистичными и соответствовали требованиям властей", - указал он.

Сейчас АЭС находится в стадии ожидания получения строительной лицензии - этот процесс задержался, лицензию ожидают в 2019 году.

Медведев: РФ и Финляндия начнут взаимодействие по решению проблемы полигона "Красный бор"

Премьеры РФ и Финляндии договорились о начале в ближайшее время взаимодействия по решению проблемы полигона "Красный бор", сообщил глава российского правительства Дмитрий Медведев по итогам переговоров со своим финляндским коллегой Юхой Сипиля.

"Если говорить о том, что прежде всего стоит на повестке дня - это как раз "Красный бор". По этому вопросу мы договорились, что мы буквально в ближайшее время приступим к обсуждению формата сотрудничества, в котором могли бы принять участие наши компании", - сказал Медведев.

По его словам, с российской стороны это мог бы быть Росатом, с финской - "Фортум". "В любом случае, этот проект сложный, очень важный для нашей страны, - подчеркнул российский премьер. - Его рассматривают таковым и в Финляндии". При этом Медведев сделал акцент на том, что сегодня этот проект уже заложен в российский нацпроект по экологии и под него выделены средства. Таким образом, Россия от десятилетиями идущих обсуждений переходит к практической реализации проекта.

Премьер отметил, что финские технологии в области утилизации отходов, да и сами требования к экологическим стандартам самые высокие. "У нас здесь точно есть возможность сотрудничества", - добавил он.

Интерфакс. 26.09.2018 20:20

Бюджет предусматривает 37-38 млрд руб. на первый шаг по рекультивации полигона "Красный бор" – Лихачев

Федеральным бюджетом предусмотрено 37-38 млрд рублей на первый шаг по рекультивации полигона "Красный бор", заявил журналистам глава Росатома Алексей Лихачев по итогам переговоров российского и финского премьеров в среду.

"Возвращаясь к теме "Красного бора", хочу сказать, что это уже не теоретический разговор. Я думаю, что сегодня премьеры выйдут на конкретные договоренности. Более того, в федеральном бюджете необходимые средства на первый шаг - это около 37-38 млрд рублей - уже прописаны", - сказал он.

А. Лихачев напомнил, что полигон "Красный бор" является одним из самых потенциально опасных источников заражения. В нем, по предварительной оценке, сконцентрировано более 2 млн тонн токсичных отходов, причем их накопление шло еще с советских времен.

"Вся страна свозила туда продукцию и результаты деятельности и химических, и медицинских предприятий. И, конечно, сейчас огромное количество экологических рисков таит в себе это грандиозное собрание промышленных отходов и первой, и второй категории опасности", - подчеркнул глава Росатома.

Задача, по его словам, заключается в том, чтобы найти технологические решения и в рамках федерального проекта "Чистая страна" начать работу по нейтрализации, утилизации всех скопившихся отходов.

А. Лихачев отметил, что финские партнеры предложили свои технологии, причем соответствующий подход был одобрен премьер-министром РФ. Одновременно с этим министерство природных ресурсов и экологии РФ ведет переговоры с Росатомом, для того чтобы одно из предприятий корпорации - "РосРао" - стало единым оператором работы с этим опасным объектом.

"Похоже, мы договоримся, потому что со стороны Финляндии партнером готова выступить компания Fortum, хорошо известная в России, обладающая необходимыми компетенциями. Более того, Fortum является нашим партнером в реализации проекта строительства атомной станции "Ханхикиви", - сказал А. Лихачев, подчеркнув, что Fortum является одним из крупнейших акционеров компании-заказчика Росатома по реализации этого проекта - Fennovoima.

Глава Росатома добавил, что именно с компанией Fortum сейчас и ведутся переговоры о дальнейших шагах по развитию и улучшению управления проектом "Ханхикиви".

[ТАСС. 26.09.2018 20:14](#)

Трамп готов обсудить с Путиным напряженность в отношениях России и Израиля

Глава американской администрации Дональд Трамп готов обсудить с российским президентом Владимиром Путиным напряженность, возникшую между РФ и Израилем после трагического инцидента с самолетом Ил-20 у побережья Сирии. Президент США подтвердил это, отвечая в среду на вопросы журналистов по итогам встречи с премьер-министром Израиля Биньямином Нетаньяху, которая состоялась на полях 73-й сессии Генассамблеи ООН в Нью-Йорке.

"Я буду говорить [на такую тему], если это уместно, когда это уместно. Да, я это сделаю", - заявил Трамп, не вдаваясь в дальнейшие детали. У него интересовались, собирается ли он говорить с президентом Путиным "относительно напряженности между Израилем и Россией".

[ТАСС. 26.09.2018 16:52](#)

Трамп заявил, что с нетерпением ждет новой встречи с Путиным

Президент США Дональд Трамп заявил, что с нетерпением ждет новой встречи с президентом РФ Владимиром Путиным.

"Я жду с нетерпением следующей встречи с ним", - сказал он, отвечая на вопрос ТАСС о том, когда состоится его следующая встреча с российским лидером.

Трамп обвинил Китай во вмешательстве в американские выборы

Президент США Дональд Трамп в выступлении на заседании Совбеза ООН, посвященном нераспространению оружия массового поражения, обвинил Китай во вмешательстве в предстоящие в ноябре выборы в Конгресс.

«Китай пытается вмешиваться в выборы, они не хотят, чтобы мы победили. Я первый президент США, который по вопросам торговли пошел на спор с Китаем, и мы этот спор выигрываем», — заявил Дональд Трамп, передает корреспондент “Ъ” из Нью-Йорка.

Газета.ru. 26.09.2018 22:27

Америка топит рубль: ФРС поднял ставку

Американский регулятор повысил ставку денежного рынка на 25 пунктов — до уровня 2-2,25% годовых. Именно такой, умеренный сценарий повышения и предсказывали эксперты. Это решение уже заложено в текущие котировки, поэтому обвала курса рубля в этот раз не последует. Впрочем, если в дальнейшем США резко поднимут ставку, то рублю не устоять, предсказывают аналитики.

РИА Новости. 26.09.2018 03:44

США не комментируют деятельность "пятерки" на атомных проектах в Иране

США воздерживаются от комментариев относительно таких атомных проектов в Иране, как реконструкция реактора на тяжелой воде в Араке и перепрофилирование объекта в Фордо, которые по-прежнему поддерживают страны-участницы ядерной сделки (Россия, Китай, Германия, Франция и Великобритания).

"Сейчас нет комментариев по этому поводу", — сказал спецпредставитель США по Ирану Брайан Хук, отвечая на вопрос, поддерживают ли США данные проекты.

Ранее верховный представитель ЕС по иностранным делам Федерика Могерини заявила, что участники СВПД (Совместного всеобъемлющего плана действий) продолжают поддерживать модернизацию реактора Арак и перепрофилирование объекта в Фордо.

После достижения сделки по ядерной программе власти Ирана в обмен на постепенное снятие санкций согласились демонтировать тысячи центрифуг по обогащению урана, открыли доступ на свои объекты для наблюдателей МАГАТЭ, которые по итогам инспекций предоставляют отчет о соблюдении или же нарушении достигнутых договоренностей, а также занялись реконструкцией реактора на тяжелой воде в Араке. Согласно договоренностям, реактор должен быть переоборудован таким образом, чтобы его нельзя было использовать для наработки оружейного плутония.

Согласно договоренностям в рамках СВПД, завод по обогащению урана в Фордо будет перестроен на выпуск стабильных (нерадиоактивных) изотопов.

Перепрофилирование газодвигательного завода в Фордо проходит при участии специалистов госкорпорации "Росатом".

Интерфакс. 26.09.2018 09:29

Министр финансов Франции призвал ставить в приоритет будущее ЕС, а не Великобритании

Для ЕС собственное будущее в рамках Brexit важнее, чем будущее Великобритании, заявил министр экономики и финансов Франции Брюно Ле Мэр, чьи слова приводит агентство "Блумберг".

"Мне жаль говорить так бессердечно, но есть кое-что более важное, чем будущее Великобритании, и это будущее ЕС", - сказал он журналистам в Париже.

По его словам будет "самоубийством" заключать с Великобританией сделку по Brexit, при которой членство в ЕС не будет казаться предпочтительным.

"Любое решение, которое оставит у европейских граждан чувство того, что можно выйти из ЕС и сохранить все преимущества, станет самоубийством, и мы не будем принимать такое решение", - сказал Б.ле Мэр.

По его словам, план Чекерс, представленный премьер-министром Великобритании Терезой Мэй, может предоставить Великобритании "неприемлемые" преимущества.

Б.ле Мэр призвал членов ЕС сфокусироваться на уязвимых сторонах евро, так как, по его мнению, у стран еврозоны недостаточно инструментов, чтобы противостоять новому возможному финансовому кризису.

РИА Новости. 26.09.2018 09:16

Россия и Китай должны защищать систему свободной торговли, заявил Ван И

Пекин и Москва должны усилить координацию и коммуникацию, совместно защищать международное право и систему свободной торговли, заявил глава МИД КНР Ван И на встрече министром иностранных дел РФ Сергеем Лавровым на полях 73-й сессии Генеральной ассамблеи ООН в Нью-Йорке.

"В условиях текущей международной ситуации Россия и Китай должны усиливать стратегическую коммуникацию и координацию, решительно защищать мультилатерализм, международное право, систему свободной торговли", - сказал Ван И, слова которого приводит МИД КНР.

Он подчеркнул, что сторонам также необходимо совместно планировать дальнейшие двусторонние обмены на высоком уровне.

Интерфакс. 26.09.2018 11:19

Мэй на встрече с президентом Ирана заверила его в приверженности Лондона иранскому ядерному соглашению

Премьер-министр Великобритании Тереза Мэй в ходе встречи с президентом Ирана Хасаном Рухани на полях Генассамблеи ООН вновь указала на приверженность Лондона соглашению по иранской ядерной программе, сообщает в среду "Дейли телеграф".

Она отметила, что "пока Тегеран со своей стороны будет придерживаться условий соглашения, Великобритания будет продолжать предпринимать действия, чтобы убедиться в том, что Иран получает экономические выгоды от ослабления санкционного режима", пишет газета.

Говоря о двухсторонних отношениях, Т.Мэй выступила за развитие сотрудничества и связей между Великобританией и Ираном в различных сферах, в том числе экономической и энергетической.

ТАСС. 26.09.2018 10:47

Эрдоган заявил, что Турция не намерена отказываться от иранского газа из-за санкций США

Турция не планирует прекращать импорт газа из Ирана из-за санкционной политики США в отношении Тегерана. Такую позицию Анкары озвучил в среду в интервью агентству Reuters президент Турции Тайип Эрдоган.

"Ранее и в период Барака Обамы (экс-президент США - прим. ТАСС) были подобные ситуации [с иранским газом]. Но если мы не сможем его импортировать, чем я обогрею наш народ зимой? Сейчас 50% газа мы покупаем у России, остальной объем - у Азербайджана, Ирана, Ирака и иногда Алжира", - сказал Эрдоган, отвечая на вопрос о возможном расширении санкций США на весь спектр иранских углеводородов. Видеоверсию его интервью разместил на своем сайте телеканал Haber Turk.

Турецкий президент указал, что в вопросах закупки топлива его страна "будет действовать в соответствии с внутренними потребностями". "Уж не обессудьте, мы будем действовать, ставя во главу интересы нашего народа", - добавил Эрдоган.

Интерфакс. 26.09.2018 09:37

Президент Южной Кореи уверен, что КНДР выполнит обязательства по денуклеаризации

Лидер КНДР Ким Чен Ын выполнит обязательства по денуклеаризации Корейского полуострова, которые он принял на себя на встрече с президентом США Дональдом Трампом в Сингапуре, заявил президент Южной Кореи Мун Чжэ Ин.

"Последние договоренности по денуклеаризации были достигнуты между президентом США и высшим северокорейским руководителем в ходе прямого саммита, прошедшего впервые в истории, обещание было дано перед всем миром", - сказал Мун Чжэ Ин в интервью телеканалу Fox News в Нью-Йорке.

Он отметил, что "многие не верят в то, что Северная Корея выполнит данные обещания, поскольку предыдущие соглашения по денуклеаризации провалились, поэтому и относятся к этим обещаниям скептически".

По его мнению, "последнее соглашение по денуклеаризации полностью отличается от предыдущих", которое достигалось на рабочем уровне, например на шестисторонних переговорах.

"Думаю, что это соглашение является более обязательным для выполнения",
- подчеркнул южнокорейский руководитель.

Страны СНГ

Energyland.info. 26.09.2018 12:58

НАЭК «Энергоатом» планирует выполнить 40% инвестпрограммы в 2019 году за счет международных кредитов

Эти средства запланированы для реализации мероприятий комплексной сводной программы повышения безопасности действующих блоков АЭС, строительства Централизованного хранилища отработавшего ядерного топлива украинских АЭС, а также на мероприятия по внедрению технологии Holtec на всех отечественных АЭС.

Участники публичного обсуждения проекта тарифов на электрическую и тепловую энергию, вырабатываемую на атомных электростанциях на 2019 и проекта инвестиционной программы АЭС НАЭК «Энергоатом» на 2019 год в целом поддержали документы, предложенные к обсуждению. Общественные обсуждения в формате видеоконференции одновременно состоялось 24 сентября в Дирекции Энергоатома, а также на Запорожской АЭС, Ривненской АЭС, Южно-Украинской АЭС и Хмельницкой АЭС. В обсуждении, в частности, приняли участие руководители подразделений Энергоатома, генеральные директора атомных электростанций, мэры городов-спутников АЭС и представитель Киевской облгосадминистрации.

В ходе обсуждения временно исполняющий обязанности вице-президента Энергоатома, директор по финансам и бюджетированию компании Анжела Депенян напомнила, что в документах, которые Энергоатом в установленном порядке подавал в Национальную комиссию, осуществляющую государственное регулирование в сферах энергетики и коммунальных услуг (НКРЭКУ) тариф на отпуск электроэнергии с АЭС на 2018 год был обоснован на уровне 71,5 коп. за 1 кВт-ч. «Однако с 1 октября текущего года, согласно постановлению НКРЕКП, для Энергоатома утвержден тариф в 55,76 коп. за 1 кВт-ч. В результате в тарифе, который заработает для компании с октября, не учтен целый ряд затрат компании, а в целом дефицит по тарифу составляет более 13 млрд грн. В том числе в составе общей стоимости свежего ядерного топлива не учтена фактическая цена уранового оксидного концентрата украинского производства, утвержденная протоколом совещания Минэнергоугля от 18 июля 2017 года. Таким образом, при установленном с 1 октября тарифе, годовой дефицит средств на закупку свежего ядерного топлива составит 1,5 млрд грн. Годовая потребность в средствах на оплату труда и единый социальный взнос Компании, рассчитанные в соответствии с порядком утвержденным постановлением НКРЭКУ от 26 октября 2015 года (№ 2645), должна составлять 11 млрд 616 грн, тогда как в соответствии с новым тарифом эта сумма будет составлять 9 млрд 386 млн грн, следовательно годовой дефицит по этому направлению составит 2 млрд 230 млн грн», - отмечает Анжела Депенян.

Особое внимание она уделила дефициту в тарифе средств на уплату экологического налога за образование и временное хранение радиоактивных отходов (РАО) и на возмещение расходов Пенсионного фонда Украины на выплату и доставку пенсий, назначенных на льготных условиях. «Оба платежа являются обязательными согласно соответствующим законам, но несмотря на это дефицит тарифа на уплату экологического налога за образование и временное хранение РАО составляет 110 млн грн, а на возмещение расходов Пенсионного фонда Украины на выплату и доставку пенсий - 90 млн грн», - уточнила Анжела Депенян.

Среди наиболее дефицитных статей, установленного для Энергоатома тарифа, директор по финансам и бюджетированию отметила капитальные вложения. «Годовая потребность Энергоатома в финансировании этого направления, сформированная в соответствии со скорректированной инвестиционной программой, согласованной Минэнергоугля, составляет 8 млрд 628 млн грн, из которых в тарифе учтены только 3 млрд 244 млн грн, таким образом дефицит достигает 5 млрд 384 млн. И такой дефицит возник в основном по статьям "Продление срока эксплуатации" и "Повышение безопасности", которые являются приоритетными направлениями деятельности компании в подготовке энергоблоков АЭС к их эксплуатации в сверхпроектный срок», - отметила Анжела Депенян.

В свою очередь врио директора по экономическим вопросам, директор департамента тарифной политики и управления затратами Энергоатома Любовь Шанина сообщила, что в проекте тарифов Энергоатома на 2019 учтены макропоказатели согласно I сценарию в соответствии с постановлением Кабинета министров Украины от 11 июля 2018 (№ 546) «Об одобрении прогноза экономического и социального развития Украины на 2019-2021 годы». При расчетах тарифов также были учтены прогнозные объемы производства и отпуска электроэнергии украинских АЭС на 2019 в соответствии с графиком планово-предупредительных ремонтов энергоблоков АЭС.

Любовь Шанина отметила, что после учета ряда уточнений, которые были отработаны во время открытого обсуждения и с учетом прогнозных показателей производственной деятельности Энергоатома на следующий год, необходимый тариф на отпуск электроэнергии АЭС на 2019 год составляет 90,19 коп за 1 кВт-ч, а на тепловую энергию - 145,29 грн за 1 Гкал. Именно такой размер тарифов будет представлен на рассмотрение НКРЭКУ с соответствующим обоснованием.

С докладом по обоснованию инвестиционной программы Энергоатома на 2019 год выступила директор по инвестициям и перспективному развитию Энергоатома Татьяна Амосова. Она отметила, что главным документом, который положен в основу инвестпрограммы Энергоатома на 2019 год, является распоряжение Кабинета министров Украины от 6 июня 2018 года «Об утверждении плана мероприятий по реализации этапа «Реформирование энергетического сектора (до 2020 года) «Энергетической стратегии Украины на период до 2035 года «Безопасность, энергоэффективность, конкурентоспособность»».

«Все мероприятия, предусмотренные этим планом, вошли в нашу инвестиционную программу. Наиболее важным направлением программы

являются мероприятия по повышению безопасности энергоблоков АЭС и продлению сроков их эксплуатации, на что предусмотрено 18 млрд 195 млн грн, которые составляют 70% общего объема средств, необходимых для реализации инвестиционной программы Энергоатома на 2019 год. Следующее направление - строительство объектов, обеспечивающих увеличение производства электроэнергии, в том числе путем снятия существующих ограничений и создания замещающих мощностей, а также безопасное хранение отработавшего ядерного топлива и переработка радиоактивных отходов. На соответствующие мероприятия необходимо 5 млрд 194 млн грн, то есть 20% общего объема инвестиционной программы. Прочие капитальные вложения и мероприятия по охране труда - 2 млрд 77 млн грн или 8% общего объема капиталовложений. Физическая защита ядерных установок и ядерных материалов - 514 млн грн или 2% общей суммы инвестиций», - уточнила Татьяна Амосова.

Среди крупных приоритетных проектов капитального строительства, которые реализовывались в текущем году, и работа над которыми будет продолжаться в 2019 году, директор по инвестициям и перспективному развитию Энергоатома назвала реконструкцию системы технического водоснабжения ЮУАЭС. «Этот проект предназначен для снятия ограничений производства электроэнергии ЮУАЭС из-за высокой температуры циркуляционной воды, он позволит увеличить отпуск электроэнергии ЮУАЭС. В 2018 году планируется завершить строительство двух брызгальных бассейнов, магистральных трубопроводов, насосной станции с монтажом насосных агрегатов. В 2019 году на этот объект будет направлено 700 млн грн», - сообщила представитель Энергоатома.

Говоря об источниках финансирования инвестиционной программы, Татьяна Амосова отметила, что 40% общего объема инвестиционной программы планируется реализовать за счет международных кредитов.

Она также сообщила, что в процессе обсуждения инвестпрограммы на 2019 год были получены предложения от Запорожской АЭС, Ровенской АЭС и дирекции по физической защите и специальной безопасности Энергоатома с обоснованием внесения изменений в проект инвестпрограммы.

«В частности, финансирование РАЭС по статье «физическая защита» предлагается увеличить на 104,4 млн грн. Запорожская АЭС предложила добавить в раздел «новое строительство» объект Здание расконсервации и консервации электрических двигателей 0,4 кВ в объеме 200 тыс. грн на разработку проекта, в этот же раздел добавить реконструкцию помещений здания общественных организаций под здание внешний административный корпус № 2 ЗАЭС в сумме 500 тыс. грн также на выполнение проектных и изыскательских работ. Ровенская АЭС предлагает увеличить финансирование строительства здания технического центра автоматизированных дистанционных средств контроля металла на 65,2 млн грн, а также увеличить ранее включенную в инвестпрограмму сумму на строительство реабилитационно-оздоровительного центра на базе Учебно-тренировочного центра РАЭС на 3,1 млн грн», - отметила Татьяна Амосова.

Таким образом, подчеркивает директор по инвестициям и перспективному развитию Энергоатома, инвестпрограмма увеличена на 175 млн грн за счет

прибыли. «Другие источники финансирования остались без изменений», - подытожила Татьяна Амосова.

В ходе обсуждения проекта тарифа главный бухгалтер Энергоатома Наталья Вашетина отметила, что на протяжении многих лет в тарифе Энергоатома не были учтены средства на уплату в бюджет части прибыли и налога на прибыль компании. «Соответствующая сумма составляет сегодня около 11 млрд грн. В прошлом году в НКРЭКУ были переданы копии платежных поручений, подтверждающие фактическую уплату этих налогов, но никакого отклика пока нет. Компания сегодня платит очень большие проценты по кредитам, которые она с 2007 года брала для обеспечения уплаты упомянутых налогов в бюджет», - подчеркнула Наталья Вашетина. Она убеждена, что НКРЭКУ должна учесть эти средства.

Участники обсуждений поддержали предложения и замечания, предоставленные к проектам тарифа и инвестпрограммы Энергоатома. Протокол, подготовленный по результатам открытого обсуждения будет направлен в НКРЭКУ.

[ТАСС. 26.09.2018 11:48](#)

НАТО поможет Украине ликвидировать могильник радиоактивных отходов "Цибулево"

Украина при помощи НАТО начинает ликвидацию могильника радиоактивных отходов "Цибулево" в Кировоградской области. Об этом в среду на пресс-конференции сообщил председатель Государственного агентства по управлению зоной отчуждения Виталий Петрук.

"Будут проведены радиационное обследование объекта, изучение исторических данных о площадке, радиологические и экологические исследования. Затем будет подготовлено соответствующее технологическое решение, осуществлена предварительная обработка радиоактивных отходов, их извлечение, кондиционирование, упаковка в соответствующие контейнеры и транспортировка к местам захоронения", - рассказал Петрук.

По его словам, стоимость проекта составляет €1,5 млн, и он рассчитан на 18 месяцев. Основным донором является Германия.

На территории Украины в 1960-1990 годах были созданы несколько могильников радиоактивных отходов, которые с 1991 года перешли Украине без необходимой информации о характере и свойствах этих отходов. Один находится возле Делятина в Ивано-Франковской области, один - возле Цибулево в Кировоградской области. Также хранилище радиоактивных отходов есть на территории Донецкого казенного завода химизделий, который находится на неподконтрольной Киеву территории.

Еще один могильник находился в районе поселка Вакуленчук в Житомирской области, который в 2016 году в рамках соглашения с НАТО о перезахоронении отходов был ликвидирован. В рамках ликвидации могильника радиоактивные отходы были изъяты как из здания хранилища, так и с окружающей территории. После этого конструкции могильника были демонтированы, а его площадка - рекультивирована.

Часть отработанных источников ионизирующего излучения (ИИИ) отвезли на хранение в Киевский межобластной специальный комбинат. Твердые ИИИ в виде железобетонных конструкций хранилища и зацементированные жидкие ИИИ переданы на могильник "Буряковка" в Чернобыльской зоне отчуждения.

Energyland.info. 26.09.2018 09:40

Суточная выработка АЭС Украины превысила 209 млн кВт•ч

26 сентября на атомных станциях Украины в работе 10 из 15 энергоблоков. За прошедшие сутки, 25 сентября, украинские атомные станции суммарно выработали 209,12 млн кВт•ч электроэнергии.

На энергоблоке №1 Запорожской АЭС – 19-е сутки среднего планового ремонта, на энергоблоке №2 – 4-е сутки текущего ремонта (отключен от энергосети для устранения дефекта на трубопроводе автономного контура главного циркуляционного насоса №3), на энергоблоке №4 – 200-е сутки среднего планового ремонта.

На энергоблоке №1 Южно-Украинской АЭС – 71-е сутки среднего планового ремонта.

На энергоблоке №2 Хмельницкой АЭС – 25-а сутки капитального планового ремонта.

Диспетчерские графики генерации составляют: для ЗАЭС – 2 800 МВт, РАЭС – 2 850, ЮУАЭС – 1 970 МВт, ХАЭС – 1 005 МВт.

Радиационное, противопожарное и экологическое состояние на промышленных площадках АЭС – в пределах нормы.

[ТЕРМИНАЛ: Нефтяное обозрение](#). 26.09.2018 15:30

Украина будет разрабатывать системы безопасности для ядерных реакторов США

На американских реакторах установят системы безопасности, разработанные в Кропивницком.

В Кропивницком подписано Соглашение о стратегическом партнерстве между компаниями «Curtiss-Wright Corporation» (США) и «Radics LLC» (Украина), которое предусматривает выполнение совместных проектов по модернизации систем безопасности ядерных объектов США.

Об этом сообщает пресс-служба Кировоградской ОГА.

Соглашение подписали вице-президент корпорации «Curtiss-Wright Corporation» Курт Митчелл и директор компании «Radics LLC» Антон Андрашов. На торжественном подписании присутствовали председатель облгосадминистрации Сергей Кузьменко, народный депутат Константин Ярынич, председатель наблюдательного совета ПАО «НПП» Радий «Евгений Бахмач, представители Посольства Соединенных Штатов Америки в Украине и другие почетные гости.

Общественное обсуждение вопроса о продлении эксплуатации энергоблока №4 Запорожской АЭС продолжится до 7 октября

25 сентября 2018 года в Энергодаре, городе-спутнике Запорожской АЭС, состоялись общественные слушания, организованные Госатомрегулирования Украины по проекту решения о продлении срока эксплуатации энергоблока №4 Запорожской АЭС.

Состоялись общественные слушания Госатомрегулирования по вопросу о возможности продления эксплуатации энергоблока №4 Запорожской АЭС

Слушания прошли под председательством главы Госатомрегулирования Украины Григория Плачкова, при участии представителей национальной атомной энергогенерирующей компании «Энергоатом» во главе с президентом Юрием Недашковским, ведущих специалистов Запорожской АЭС во главе с генеральным директором Александром Остаповцом, экспертов Государственного научно-технического центра по ядерной и радиационной безопасности, представителей городских и сельских советов, общественных организаций, а также жителей населенных пунктов зоны наблюдения ЗАЭС. Участниками мероприятия также были представители региональных средств массовой информации. Всего для участия в слушаниях зарегистрировалось 237 человек.

«С целью привлечения общественности к обсуждению вопросов относительно принятия решений, которые могут влиять на состояние окружающей среды, предоставления возможности свободного доступа к информации о деятельности органов исполнительной власти Государственная инспекция ядерного регулирования Украины с 07 сентября по 07 октября 2018 года проводит публичное общественное обсуждение вопроса о возможности долгосрочной эксплуатации ядерной установки - энергоблока №4 Запорожской АЭС. Я хотел бы всех поблагодарить, поблагодарить общественность, которая активно приобщилась к обсуждению на наших общественных слушаниях», - выступил со вступительным словом глава Госатомрегулирования Григорий Плачков.

«Мне очень приятно, что мы уже четвертый раз встречаемся в этом зале по чрезвычайно важному вопросу для энергетической безопасности Украины - продлению сроков службы энергоблоков Запорожской АЭС. Сегодня атомная энергетика играет ключевую роль в обеспечении энергетических потребностей Украины, а цена атомной электроэнергии в Украине является самой низкой по сравнению с другими энергоносителями. Продление эксплуатации действующих энергоблоков АЭС является общемировой практикой, по данным МАГАТЭ, 63% действующих энергоблоков эксплуатируются со сроком более 30 лет. Достигнутые значения критериев безопасности в результате выполнения всех мероприятий на четвертом блоке Запорожской АЭС значительно лучшими нормативных», - отмечает президент ГП «НАЭК «Энергоатом» Юрий Недашковский.

Продолжил выступление генеральный директор Запорожской АЭС Александр Остаповец: «В настоящий момент Запорожская АЭС выполнила все процедурные действия по подготовке блока №4 к продлению эксплуатации,

установленные нормативной документацией. В соответствии с планом лицензирования и программой подготовки энергоблока №4 ОП ЗАЭС к эксплуатации в сверхпроектный срок, реализованы мероприятия по управлению старением; квалификации оборудования; повышению безопасности. Результаты выполнения этих мероприятий вошли в соответствующие разделы отчета по периодической переоценке безопасности, как исходные данные для оценки возможности дальнейшей безопасной эксплуатации блока».

Общественное обсуждение вопроса о возможности продления эксплуатации энергоблока №4 Запорожской АЭС будет продолжаться до 07 октября 2018 года на официальном сайте Госатомрегулирования Украины.

В СТРАНЕ

Политика

[РИА Новости. 26.09.2018 19:30](#)

Путин назначил Казбека Кокова врио главы Кабардино-Балкарии

Президент России Владимир Путин принял отставку главы Кабардино-Балкарии Юрия Кокова, назначил временно исполняющим обязанности руководителя республики Казбека Кокова, сообщила пресс-служба Кремля.

[РИА Новости. 26.09.2018 19:32](#)

Путин назначил Юрия Кокова замсекретаря Совета Безопасности России

Президент России Владимир Путин назначил бывшего главу Кабардино-Балкарии Юрия Кокова заместителем секретаря Совета Безопасности РФ, сообщила пресс-служба Кремля.

[РИА Новости. 26.09.2018 19:48](#)

Путин назначил Морозова врио губернатора Астраханской области

Президент России Владимир Путин принял отставку главы Астраханской области Александра Жилкина, назначил Сергея Морозова временно исполняющим обязанности губернатора, сообщила пресс-служба Кремля.

Морозов с 31 августа 2017 года был заместителем руководителя Федеральной таможенной службы, входящей в систему министерства финансов РФ. До этого он работал помощником министра обороны Российской Федерации, куда перешел из Федеральной службы охраны РФ.

[РИА Новости. 26.09.2018 19:37](#)

Путин назначил Кожемяко врио главы Приморья

Президент России Владимир Путин принял отставку временно исполняющего обязанности губернатора Приморья Андрея Тарасенко, назначил врио главы региона Олега Кожемяко, сообщила пресс-служба Кремля.

Дмитрий Медведев утвердил состав комиссии по цифровому развитию

Премьер-министр РФ Дмитрий Медведев утвердил состав правительственной комиссии по цифровому развитию, использованию информационных технологий для улучшения качества жизни и условий ведения предпринимательской деятельности, следует из соответствующего распоряжения от 24 сентября.

Комиссию возглавил сам Д. Медведев, заместителем председателя комиссии стал вице-премьер Максим Акимов.

Ранее в сентябре Д. Медведев упразднил образованную в 2013 году правкомиссию по связи, а правительственную комиссию по использованию информационных технологий для улучшения качества жизни и условий ведения предпринимательской деятельности преобразовал в правкомиссию по цифровому развитию, использованию информационных технологий для улучшения качества жизни и условий ведения предпринимательской деятельности.

Среди основных задач правкомиссии - подготовка предложений по развитию цифровой экономики РФ и определение госрегулирования, которое будет этому способствовать, расширение использования IT-технологий для повышения качества и доступности государственных и муниципальных услуг, обеспечение безопасности жизнедеятельности за счет внедрения IT, подготовка квалифицированных кадров в сфере IT, улучшение условий ведения предпринимательской деятельности за счет применения цифровых технологий и др.

ТАСС. 26.09.2018 12:09

Правительство одобрило упразднение закона о естественных монополиях

Правительство одобрило упразднение закона о естественных монополиях. Предполагается включить раздел о естественных монополиях в действующий закон о конкуренции с изменением самого понятия "естественные монополии", заявил глава Федеральной антимонопольной службы РФ (ФАС) Игорь Артемьев на коллегии ФАС.

"Вы упомянули реформирование закона о естественных монополиях. Я могу доложить, что две недели назад правительство одобрило уничтожение закона, упразднение закона о естественных монополиях. Вместо этого одобрило наш законопроект, когда закон о естественных монополиях, но в очень современном модифицированном виде станет просто частью нашего закона о конкуренции", - сказал он.

"Тем самым мы посылаем мощнейший сигнал рынку о том, что во-первых, будет изменено определение естественных монополий, например, аэропорты и порты уже не будут естественными монополиями у нас. А во-вторых, это будет увязано с общей системой антимонопольного законодательства без привилегий естественным монополиям. То есть мы заканчиваем историю с привилегиями естественных монополий навсегда. И думаю, что в этом году с этой задачей мы можем справиться", - заявил глава ФАС.

Пенсионный законопроект прошел II чтение в Думе, III чтение - в четверг

Госдума в среду приняла во втором, основном чтении законопроект о пенсионной реформе, предусматривающий, в частности, поэтапное повышение пенсионного возраста. Законопроект поддержали 326 депутатов, 59 парламентариев выступили против реформы, один воздержался.

Интерфакс. 26.09.2018 14:45

Топилин не исключил, что после 2024 года власти вернуться к вопросу об индексации пенсий работающим пенсионерам

Министр труда и социальной защиты России Максим Топилин заявил, что вопрос об индексации пенсий работающим пенсионерам не закрыт и может в дальнейшем быть вынесен на обсуждение, в том числе в рамках рабочей группы в Госдуме РФ.

"К вопросу можно возвращаться", - сказал М.Топилин журналистам в среду, отвечая на вопрос о том, вернуться ли власти к вопросу об индексации пенсий работающим пенсионерам после 2024 года.

Министр напомнил, что в Госдуме ранее была создана рабочая группа с участием депутатов, правительства, профсоюзов, работодателей и экспертов, которая обсуждает нюансы пенсионной реформы, и что председатель палаты Вячеслав Володин принял решение, что она будет продолжать работать и "рассматривать любые вопросы, любые инициативы".

"Они требуют оценки, и финансовой оценки в том числе", - добавил М.Топилин.

Интерфакс. 26.09.2018 10:55

Законопроект о ликвидации ГУПов и МУПов до 2021 года внесен в Госдуму

Правительство внесло в Госдуму законопроект о запрете на создание новых государственных и муниципальных унитарных предприятий за рядом исключений, а также о ликвидации или реорганизации действующих на товарных рынках ГУПов и МУПов к 1 января 2021 года.

Документ размещен в электронной базе данных нижней палаты парламента.

Поправки были подготовлены по инициативе Федеральной антимонопольной службы (ФАС).

К ряду исключений относятся случаи, когда создание унитарного предприятия предусмотрено федеральным законом, актом президента или правительства или если учредителями являются федеральные органы исполнительной власти в сфере обороны или государственной безопасности.

ФАС получает полномочия по выдаче заключений о соответствии антимонопольному законодательству создания унитарного предприятия либо изменения им видов деятельности.

Согласно пояснительной записке к документу, по состоянию на 1 января 2018 года количество унитарных предприятий составило 18 тыс. 624 предприятия, что на 39% больше, чем по состоянию на 1 января 2013 года.

По мнению антимонопольной службы, большая часть унитарных предприятий работает в сферах с развитой конкуренцией.

[Интерфакс. 26.09.2018 13:30](#)

Правительство утвердило двухэтапную индексацию тарифов ЖКХ на 1,7% с 1 января и на 2,4% с 1 июля

Правительство РФ поддержало предложение Минэкономразвития об индексации тарифов на услуги ЖКХ в 2019 году в два этапа - на 1,7% с 1 января и на 2,4% - с 1 июля, сообщил журналистам глава Минэкономразвития РФ Максим Орешкин, комментируя принятые на заседании правительства в прошлый четверг решения по тарифам.

"Правительство утвердило подход: 1,7% индексация (тарифов ЖКХ - ИФ) с начала года и 2,4% с середины года", - сказал министр.

Как сообщалось, Минэкономразвития из-за повышения НДС с 1 января 2019 года до 20% с 18% предложило вместо традиционной индексации тарифов ЖКХ на 4% с 1 июля повысить их два раза в 2019 году - на 1,7% (по оценке министерства, именно на 1,7% вырастет совокупный платеж граждан за коммунальные услуги из-за роста НДС с 18 до 20% с 1 января), а также на 2,4% (вместо традиционных 4%) с 1 июля.

В Минэкономразвития отмечали, что такая двухэтапная индексация позволит синхронизировать налоговое и тарифное законодательство, с одной стороны, а с другой - совокупное повышение тарифов ЖКХ не превысит целевого уровня инфляции.

[Интерфакс. 26.09.2018 16:17](#)

Минэнерго планирует дифференциацию тарифа ФСК с середины 2019 г

Минэнерго РФ рассчитывает на внедрение дифференциации тарифов по сетям ПАО "ФСК ЕЭС" (МОЕХ: FEES) с 1 июля 2019 года, сообщил на правительственном часе в Совете Федерации глава ведомства Александр Новак.

"Мы планируем, что это должно заработать с 1 июля 2019 года", - ответил он на вопрос о сроках внедрения этих изменений.

Речь идёт о согласованной правительством мере по частичному распределению перекрестного субсидирования на всех потребителей.

Как пояснил министр, в настоящий момент "нагрузку несет только распределительный комплекс по "перекрестке". "Мы предлагаем часть нагрузки пропорционально объему полезного отпуска перенести на крупных потребителей, которые находятся на сетях ФСК. То есть повысить тариф ФСК для потребителей и снизить тариф ФСК для территориальных сетевых организаций", - отметил он.

В правительство внесли законопроект об обращении с опасными промотходами

Законопроект о создании единой государственной системы по обращению с отходами I и II класса опасности направлен в правительство РФ, сообщила пресс-служба Минприроды РФ со ссылкой на директора департамента государственной политики и регулирования в сфере охраны окружающей среды и экологической безопасности министерства Андрея Колодкина.

В соответствии с законопроектом, планируется создание единой государственной системы по обращению с отходами I и II класса опасности, а также появление федерального оператора. Он будет перерабатывать отходы, обеспечивать взаимодействие с юридическими лицами, промышленными предприятиями, использующими наилучшие доступные технологии, в том числе по обращению с опасными отходами. Ранее сообщалось, что этим оператором станет Госкорпорация "Росатом".

Единая система будет учитывать предприятия, образующие отходы I и II класса опасности, весь цикл обращения с ними, включая их перемещение. Информация об этом будет находиться в открытом доступе для самих предприятий, надзорных органов и граждан. Это позволит, в случае нарушений, в кратчайшие сроки передавать полную достоверную информацию о характере нарушений и масштабе ущерба, подлежащего взысканию для надзорных органов. Таким образом, будут обеспечены превентивные меры по предотвращению загрязнения окружающей среды, отмечается в сообщении.

[Интерфакс. 26.09.2018 20:22](#)

Орешкин может возглавить совет Центра стратегических разработок – источник

Кандидатура главы Минэкономразвития Максима Орешкина будет предложена на пост председателя совета Центра стратегических разработок, сообщил "Интерфаксу" источник в финансово-экономическом блоке правительства РФ.

[Интерфакс. 26.09.2018 13:32](#)

Отношение к обучению как к услуге ударило по авторитету учителя, признал Кириенко

Первый замглавы администрации президента РФ Сергей Кириенко отмечает, что престиж профессии преподавателя снизился с тех пор, как образование стало считаться сферой услуг.

"Конечно, есть (проблемы с престижностью). В какой-то момент о профессии педагога стали говорить как о сфере услуг, что, конечно, с точки зрения авторитета, значимости профессии, очень сильный удар", - сказал С. Кириенко на запуске второй студенческой олимпиады "Я - профессионал".

Он отметил, что престиж профессии педагога - это вопрос не только материального состояния людей, но и репутации.

Первый замглавы АП РФ отметил важность олимпиады "Я - профессионал", которая дает студентам возможность расти и проходить стажировки в крупнейших предприятиях страны.

Второй сезон студенческой олимпиады "Я - профессионал" стартует в сентябре 2018 года. Проект реализуется в рамках платформы "Россия - страна возможностей".

Экономика

Коммерсантъ. 26.09.2018 17:41

Волгодонский промышленный кластер атомного машиностроения получит 44,4 млн рублей субсидии

Минпромторг России определил промышленные кластеры, которые получают от государства субсидии на производство промышленной продукции в целях импортозамещения. В их число попал Волгодонский промышленный кластер атомного машиностроения, ему направят 44,4 млн руб. Об этом сообщает управление информационной политики правительства Ростовской области.

Волгодонский промышленный кластер реализует проект по импортозамещению запорно-регулирующей арматуры для нефтегазовой отрасли. «Инвестиции в реализацию проекта составят более 440 млн руб., из них 44,4 млн руб. — средства государственной субсидии», — сказано в сообщении. Отмечается, что продукцию кластера высоко оценил «Газпром» по итогам эксплуатации на газопроводах «Северный поток» и «Сила Сибири».

Как сообщалось ранее, участники Волгодонского кластера атомного машиностроения, созданного на производственной базе АО «Атоммашэкспорт», планируют к 2020 году создать 260 высокопроизводительных рабочих мест и увеличить объем отгруженных товаров до 7,6 млрд руб. Общий объем инвестиций составит более 1,5 млрд руб.

Коммерсантъ. 26.09.2018

Банки выстроились за «Лидером» ВТБ и Сбербанк могут дать деньги на атомные ледоколы

«Росатом» начал собирать финансирование на строительство нового ледокольного флота, подписав меморандумы со Сбербанком и ВТБ. Прежде всего речь идет о наиболее мощных ледоколах «Лидер» стоимостью около 100 млрд руб. каждый, которые, по замыслу компании, должны обеспечить круглогодичную навигацию по Севморпути. По мнению экспертов, факт переговоров с банками подтверждает экономическую целесообразность проекта, но собеседники "Ъ" в отрасли до сих пор сомневаются в перспективах и реальных возможностях «Лидера».

ВТБ готов присоединиться к финансированию строительства ледокола «Лидер», который должен стать самым мощным и дорогим в истории. Банк подписал с «Росатомом» меморандум о финансировании строительства ледокольного флота. Речь идет о предоставлении лизингового финансирования, кредитования, банковских гарантий и других финансовых инструментов. Зампред

правления ВТБ Валерий Лукьяненко уточнил, что банк ведет переговоры по финансированию строительства новых атомных ледоколов «Лидер» и двух новых универсальных атомных ледоколов ЛК-60. В ВТБ уточнили “Ъ”, что ФГУП «Атомфлот» (оператор атомного ледокольного флота) рассматривает возможность строительства двух серийных ледоколов ЛК-60 (стоимость около 50 млрд руб. каждый), а также трех ледоколов «Лидер» (стоимость 70–100 млрд руб. каждый). Говорить об условиях финансирования преждевременно, добавили в банке.

Без как минимум трех ледоколов «Лидер» невозможно обеспечить бесперебойную и стабильную работу по восточному маршруту на Севморпути, а это может поставить под угрозу вообще все наши планы

Рассматривает возможность участия в проекте и Сбербанк, сообщили там “Ъ” — соответствующий меморандум с «Росатомом» был подписан на ПМЭФ-2018.

«Лидер» мощностью 120 МВт должен стать единственным ледоколом в мире для круглогодичной проводки судов по Севморпути при толщине льда свыше 4 м, прокладывая коридор до 50 м шириной и проводя караваны со скоростью 10–12 узлов. Сейчас планируется построить головное судно с закладкой не позднее 2020 года, чтобы сдать его в 2027 году. Как уточнили “Ъ” в Минпромторге, возможность строительства еще двух серийных «Лидеров» будет проработана позднее. В сентябре вице-премьер Юрий Борисов говорил, что по решению президента РФ «Лидеры» будут строиться на верфи «Звезда» на Дальнем Востоке.

Основная проблема при обсуждении этого проекта заключалась в высокой стоимости судна и отсутствии денег на него в бюджете в полном объеме. Из одобренного проекта федерального бюджета следует, что на строительство двух ледоколов «Лидер» в 2023 году будет выделено 33,3 млрд руб.

При этом источники “Ъ” в отрасли неоднократно выражали скепсис относительно перспектив и реальных возможностей «Лидера». Технический проект судна до сих пор не готов, экономический эффект не просчитан, и нет никаких гарантий, что ледокол будет действительно способен обеспечить круглогодичную навигацию, отмечали собеседники “Ъ”, добавляя, что компетенций по строительству атомных ледоколов у «Звезды» нет, да и сама верфь еще не построена.

Привлечение банковского финансирования говорит о том, что «Росатом» сделал оценку экономической целесообразности инвестиций, приняв во внимание, что основная задача новых ледоколов — обеспечение проектов НОВАТЭКа, говорит глава консультационного центра «Гекон» Михаил Григорьев. Планируемая круглогодичная навигация ориентирована в основном на проводку крупнотоннажных и ширококорпусных газозовов ледового класса Arc7, иные потребители круглогодичных услуг не просматриваются, так как судов этого класса крайне мало, поясняет господин Григорьев. Он предполагает, что схема финансирования новых ледоколов будет похожа на договор о ледокольной проводке судов проекта «Портофлот» для «Ямал СПГ» — долгосрочный контракт, под который финансируется строительство судов. Но, отмечает эксперт, трех «Лидеров» может оказаться недостаточно: НОВАТЭК планирует привозить

на перевалочный терминал на Камчатке 20 млн тонн СПГ в год, это означает более 500 рейсов газозовов (с учетом возвращения в балласте), две трети которых потребуют ледокольной проводки.

Венгрия хочет отложить платежи по госкредиту РФ на строительство АЭС «Пакш-2». Как заявил 25 сентября министр Венгрии по этому проекту Янош Шули, Будапешт «в случае задержек» хочет начать выплату процентов «позднее, чем предусмотрено в договоре» (цитата по Bloomberg). Контракты на строительство АЭС «Пакш-2» (два блока мощностью до 2,4 ГВт) и поставки топлива подписаны в 2014 году, также заключены межправсоглашение по проекту общей стоимостью около €12,5 млрд и соглашение о госкредите РФ до €10 млрд. Кредит должен был выбираться в 2014–2025 годах, ставка — 3,95–4,95% годовых. Но проект задержался, поскольку до 2017 года договоры изучала Еврокомиссия. Будапешт хотел приступить к выборке кредита только после получения разрешений.

В 2017 году Янош Шули говорил, что из-за долгих согласований блоки АЭС «Пакш-2» заработают только в 2026–2027 годах, министр оценивал задержку в 22 месяца. По словам источника “Ъ”, российская сторона не возражает против коррекции условий, но для этого нужно изменить соглашение о госкредите. Собеседник “Ъ” отмечает, что Венгрия начала выбирать кредит, в 2017 году было получено порядка €100 млн. Сейчас, по его словам, идет речь лишь о сроках кредита, ставку и другие условия менять не предлагается. В «Росатоме» оперативных соглашений не предоставили, в Минфине РФ «не комментируют вопросы, касающиеся двусторонних кредитно-денежных отношений».

[РБК. 26.09.2018 20:11](#)

Россия подала в ВТО жалобу по поводу спора с ЕС по энергопакету

Россия подала контрапелляционную жалобу в Орган по разрешению споров Всемирной торговой организации (ВТО) по спору о третьем энергетическом пакете Евросоюза. Об этом РБК сообщили в пресс-службе Минэкономразвития.

Речь идет о споре «ЕС и его государства-члены — меры в отношении энергетического сектора» и о решении Третейской группы, которое арбитры вынесли по этому делу в августе. Российское ведомство подало в ВТО контрапелляцию, поскольку до этого апелляцию на решение суда направлял Евросоюз.

Третейская группа ВТО 10 августа признала неправомерными часть норм ЕС в рамках этого энергопакета. Среди них — требование продавать газ на бирже и ограничения на поставку газа из России по трубопроводу OPAL, в том числе 50-процентное использование мощностей объекта и дискриминация операторов газотранспортных сетей под контролем иностранцев в Литве, Венгрии и Хорватии.

В Минэкономразвития указывали, что такое решение ВТО позволяет рассчитывать на то, что Евросоюз не будет применять дискриминационный режим к проектам «Газпрома» в регионе.

Энергомашспецсталь произвела крупную отгрузку оборудования для АЭС Турции и Бангладеш

В ПАО «Энергомашспецсталь» состоялась крупная отгрузка заготовок для АЭС «Руппур» (Бангладеш) и АЭС «Аккую» (Турция). В общей сложности заказчикам был отправлен комплект крупнотоннажных заготовок в количестве 21 шт.

В поставку вошли различные виды оборудования, в том числе обечайки, днища, патрубки и трубы для главного циркуляционного трубопровода (ГЦТ). Общий вес отгруженной продукции составил 395 тонн. Все оборудование изготовлено в ПАО «ЭМСС».

В настоящее время на предприятии начаты работы над следующим комплектом изделий для строительства первого и второго энергоблоков АЭС «Руппур». Напомним, в 2018 году с производственной площадки ПАО «Энергомашспецсталь» осуществлены крупные поставки различных комплектов корпусного оборудования для АЭС «Куданкулам», «Аккую» и «Руппур».

Генеральный контракт на сооружение АЭС «Руппур» в Бангладеш был подписан в конце 2015 года. Первая в этой стране атомная электростанция сооружается в 160 км от столицы Бангладеш г. Дакка. Станция будет состоять из двух энергоблоков с реакторами типа ВВЭР, жизненный цикл которых составляет 60 лет с возможностью продления еще на 20 лет. Мощность каждого блока составит 1200 МВт. Первый блок АЭС начнет работу в 2023 году, а второй – в 2024 год.

Концерн "Русэлпром" поставил три электродвигателя для привода гребных винтов атомного ледокола "Урал"

На Балтийский завод поставлены три двигателя для привода гребных винтов атомного ледокола "Урал" типа ЛК-60Я. Масса каждого гребного электродвигателя (ГЭД) – более 300 тонн, мощность – 20 МВт. Этот ледокол может проходить льды толщиной до трех метров.

Электродвигатели сконструированы специально для ледоколов проекта 22220 и изготовлены на Ленинградском электромашиностроительном заводе. Производственные площадки ЛЭЗ, входящего в структуру концерна "Русэлпром", специализированы для создания электрических машин такого масштаба.

Груз имеет гигантские габариты. Скорость автопоезда, на котором был доставлен комплект электродвигателей, не превышала 2 км/ч. Для пересечения железнодорожных путей останавливали движение пассажирских поездов. На переезд укладывался стальной жесткий настил для защиты путей от деформации. Непосредственно на верфь оборудование было доставлено на барже. Транспортировка заняла пять дней.

Концерн "Русэлпром" осуществил проектирование, изготовление и поставку трех комплектов электрооборудования для ледоколов "Арктика", "Сибирь" и

"Урал". Первые два ледокола спущены на воду, "Урал" – находится на стапелях. Спуск его на воду планируется в мае 2019 года, а сдача заказчику – в ноябре 2021 г. Длина ледокола составляет 173 м, ширина – 34 м, осадка по конструктивной ватерлинии – 10,5 м, минимальная рабочая осадка – 8,6 м. Водоизмещение – 33,54 тыс. тонн.

Энергетика и промышленность России. 26.09.2018 15:25

Российские ветропарки представляют в Гамбурге

Вопреки мнениям скептиков, твердивших о невозможности и нелогичности создания новой отрасли в “стране с газовой экономикой”, возобновляемая энергетика в России активно развивается. На энергетической карте страны растут новые ветропарки и производственные предприятия. Ветроэнергетика в России набирает темп и несколько проектов представлены на WindEnergy Hamburg 2018.

В одном из регионов - Ульяновской области - введен в эксплуатацию ветропарк мощностью 35 МВт, принадлежащий компании “Фортум”, ударными темпами строится новый ветропарк Фонда “Фортум-Роснано” мощностью 50 МВт, готовятся площадки объектов мощностью 150 МВт компании “НоваВинд” (ГК Росатом) в Адыгее, 200 МВт и Мурманской и 90 МВт в Ростовской областях итальянской компании “Энел”. Всего до 2023 года – за 5 ближайших лет, будет построено 3149,36 МВт ветропарков. Каждый год мы будем свидетелями пуска в строй ветроэлектростанций мощностью от 200 до 700 МВт. Главным условием законодательной поддержки ВИЭ является освоение технологий производства, и в стране уже действуют заводы по производству лопастей компании Vestas, гондол Vestas и Siemens-Gamesa Renewables, строятся предприятия по производству башен Windar Renewables и полного цикла производства ветрогенераторов Enercon – Iagerwey.

Российская Ассоциация Ветроиндустрии вместе со своими членами и партнерами принимает активное участие в работе Форума. Знаковым событием Форума станет визит на выставку Губернатора Ульяновской области Сергея Морозова. Председатель РАВИ Игорь Брызгунов вместе с группой членов Ассоциации подготовили обширную деловую программу для руководителя региона – “Ветроэнергетической столицы России”, он принимает участие в серии мероприятий Форума.

- Ветроэнергетика развивается не просто как альтернатива традиционным источникам энергии, а как направление по освоению высоко технологичной продукции, или создания новой индустрии, - сказал Игорь Брызгунов. - Ветропарк - не только объект генерации, это и новые заказы на оборудование, новые рабочие места, новые производственные мощности и др.

Ульяновская область стала ареной для подготовки первой всероссийской ветроэнергетической выставки – форума ARWE 2019. Мероприятие готовится совместно Администрацией Ульяновской области, АО “Электрификация” компанией “Ulnanotech” РАВИ, Здесь впервые будут представлены все участники российского ветроэнергетического рынка, на котором пройдут все основные мероприятия отрасли – выставка оборудования для производства ветрогенераторов, для строительства и эксплуатации ветропарков оптовых и

розничных ветроэнергетических систем, конференция РАВИ по всем сегментам рынка. По планам организаторов, это мероприятие станет национальным аналогом глобальной выставки в Гамбурге.

Председатель РАВИ во время работы Форума в Гамбурге принял участие в церемонии открытия 24 сентября в городской ратуше Гамбурга, мероприятии Vestas Customer Event , Windpower Party. SSC Wind , проведет деловые встречи на стендах компаний – членов РАВИ и участников российского и глобального ветроэнергетического рынка. Члены РАВИ и участники рынка приглашаются присоединиться к работе – здесь как сказал один менеджер : “Весь рынок в одном месте, почти как в интернете, только вживую”. Цели работы РАВИ на форуме – информирование об актуальной ситуации на российском рынке и привлечение новых игроков.

Коммерсантъ. 27.09.2018

Корабль-признак

Балтийский завод проиграл борьбу за заказ на 100 млрд рублей на строительство сверхмощного ледокола "Лидер" для круглогодичной проводки судов по Северному морскому пути. Вместе с ним шанс участия в проекте упускают машиностроительные предприятия города, субподрядчики и поставщики завода. По оценке аналитиков, потеря этого подряда будет стоить Петербургу по меньшей мере 1% промышленного производства и 0,2% ВРП.

Верфь "Звезда", которую на Дальнем Востоке возводит консорциум "Роснефти", "Роснефтегаза" и Газпромбанка, построит атомные ледоколы проекта 10510 "Лидер" (120 МВт), заявил по итогам Восточного экономического форума вице-премьер РФ Юрий Борисов. В серию войдут три судна, которые будут создавать в кооперации с другими российскими судостроителями, добавил он. Президент РФ Владимир Путин дал свое согласие об определении "Звезды" единственным исполнителем строительства ледоколов "Лидер", подчеркнул господин Борисов. Вторым претендентом на этот проект был входящий в Объединенную судостроительную корпорацию (ОСК) Балтийский завод.

XI Региональный общественный форум-диалог «Сотрудничество для устойчивого развития Арктики»

ТАСС. 26.09.2018 16:48

Росатом: новые атомные ледоколы будут строиться за счет бюджета и привлеченных средств

Финансирование строительства новых ледоколов будет вестись как за счет бюджета, так и за счет привлеченных средств. Об этом заявил в среду в Мурманске на XI Региональном общественном форуме-диалоге "Сотрудничество для устойчивого развития Арктики" финансовый директор Росатома Илья Ребров.

"Что касается третьего и четвертого из запланированных к строительству серийных атомных ледоколов, мы уже понимаем схему инвестиций. На треть это будут бюджетные средства, остальное - привлеченные", - сказал он.

От каких конкретно инвесторов будут идти привлеченные средства, он не уточнил, это могут быть средства банков и частных инвесторов, но отметил, что атомная специфика накладывает много ограничений. "Понятно, что атомная установка не должна находиться в залоге за привлеченные финансы", - уточнил он. Что касается неатомных ледоколов, то Ребров сообщил, что уже достигнута договоренность Росатома и "Новатэка" о создании совместного предприятия для их строительства.

Как сообщалось ранее, в настоящее время Росатом реализует проект строительства ледоколов нового поколения - проект 22220. Главным станет ледокол "Арктика", закладка которого состоялась на Балтийском заводе 26 мая 2015 года. Его стоимость составляет около 47 млрд рублей.

Также на Балтийском заводе строятся еще два ледокола этого проекта - "Сибирь" и "Урал". Они будут введены в эксплуатацию в 2019-2021 году. Кроме того, как проект, возможный к реализации, долгое время обсуждается новый ледокол мощностью 120 МВт - "Лидер". Он должен стать единственным ледоколом в мире для круглогодичной проводки судов по Северному морскому пути при толщине льда свыше 4 м.

[ТАСС. 26.09.2018 16:48](#)

Росатом ставит своей основной задачей развитие в Арктике круглогодичной навигации

Госкорпорация "Росатом", как главный хозяйствующий субъект Арктики, видит свою основную задачу в обеспечении круглогодичной навигации по Северному морскому пути. Об этом сообщил заместитель генерального директора - руководитель дирекции Северного морского пути Росатома Вячеслав Рукша на пленарном заседании форума "Сотрудничество для устойчивого развития Арктики".

"Создается арктический хозяйствующий субъект, который будет в комплексе отвечать за развитие всей инфраструктуры. Мы точно уже сейчас должны ставить задачу круглогодичной навигации по всей трассе. А это сразу надо смотреть, что будет с проливом Санина, его отмерить, обеспечить соответствующими системами позиционирования, с точностью не меньше метра желательно вынос кормы", - сказал Рукша.

Госдума в июле приняла в первом чтении законопроект, определяющий полномочия Росатома в сфере развития и функционирования Севморпути (СМП) и прилегающих территорий.

Документом предлагается сосредоточить ряд компетенций, в том числе в сфере судоходства, безопасности мореплавания, развития портовой и энергетической инфраструктуры в акватории СМП и на прилегающих территориях, а также в области обеспечения необходимых при этом сервисов, в рамках одного инфраструктурного оператора - Росатома. Законопроектом также предусмотрено, что полномочия по нормативно-правовому регулированию судоходства по Севморпути, выполнение международных обязательств РФ, контрольно-надзорные функции, в том числе утверждение стандартов и

требований, связанных с безопасностью мореплавания и другие, осуществляет Минтранс России.

Рукша пояснил, какие полномочия будут возложены на Росатом и Минтранс. "Само выполнение: строительство, развитие инфраструктуры - это за "Росатомом". Стандарты, нормативная база, законы соответствующие, выполнение международных обязательств от имени морской администрации России - это все в Минтрансе. Обычное разделение тех, кто хозяйствует, и тех, кто наблюдает, обеспечивает соответствующие требования к судоходству, к безопасности судоходства, это все по-прежнему в Минтрансе", - сказал он.

По словам Рукши, вопрос обеспечения судоходства крайне важен, так как порядка 50 судов находятся в Северном Ледовитом океане на акватории Северного морского пути. "Вопрос крайне важен, потому что мы не можем допустить никакой мелкой аварийной ситуации. С другой стороны, мы должны обеспечить все проекты, потому что, сами понимаете, бизнес не может ждать неделями. Был случай в зимней навигации того года, когда судно простояло почти 31 сутки в ожидании ледокольной проводки", - пояснил Рукша.

ТАСС. 26.09.2018 17:04

Специальная цена на электроэнергию поможет привлечь инвесторов в Арктику

Вопрос привлечения инвесторов в арктические проекты можно решить установлением специальной цены на электроэнергию. Как сообщил в среду в Мурманске на XI Региональном общественном форуме-диалоге "Сотрудничество для устойчивого развития Арктики" вице-губернатор Мурманской области Алексей Тюкавин, особенно это актуально для Кольского полуострова, где есть переизбыток электроэнергии.

По словам Тюкавина, сейчас себестоимость электроэнергии в области составляет около 70 копеек за киловатт-час, цена - 2,4 рубля. "Если продавать энергию хотя бы по 1 рублю, инвесторы придут в арктические проекты. <...> Если инвесторы получают электроэнергию по специальной цене, для них не нужно будет налоговых льгот и других преференций от госбюджета", - сказал он.

Тюкавин отметил, что подобный опыт есть на Дальнем Востоке, где для отдельных проектов была установлена своя цена на электроэнергию. Однако по Мурманской области такого решения принято не было, хотя региональные власти многократно выходили на правительство России с этим вопросом.

Главными событиями форума станут пленарная дискуссия и парламентские слушания по обеспечению государственных интересов РФ и развитие международного сотрудничества в Арктике. Участники также познакомятся с результатами проектов по изучению роли атомной энергетики в снижении нагрузки на окружающую среду, посетят предприятие "Атомфлот".

Грузопоток по Севморпути в 2019г достигнет 25 млн тонн - "Атомфлот"

Грузопоток по Северному морскому пути (СМП) по итогам 2019 года составит 25 млн тонн, сообщил исполняющий обязанности директора ФГУП "Атомфлот" Мустафа Кашка на XI региональном общественном форум-диалоге госкорпорации "Росатом" "Сотрудничество для устойчивого развития Арктики" в Мурманске в среду.

"Когда мы говорим о том, что предстоит в следующем году, будет 60-летие атомного ледокольного флота, при этом цифра (объем грузопотока по Севморпути - ИФ) будет уже 25 млн тонн", - сказал М.Кашка.

По оценкам "Атомфлота", по итогам текущего года грузопоток по СМП достигнет порядка 17-18 млн тонн.

В ФГБУ "Администрация Северного морского пути", как отметил и.о. руководителя учреждения Николай Менько, также полагают, что грузопоток в 2018 году составит около 17 млн тонн.

"По состоянию на сегодняшний день (перевезено - ИФ) порядка 12,3 млн тонн", - сказал он.

Таким образом, в будущем году рост показателя составит около 40-45%.

На пленарном заседании Восточного экономического форума в середине сентября президент РФ Владимир Путин сообщил, что грузопоток по СМП должен вырасти до 80 млн тонн в год.

Маршрут по СМП из Юго-Восточной Азии в Европу позволяет в два раза сократить время транспортировки грузов по сравнению с традиционными маршрутами через Суэцкий или Панамский каналы. По итогам 2017 года объем грузоперевозок по Севморпути составил 10,7 млн тонн.

ТАСС. 26.09.2018 18:28

Атомный ледокол "Вайгач" сможет продлить работу до 2027 года

Срок работы атомного ледокола "Вайгач" можно продлить до 2027 года. Об этом сообщил в среду в Мурманске на XI Региональном общественном форуме-диалоге "Сотрудничество для устойчивого развития Арктики" и.о. гендиректора компании "Атомфлот" Мустафа Кашка.

"Ресурс ледокола уже продлен в два раза, и мы видим, что срок работы может быть продлен до 2025-2027 годов", - сказал он.

Работы по продлению ресурса ледоколов компания ведет с целью обеспечить перевозку возрастающего потока грузов на период строительства новых атомных ледоколов. Как ранее сообщали в компании, плановые работы по продлению ресурса реакторной установки атомного ледокола "Вайгач" со 175 тыс. до 200 тыс. часов были завершены в 2017 году. Тогда заявлялось об увеличении срока эксплуатации атомохода на пять лет - до 2022 года.

Первоначально назначенный ресурс реакторной установки атомного ледокола составлял 100 тыс часов. Накопленный опыт эксплуатации и исключительные знания реакторных установок специалистами Росатомфлота и "ОКБМ Африкантов" впоследствии позволили фактически вдвое увеличить срок

эксплуатации атомохода. Аналогичные работы проводились и на ледоколе "Таймыр".

[ТАСС. 26.09.2018 21:28](#)

Администрация северного морского пути предложила создать центр управления судоходством по СМП

ФГБУ "Администрация северного морского пути" предложила создать центр управления судоходством СМП. Об этом по итогам сессии "Арктика про атом" на форуме в Мурманске сообщил и.о. руководителя учреждения Николай Менько.

"Для обеспечения безопасности перевозок предлагается создать межведомственный центр по обеспечению судоходства по Северному морскому пути (СМП)", - сказал он.

По словам Менько, в состав центра должны входить представители операторов ледокольного флота, специалисты в области навигационно-географического обеспечения, представители организаций по организации навигационно-географического обеспечения, капитаны морских портов СМП, представители поисково-спасательных служб, научно-оперативная группа института Арктики и Антарктики (Санкт-Петербург), представители лоцманских организаций и основные грузоотправители. "Основной задачей такого центра должен стать контроль за плаванием судов в акватории СМП. Однако, стоит отметить, что создание такой структуры целесообразно только после принятия закона об операторе Севморпути", - сказал собеседник агентства.

[Арктик.ру. 26.09.2018 15:64](#)

Росатом в начале 2019 года может предложить план развития инфраструктуры СМП

Госкорпорация «Росатом» будет готова предложить план развития инфраструктуры Северного морского пути в целом, который должен быть нацелен на создание своеобразной «ледяной дороги» в Арктике и реализацию арктических проектов, сообщил директор дирекции СМП ГК «Росатом» Вячеслав Рукша.

Он пояснил, что «Росатом» в декабре 2017 года получил поручение Совета безопасности представить своё видение того, каким будет в ближайшие 5-10 лет грузопоток в Арктике, а также какие действия нужно предпринять для развития инфраструктуры и ледокольного флота.

«Надо понимать, что в основном это добыча природных ресурсов и вывоз, что важно для решения внутренних задач и [поставок] на внешние рынки, прежде всего азиатско-тихоокеанский рынок. Надеюсь, что максимум в I квартале следующего года мы будем вносить план развития инфраструктуры в целом», — сказал Рукша на пленарном заседании форума-диалога по вопросам устойчивого развития Арктики.

Он напомнил, что к 2024 году грузопоток в Арктике может вырасти до 80 млн т и обеспечение проходимости является амбициозной задачей, которую

предстоит решить. В первую очередь для этого необходимы мощные суда и арктический ледокольный флот.

«Это такая работа, где все должны понимать цель. Нормотворчество, стандарты — всё остаётся за Минтранспортом и его структурами... У нас задача — создание своеобразной "ледяной дороги", которая в тяжёлых условиях позволила бы развивать серьёзные проекты в арктической зоне», — добавил Рукша.

РИА Новости. 26.09.2018 17:20

В Bellona одобрили прозрачность Росатома в проекте плавучей атомной станции

Госкорпорация "Росатом" демонстрирует прозрачность в отношении реализации проекта по созданию плавучей атомной теплоэлектростанции (ПАТЭС), заявил журналистам генеральный менеджер международной экологической организации Bellona Foundation Нильс Бемер. В среду представители Bellona в рамках технического тура, организованного Росатомом, посетили место стоянки плавучего атомного энергоблока "Академик Ломоносов" в Мурманске

"Это наш первый визит на борт плавучего энергоблока. Нас волнуют все вопросы, связанные с действиями в отношении плавучей атомной теплоэлектростанции. Топливо еще не до конца загружено (в реакторы), и в первую очередь нас будет волновать процесс загрузки и последующего пуска реакторов", — сказал Бемер.

По его словам, для Bellona еще один повод для беспокойства — буксировка плавучего энергоблока в Певек и последующая работа ПАТЭС на Дальнем Востоке, возможные риски, связанные с ядерной радиационной безопасностью.

"С другой стороны, для нас важно, что Росатом демонстрирует политику прозрачности и приглашает на борт всех желающих", — отметил Бемер.

"Но это не отменяет того, что мы будем пристально следить за тем, как развивается работа. Сейчас мы получили общее представление о работе на плавучем энергоблоке. Надеемся, что узнаем ещё больше, когда заработают реакторы", - добавил он.

Разное

РИА Новости. 26.09.2018 16:01

МИФИ вошел в топ-400 рейтинга лучших университетов мира по версии THE

Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ" (НИЯУ МИФИ) поднялся до позиции 351-400 в рейтинге лучших университетов мира, подготовленном британским изданием Times Higher Education.

Всего в публикуемую часть ведущего рейтинга мировых университетов Times Higher Education World University Rankings (THE) 2018 года, представленного 26 сентября, вошло более 1250 университетов мира из 86 стран.

Рост НИЯУ МИФИ составители рейтинга объясняют улучшением значений показателей вуза в рамках таких индикаторов, как преподавание, исследования, международное взаимодействие. Главный редактор THE World University Rankings Фил Бейти назвал прогресс вуза "впечатляющим успехом".

Во многом этот результат достигнут благодаря участию НИЯУ МИФИ в проекте "5-100", направленном на повышение конкурентоспособности российских вузов, считает ректор НИЯУ МИФИ Михаил Стриханов.

"Диверсификация научно-образовательных направлений, рост числа иностранных студентов и ведущих иностранных учёных, повышение эффективности научных исследований нашло отражение в показателях рейтинга. В университете развивается целый ряд прорывных научных направлений, что привлекает много талантливых абитуриентов не только из России, но и из-за рубежа", — рассказал он РИА Новости.

Ректор НИЯУ МИФИ отметил, что в этом году средний балл поступающих в НИЯУ МИФИ превысил "гроссмейстерские" 90 баллов.

"Важным направлением развития НИЯУ МИФИ мы считаем прямой экспорт образования за рубеж, в первую очередь, в страны, в которых Росатом строит или планирует строить атомные объекты", — заключил Михаил Стриханов.

В ОТРАСЛИ

Зарубежные проекты Росатома

Energybase.ru. 26.09.2018 16:16

Эксперты Атоммаша в области сварочных технологий прошли стажировку в Германии

Сотрудники Волгодонского филиала «АЭМ-технологии» (входит в машиностроительный дивизион Росатома — Атомэнергомаш) прошли международную ознакомительную стажировку в Германии. Начальник Центра профессиональных компетенций (ЦПК) «Сварочные технологии» Андрей Гоок и начальник сварочной лаборатории Павел Меженский посетили центры лучших практик в области образования и подготовки кадров.

Во время визита эксперты познакомились с существующими практиками развития компетенций рабочих и инженерных кадров и системой корпоративного образования крупнейших немецких компаний и концернов. В том числе участникам удалось побывать на судостроительном предприятии, атомной электростанции KKW Emsland и в Техническом университете Hamburg Harburg .

«Отметил для себя ряд технических и организационных решений, которые планирую реализовать на Атоммаше, — сказал Андрей Гоок. — Например, большой модуль по обучению навыкам сборки металлоконструкций, где можно готовить и слесарей, и сварщиков. В чемпионатном движении WorldSkills в компетенции „Сварочные технологии“ подразумевается, что сборку сварщик выполняет сам, поэтому развитие в этом направлении для нас актуально».

Международную стажировку организовала Корпоративная Академия Росатома. Участниками стали действующие и будущие руководители центров компетенций атомной отрасли и эксперты по своим направлениям. Основной целью было изучить лучшие практики в Германии и применить их в концепте развития отраслевых ЦПК. В настоящий момент в Госкорпорации «Росатом» существует 5 отраслевых Центров профессиональных компетенций, а в 2018 году планируется открыть еще 12.

События

[ТАСС. 26.09.2018 09:00](#)

Пункт финальной изоляции радиоактивных отходов начнут строить на Южном Урале в 2020 году

Строительство пункта финальной изоляции твердых радиоактивных отходов третьего и четвертого классов (среднеактивных короткоживущих, низко- и очень низкоактивных радиоактивных отходов) вблизи производственного объединения (ПО) "Маяк" (входит в ГК "Росатом") в Озерске в Челябинской области планируется начать в конце 2020 года. Об этом в среду сообщил журналистам руководитель центра по связям с общественностью, СМИ, международными и общественными организациями Национального оператора по обращению с радиоактивными отходами (ФГУП "НО РАО", входит в ГК "Росатом") Никита Медянцев.

"Максимальная мощность объекта, который предполагается создать в Озерске - около 225 тыс. кубических метров радиоактивных отходов третьего и четвертого классов. Мы планируем его соорудить в санитарно-защитной зоне ПО "Маяк" в конце 2020 года. Первую очередь планируется запустить в 2022 году, дальше по мере необходимости будут создаваться новые очереди", - сказал он.

По словам Медянцева, в Озерске уже прошли общественные слушания по созданию приповерхностного пункта изоляции твердых радиоактивных отходов. "Из своего опыта мы понимаем, что, чем больше информации мы даем, тем спокойнее людям, которые живут вблизи этих объектов. Также мы рассказываем о своей деятельности в сети, проводим технические туры и работаем в образованных нами информационных центрах", - пояснил он, добавив, что участники общественных обсуждений отметили необходимость создания пункта для улучшения экологической обстановки в регионе.

[Energyland.info. 26.09.2018 11:32](#)

«МСУ-90» выполнило сложную монтажную операцию на втором энергоблоке строящейся ЛАЭС

Проведена заводка ротора в статор генератора турбины. Это необходимо для сборки линии вала турбины.

Вес ротора - 110 тонн. Зазор между ним и внутренней оболочкой статора составляет 35 миллиметров. В связи с этим для проведения операции

потребовалась особая схема строповки и дополнительные приспособления – рельсовые пути, по которым ротор завели внутрь статора.

Монтажники, выполнившие заводку ротора, успешно осуществили подобный монтаж на первом энергоблоке строящейся ЛАЭС. Поэтому операция прошла слаженнее и быстрее.

После заводки ротора будут измерены бои ротора в собственных подшипниках. Затем ротор необходимо будет вновь вывести из статора и выполнить ряд испытаний и измерений, среди них - высоковольтные испытания обмотки статора генератора.

[Интерфакс. 26.09.2018 13:48](#)

Росэнергоатом закажет у McKinsey сравнение эффективности с зарубежными компаниями

АО "Концерн Росэнергоатом" закажет у ООО "Мак-Кинзи и компания СиАйЭс" (структура McKinsey & Company) сравнение эффективности с зарубежными компаниями.

Согласно документам с сайта госзакупок, концерн до 11 сентября искал консультанта по анализу подходов, используемых в сопоставимых зарубежных компаниях атомной отрасли по управлению эффективностью деятельности. В результате сбора заявок только предложение McKinsey было признано соответствующим условиям конкурса.

Стоимость договора составляет 12,150 млн руб. (с НДС).

[Интерфакс. 26.09.2018 16:17](#)

Ростехнадзор подтвердил готовность энергоблока N4 Ростовской АЭС к вводу в промышленную эксплуатацию

Ростехнадзор подписал последние документы, подтверждающие завершение строительства энергоблока N4 Ростовской АЭС и его готовность к вводу в промышленную эксплуатацию, сообщает пресс-служба Росэнергоатома.

В том числе, подписаны заключение о соответствии 4-го энергоблока требованиям технических регламентов и проектной документации и акт, фиксирующий, что блок полностью завершен и готов к эксплуатации.

Комплексная проверка, по итогам которой было принято окончательное заключение о готовности энергоблока N4 к сдаче в промышленную эксплуатацию, проводилась Ростехнадзором на АЭС с 24 июля по 3 августа 2018 года.

В частности, комиссия проверяла выполнение строительных работ, устройство оснований и фундаментов, выполнение бетонных и арматурных работ, изготовление и монтаж сборных железобетонных конструкций и изделий, выполнение гидроизоляционных и теплоизоляционных работ, работ по монтажу технологического оборудования, электромонтажных и пусконаладочных работ, соответствие требованиям нормативных документов по санитарно-эпидемиологической и экологической безопасности.

Завершающим этапом сооружения энергоблока N4 станет его ввод в промышленную эксплуатацию, который запланирован на октябрь 2018 года. В ближайшее время предстоит получить разрешение на это от "Росатома".

Выработка Курской АЭС с начала эксплуатации превысила 900 млрд кВт•ч

Это является вторым результатом после Ленинградской АЭС, имеющей более продолжительный срок эксплуатации.

Курская АЭС стала первой атомной станцией Центрального федерального округа, которую посетил 25 сентября 2018 года Игорь Щеголев - новый полномочный представитель Президента РФ в ЦФО, назначенный в конце июня т.г.

Визит на КуАЭС входил в программу пребывания И.Щеголева в Курской области и носил ознакомительный характер. В поездке полпреда на одну из крупнейших атомных станций страны участвовал губернатор Курской области Александр Михайлов.

В сопровождении директора атомной станции Вячеслава Федюкина гость совершил обход действующего энергоблока №1. Он осмотрел центральный (реакторный) зал, блочный щит управления (БЩУ), а также машинный зал, единый для всех четырех действующих энергоблоков. Именно из машинного зала Курской АЭС вырабатываемая здесь электроэнергия направляется в энергосистему «Центр», которая снабжает 18 областей Центрального федерального округа.

Живой интерес полномочного представителя Президента вызвали технологические процессы АЭС, организация работы персонала, эффективные способы достижения результатов, другие темы.

«Для нас всегда важно, когда государственные деятели высокого ранга посещают наш объект, - отметил директор Курской АЭС Вячеслав Федюкин. – Это показывает, что внимание и поддержка власти на всех уровнях есть, развитие предприятия обеспечено. Мы благодарны и будем выполнять возложенные на нас государственные задачи».

В заключение визита Игорь Щеголев ознакомился с музейно-выставочной экспозицией развития атомной энергетики в Управлении информации и общественных связей Курской АЭС.

ЭнергоНьюс. 26.09.2018 15:38

Энергоблок № 2 Балаковской АЭС включен в сеть после завершения ППР

26 сентября 2018 года в 00 часов 01 минуту (мск) энергоблок №2 Балаковской АЭС включен в сеть после завершения планово-предупредительного ремонта, в соответствии с плановой заявкой, по разрешению диспетчера.

Разогрев и пуск энергоблока проведены без замечаний, в соответствии с требованиями технологического регламента безопасной эксплуатации.

В настоящее время в работе находятся все четыре энергоблока атомной станции с суммарной электрической нагрузкой 3980 МВт.

Радиационный фон на прилегающей к атомной станции территории соответствует многолетним природным фоновым значениям и составляет 0,08-0,11 мкЗв/ч, что характерно для средней полосы России.

«ТВЭЛ» обеспечивает ядерным топливом 72 энергетических реактора в 14 странах мира

Топливная компания ТВЭЛ включает в себя предприятия по фабрикации ядерного топлива, конверсии и обогащению урана, производству газовых центрифуг, а также научно-исследовательские и конструкторские организации. Каждый шестой энергетический реактор в мире работает на топливе, изготовленном ТВЭЛ.

Правительство Новосибирской области и Топливная компания Росатома «ТВЭЛ» намерены работать совместно по созданию благоприятных условий для социально-экономического развития Новосибирской области и эффективного использования производственного потенциала предприятий, расположенных на территории региона.

Стратегическое партнерство сторон будет направлено, в первую очередь, на формирование среды, позволяющей обеспечить модернизацию производств, инновационный путь развития региональных предприятий. Среди перспективных сфер сотрудничества - аддитивные технологии, производство накопителей энергии, экология. В числе субъектов, которые будут задействованы в реализации дорожной карты, не только промышленные предприятия Новосибирской области, но и институты СО РАН, ведущие высшие учебные заведения региона.

Так, в течение октября текущего года правительство региона совместно с опорным вузом — НГТУ — должно принять решение о создании на базе вуза кафедры аддитивных технологий. Кроме этого, среди мероприятий дорожной карты — проработка возможности создания совместного промышленного кластера в Новосибирской области (срок — декабрь 2018 года); определение перспективных направлений сотрудничества ТВЭЛ и Института теоретической и прикладной механики им. С.А. Христиановича СО РАН в области развития технологий 3D-печати и производства накопителей энергии (срок — октябрь 2018 года).

Подписывая документ, Андрей Травников подчеркнул, что дорожная карта стала очередным этапом в развитии сотрудничества между госкорпорацией «Росатом», АО «ТВЭЛ» и Правительством Новосибирской области. «Дорожная карта хорошо, детально проработана. За каждое обозначенное направление можем поручиться: тут есть перспектива для кооперации, для развития сотрудничества», — заявил он.

Наталья Никипелова отметила, что реализация совместных проектов будет способствовать росту экономики области и созданию новых высокотехнологичных рабочих мест. «Это будет взаимовыгодное сотрудничество и для отрасли, и для региона», — отметила президент АО «ТВЭЛ», пригласив к партнёрству с предприятиями госкорпорации «Росатом» все заинтересованные в развитии озвученных направлений предприятия Новосибирской области.

Во время встречи координаторам, ответственным за реализацию дорожной карты, было дано поручение начать детальную проработку плана развития каждого из направлений, предусмотренных документом. Также стороны приняли решение в начале 2019 года провести стратегическую сессию с участием членов

правительства Новосибирской области, руководителей дивизиона госкорпорации «Ростатом», новосибирских предприятий для того, чтобы рассмотреть дальнейший ход реализации дорожной карты и возможную корректировку обозначенных в ней направлений.

Напомним, что в конце июля этого года губернатор Андрей Травников посетил с рабочей поездкой один из фабрикационных заводов ТВЭЛ — Новосибирский завод химконцентратов, где провёл выездное совещание, посвящённое перспективам развития предприятия.

Energyland.info. 26.09.2018 10:39

СХК получил разрешение на эксплуатацию модуля фабрикации ядерного топлива

Завершение сооружения модуля фабрикации и рефабрикации ядерного топлива, который является первым этапом создания ОДЭК по проекту «Прорыв», запланировано на 2020 год.

Сибирский химический комбинат признан организацией, которой разрешено эксплуатировать сооружения, комплексы и установки модуля фабрикации и рефабрикации плотного топлива, входящего в состав опытно-демонстрационного энергокомплекса (ОДЭК) по проекту «Прорыв». Свидетельство подписано 30 августа 2018 года генеральным директором Госкорпорации «Росатом» Алексеем Лихачевым.

Документ оформлен в связи с планируемым завершением строительства и началом эксплуатации модуля фабрикации/рефабрикации смешанного уран-плутониевого топлива ОДЭК.

В состав энергокомплекса помимо модуля фабрикации/рефабрикации ядерного топлива (МФР), входят энергоблок с реакторной установкой «БРЕСТ-ОД-300» и модуль переработки радиоактивных отходов (МП).

Таким образом, предприятие имеет полный пакет разрешительной документации на эксплуатацию ядерных установок завода разделения изотопов, сублиматного, радиохимического и химико-металлургического заводов, модуля фабрикации и рефабрикации плотного топлива ОДЭК и пунктов хранения.

Energyland.info. 26.09.2018 10:31

На территории возле стройплощадки ЛАЭС-2 готовится к сдаче пожарное депо

На территории, прилегающей к площадке строящихся энергоблоков Ленинградской АЭС, готовится к сдаче новый объект – пожарное депо. Здесь разместятся специалисты 77 и 78 пожарной части. Они будут обеспечивать пожарную безопасность ЛАЭС-2.

Весь комплекс сооружений построен силами дочерних компаний холдинга «Титан-2»: «Северное управление строительства», «Концерн Титан-2», АО «СЭМ» и АО «МСУ-90».

В центральном здании располагаются кабинеты инспекторов, помещения дежурной и отдыхающих смен караула, кухня, спортзал, актовый зал, башня для

сушки пожарных рукавов, теплая стоянка на четыре автомобиля, ремонтный бокс, помещение мойки автомобилей.

Основной частью здания является диспетчерская, где находится дежурный, и куда приходят все сигналы со станции о состоянии пожарной безопасности. Там же установлена система оповещения. К основному зданию примыкает учебно-тренировочный центр. Здесь будут проходить тренировки, в том числе отработка навыков тушения пожаров на высоте. Внутри также расположена площадка для построений.

Кроме этого на территории комплекса находится здание хранения для пенообразователя, электрическая подстанция, герметичное укрытие на два автомобиля на случай нештатных ситуаций, укрытие для персонала, в котором есть дизель-генератор, спортивная площадка, полоса препятствий, автозаправочная станция, узел противопожарного водопровода.

Сегодня в зданиях комплекса заканчивается чистовая отделка, устанавливается мебель и оборудование.

Интерфакс. 26.09.2018 11:29

Атомэнергоремонт займется ремонтом ледоколов для Атомфлота за 600 млн рублей

ФГУП "Атомфлот" (предприятие госкорпорации "Росатом") заключит с АО "Атомэнергоремонт" (дочерняя компания АО "Концерн Росэнергоатом") договор на техническое обслуживание и ремонт атомных ледоколов, следует из материалов на сайте госзакупок.

Цена договора, заключаемого через закупку у единственного поставщика, составит чуть более 600 млн рублей (включая НДС).

Согласно проекту договора, стороны будут сотрудничать 4 года. В 2018 году должен быть выполнен ремонт на 35,1 млн рублей, в 2019-м - на 147,7 млн рублей, в 2020-м - на 166,6 млн рублей, в 2021-м - на 151,9 млн рублей (все - без НДС).

В справке-обосновании отмечается, что на "Атомфлоте" идет оптимизация и принято решение о ликвидации трубопроводного, электромонтажного и слесарного производственных участков, и по этой причине необходимо заключение долгосрочного договора на техническое обслуживание и ремонт атомных ледоколов. При этом "Атомэнергоремонт" обладает необходимыми ресурсами и компетенциями для выполнения таких работ.

В Мурманской области действует филиал "Атомэнергоремонта" - "Колатомэнергоремонт", расположенный в городе-спутнике Кольской АЭС Полярные Зори. У филиала есть лицензии Ростехнадзора и Российского морского регистра судоходства для выполнения судового ремонта атомных ледоколов.

Ранее путем закупки у единственного поставщика "Атомфлот" заказал у АО "Опытное конструкторское бюро машиностроения имени И.И.Африкантова" (ОКБМ им. Африкантова, Нижний Новгород, входит в "Атомэнергомаш" - машиностроительный дивизион "Росатома") выполнение научно-исследовательских работ по продлению ресурса реакторных установок и срока службы трех атомных ледоколов - "Ямал", "Таймыр" и "Вайгач". Работы должны

быть выполнены в срок до 25 декабря 2020 года. Цена договора составила 199,9 млн рублей.

[НИА-Чита. 26.09.2018 11:32](#)

Строительство инфраструктуры рудника №6 Приаргунского производственного горно-химического объединения продолжается в соответствии с графиком

В соответствии с графиком продолжается строительство инфраструктуры рудника №6 Приаргунского производственного горно-химического объединения (ПАО «ППГХО им.Е.П.Славского», входит в контур управления Уранового холдинга «АРМЗ»/Горнорудный дивизион Госкорпорации «Росатом»).

На строительной площадке начались работы по котловану очистных сооружений шахтных вод (ОСШВ). До конца года подрядная организация «МСУ-50» должна завершить заливку фундаментов вспомогательных зданий и сооружений, а также проложить часть наружных сетей. По словам заместителя генерального директора ПАО «ППГХО им.Е.П.Славского» по капитальному строительству Владимира Сергеева, уже заключены договора на поставку большей части оборудования для ОСШВ – насосов, трансформаторов, контактных чанов и др. Объект должен быть сдан в эксплуатацию в конце 2019 г.

Подрядные организации завершают обустройство строительного городка, в том числе, бытовых и производственных сооружений, временных складов.

В октябре с опережением графика планируется сдать в эксплуатацию новую автодорогу на объекты рудника №6.

Также на строительной площадке завершаются работы по главной понизительной подстанции (ГПП), которая будет обеспечивать электроэнергией весь комплекс рудника №6. Готовность объекта на сегодняшний день составляет 95%. Возведено здание обособленного пункта управления ГПП, установлены два трансформатора и опоры межплощадочных воздушных линий электроснабжения, открытое распределительное устройство и др.

Напомним, первая очередь рудника №6 должна быть введена в эксплуатацию в 2023 году.

[Armtorg.ru. 26.09.2018 13:12](#)

В ОКБ "Гидропресс" успешно прошел инспекционный аудит

Во второй половине сентября в АО ОКБ «ГИДРОПРЕСС» (компания машиностроительного дивизиона Росатома – «Атомэнергомаш») прошел инспекционный аудит предприятия, проведенный органом по сертификации ООО ССУ "ДЭКУЭС".

Цель аудита - подтверждение соответствия системы менеджмента качества (СМК) ОКБ «ГИДРОПРЕСС» требованиям стандарта ISO 9001:2015 в рамках имеющегося сертификата. Область сертификации: «Проектирование и конструирование ядерных установок, конструирование и изготовление оборудования для ядерных установок». Такой аудит проводится ежегодно.

В ходе аудита с представителями ОКБ "ГИДРОПРЕСС" проведены беседы в формате вопрос-ответ, представлены подтверждающие записи, проверены действующие процедуры СМК, продемонстрировано выполнение требований стандарта ISO 9001:2015.

По итогам аудита аудиторами отмечен высокий уровень соответствия СМК ОКБ "ГИДРОПРЕСС", подтверждено действие сертификата, а также даны предложения по улучшению СМК.

Интерфакс, ТАСС. 26.09.2018 15:14

Росатом: плавучий энергоблок для "Академика Ломоносова" готов на 99%

Степень готовности плавучего энергоблока (ПЭБ), который находится в Мурманске, для "Академика Ломоносова" составляет 99%. Об этом журналистам в среду сообщил замруководителя филиала Росэнергоатома - Дирекции по сооружению и эксплуатации плавучих атомных теплоэлектростанций Дмитрий Алексеенко.

"Степень готовности ПЭБа - 99%, остались швартовные испытания", - сказал он.

Он отметил, что комплексные испытания будут начаты в этом году и завершены в первой половине 2019 года. "Дальше он будет готовиться к отправке в Певек после ревизии", - пояснил он.

Энергоблок для плавучей атомной теплоэлектростанции "Академик Ломоносов" прибыл в апреле из Санкт-Петербурга, где он строился на Балтийском судостроительном заводе, в Мурманск для зарядки ядерным топливом. После этого судно отправится к городу Певек в 2019 году в летнюю навигацию.

ПЭБ проекта 20870 предназначен для работы в составе плавучей атомной теплоэлектростанции (ПАТЭС). Станция оснащена реакторными установками КЛТ-40С, способными вырабатывать до 70 МВт электроэнергии и 50 Гкал/ч - тепловой. Этого хватит, чтобы обеспечить энергией город с населением свыше 200 тыс. человек.

ТАСС. 26.09.2018 15:46

Второй реактор для плавучей атомной электростанции загрузят топливом в 2018 году

Загрузка топлива во второй реактор плавучего энергоблока (ПЭБ) для плавучей атомной теплоэлектростанции (ПАТЭС) "Академик Ломоносов" будет осуществлена к концу года. Об этом сообщил журналистам в среду замдиректора филиала Дирекции по сооружению и эксплуатации плавучих атомных теплоэлектростанций филиала Росэнергоатома Дмитрий Алексеенко.

"В первый реактор топливо уже загружено. Сейчас ведутся работы по подготовке второго аппарата к загрузке, к концу году выходим на швартовные испытания (без загрузки двух реакторов их нельзя начать)", - сказал он.

Структура Росатома начала подготовку к строительству ветропарка на Ставрополье

Ветроэнергетический дивизион Госкорпорации "Росатом" - "Новавинд" - начал установку ветроизмерительных комплексов в Ставропольском крае для подготовки строительства ветропарка в регионе. Этот парк может стать вторым по счету у компании, сообщил журналистам официальный представитель "Новавинд" в рамках выставки WindEurope 2018.

"В Ставропольском крае уже получены технические условия на присоединение к электрическим сетям и начинается установка ветроизмерительных комплексов. Ставрополье станет следующей площадкой, там планируется разместить ветропарк мощностью свыше 200 МВт", - сказал он.

В рамках Российского инвестиционного форума в Сочи в феврале правительство Ставрополья и компания "ВетроОГК" (входит в "Новавинд") подписали соглашение о сотрудничестве, предусматривающее строительство в регионе ветроэлектростанций мощностью до 400 МВт.

Сейчас структура Росатома ведет строительство первого ветропарка мощностью 150 МВт, который будет располагаться в Адыгее.

"В настоящее время в Шовгеновском и Гиагинском районах Адыгеи развернуто строительство первого ветропарка АО "Новавинд" мощностью 150 МВт. На сегодняшний день - это самый крупный ветропарк в России. На площадке ведется строительство дорог от федеральной трассы. На территории строительного городка установлен штаб строительства, вагоны-бытовки и пост лабораторного контроля. Начаты работы по устройству фундаментов. На объекте работают буровые установки. В непосредственной близости от площадки строительства организовано производство буроналивных (БНС) свай", - сказал представитель "Новавинд", уточнив, что работы на площадке были начаты в конце лета.

Ранее сообщалось, что "ВетроОГК" (входит в "Новавинд") рассчитывала начать строительство ветропарка в Адыгее в 2018 году.

Компания ранее выиграла конкурсы на строительство в России ветропарков совокупной мощностью почти 1 ГВт.

Одновременно с реализацией проекта по строительству ветропарка в Адыгее "Новавинд" ведет работу по подготовке других площадок к инвестиционной фазе.

"Продолжаются работы в Краснодарском крае. В Ростовской области начинаются ветроизмерения", - сказал официальный представитель "Новавинд" журналистам в среду.

Сегодня на снежногорском судоремонтном заводе "Нерпа" презентовали защитное укрытие для проведения выгрузки отработавшего ядерного топлива с плавтехбазы "Лепсе"

Ввод в эксплуатацию - последний этап утилизации самого опасного судна Северо-Запада России, которое почти 30 лет использовали для дозаправки в море атомных ледоколов. Традиционные атрибуты церемонии - открытие памятной таблички с логотипами многочисленных участников проекта и перерезание красной ленточки - представителями Росатома и Европейского банка реконструкции и развития, одного из финансистов программы. Общая сумма затрат - 55 миллионов евро.

Заместитель генерального директора ГК "Росатом" Вячеслав Руша: "Судно было в очень тяжелом техническом состоянии. Высока была вероятность любой аварийной ситуации - кто знает состояние самого хранилища. Конечно, было не очень герметичное, и в этом отношении самый высокий риск был - затопление судна и точно был бы выход радиоактивных материалов в окружающую морскую среду".

Плавтехбазу "Лепсе" вывели из эксплуатации в 1988 году. В ее баках - 639 сборок с ядерным топливом, часть из них в некондиционном состоянии. Только в 2012 году судно перебрали на СРЗ "Нерпа", где поставили на стапельную плиту и разрезали на части. Сегодня это блок-упаковка, которую заведут в укрытие, с помощью робототехники выгрузят топливо и отправят на челябинский "Маяк".

Директор по государственной политике в области РАО, ОЯТ и ВЭ ЯРОО ГК "Росатом" Олег Крюков: "Вы видите, что это - целое настоящее производство. Любую безопасность можно обеспечить только в производственных условиях, где существуют спецприспособления, спецобучение персонала, где есть все контрольные точки измерений всяких инцидентов, где есть положенные санпропускники, где дисциплина производства".

Заместитель губернатора Мурманской области Евгений Никора: "Правительство Мурманской области всегда уделяло и будет уделять вопросам ядерной безопасности внимание. Когда в решении таких вопросов задействованы предприятия нашего региона, особенно гордость берет за такой результат".

Пятый международный форум NDEXPO-2018

atomic-energy. 26.09.2018

Атомэнергомаш и Санкт-Петербургский университет будут сотрудничать в сфере информационных технологий

Машиностроительный дивизион Росатома - АО «Атомэнергомаш» и Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого» (ФГАОУ ВО СПбПУ) заключили Соглашение о партнерстве. Подписание состоялось 25 сентября в рамках V Международного форума NDEXPO 2018 «Высокие технологии для устойчивого развития». Документ

предусматривает развитие сотрудничества сторон в сфере создания и внедрения передовых производственных технологий.

«Мы рассчитываем, что партнерство с одним из передовых научных и технологических центров позволит нам не только более эффективно использовать цифровые технологии в своей деятельности, но и станет основой для создания инновационных продуктов и решений, востребованных как в атомной отрасли, так и в других секторах промышленности», - отметил Первый заместитель генерального директора АО «Атомэнергомаш» Александр Ранцев.

«Атомная отрасль была и остается одной из ведущих в нашей стране. Для удержания лидирующих позиций на глобальном рынке в условиях IV промышленной революции предприятиям атомного энергетического машиностроения необходима всеобъемлющая цифровая трансформация. Сотрудничество Центра НТИ «Новые производственные технологии» СПбПУ с ведущим энергомашиностроительным холдингом России станет первым шагом в этой большой системной работе», - говорит проректор по перспективным проектам СПбПУ, руководитель Центра НТИ «Новые производственные технологии» СПбПУ, лидер-соруководитель рабочей группы «Технет» (передовые производственные технологии) НТИ Алексей Боровков.

Сотрудничество сторон будет развиваться в рамках приоритетов программы «Цифровая экономика Российской Федерации», утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации в июле 2017 г., а также Национальной технологической инициативы. В частности, соглашение предусматривает взаимодействие в области цифрового проектирования и моделирования, создания цифровых двойников, виртуальных испытательных полигонов, реализацию перспективных инновационных научно-исследовательских разработок и другие направления.

Согласно документу стороны разработают план реализации совместных проектов на базе предприятий АО «Атомэнергомаш», соответствующий приоритетам дорожной карты «Технет» Национальной технологической инициативы.

«Атомэнергомаш» – энергомашиностроительный холдинг, реализующий комплексные решения по поставкам оборудования и услуг для трех отраслей промышленности: атомной энергетики, тепловой энергетики и газовой и нефтехимической промышленности. Компания создана в 2006 году в системе Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом». Группа компаний «Атомэнергомаш» объединяет научно-исследовательские институты, производственные предприятия, инжиниринговые и сервисные компании, расположенные на территории России, Чехии, Венгрии. Стратегической целью ОАО «Атомэнергомаш» является формирование на базе отраслевого холдинга инвестиционно-привлекательной и устойчивой в долгосрочной перспективе компании – национального лидера отрасли энергетического машиностроения.

«ТВЭЛ» разрабатывает накопители энергии нового типа

«Литий-ионные аккумуляторы могут использоваться на различных электротранспортных платформах - погрузчики, коммунальный транспорт, троллейбусы», - отметил старший вице-президент по развитию новых бизнесов АО «ТВЭЛ» Юрий Кудрявцев.

25 сентября 2018 года в Москве, на V Международном форуме NDExpo-2018 - «Высокие технологии для устойчивого развития» Топливная компания Росатома «ТВЭЛ» презентовала электропогрузчик с накопителем энергии нового типа, а также обсудила с экспертами вопросы создания и применения отечественного программного обеспечения для развития аддитивных технологий в России.

В рамках деловой программы Форума специалисты Топливной компании Росатома «ТВЭЛ» ознакомили участников форума с преимуществами применения систем накопления энергии новых типов для внутриплощадочного электротранспорта и результатами, достигнутыми за счет переоснащения электротранспорта на базе одного из дочерних обществ АО «ТВЭЛ». В ходе мероприятия участники обсудили вопросы экономической эффективности предложенных решений, безопасность внутриплощадочного электротранспорта, технические тенденции в производстве, а также примеры успешного опыта внедрения и эксплуатации систем накопления энергии нового типа. Кроме того, специалисты ТВЭЛ продемонстрировали электропогрузчик с накопителем энергии, произведенным новоуральским предприятием Топливной компании ООО «НПО «Центротех».

«Литий-ионные аккумуляторы могут использоваться на различных электротранспортных платформах - погрузчики, коммунальный транспорт, троллейбусы, - отметил старший вице-президент по развитию новых бизнесов АО «ТВЭЛ» Юрий Кудрявцев. - Наши аккумуляторы не нужно снимать с электротранспорта, что исключает простои и затраты на перевозку батарей. Система накопления энергии на литий-ионных аккумуляторах для внутриплощадочного электротранспорта позволяет до 30% снизить затраты на электроэнергию, а также имеет в три раза превосходящий ресурс и срок службы по сравнению с системами, использующими другие типы аккумуляторов». Он напомнил, что развитием бизнеса Росатома в области систем накопления электроэнергии занимается отраслевой интегратор в структуре Топливной компании «ТВЭЛ». «Ключевые производственные площадки - два предприятия ТВЭЛ — НПО «Центротех» в Новоуральске и Новосибирский завод химконцентратов, который является крупнейшим в России производителем и экспортером литиевой продукции», - сказал Ю. Кудрявцев.

Пленарную дискуссию на тему «Комплексный продукт для аддитивного конструирования, производства и сертификации «Виртуальный принтер» провел Отраслевой центр Росатома по разработке аддитивных технологий, производству оборудования и порошков для 3D-печати - ООО «Русатом – Аддитивные технологии» (дочернее общество АО «ТВЭЛ»). В рамках мероприятия были рассмотрены вопросы создания и применения отечественного программного

обеспечения для развития аддитивных технологий в России, а также состоялся обмен опытом и лучшими практиками.

На выставочной экспозиции форума Топливная компания представила широкий спектр неядерной продукции. Особый интерес посетителей выставки вызвали сверхпроводники для термоядерного реактора ИТЭР, медицинских томографов и высокоскоростных электромагнитных линий, образцы медицинских имплантов, изготовленных с помощью аддитивных технологий, и ряд других высокотехнологичных продуктов, разработанных специалистами Топливной компании.

Energyland.info. 26.09.2018 11:38

«Дедал» строит новую промышленную площадку в особой экономической зоне «Дубна»

Предприятие ядерного оружейного комплекса Росатома - АО «НПК «Дедал» и Министерство инвестиций и инноваций Московской области заключили соглашение о сотрудничестве.

Подписание состоялось 25 сентября в рамках V Международного форума NDEхро-2018 - «Высокие технологии для устойчивого развития». Документ был подписан в присутствии первого заместителя генерального директора - директора блока по развитию и международному бизнесу Госкорпорации «Росатом Кирилла Комарова.

Соглашение предусматривает участие АО «НПК «Дедал» в региональных программах развития, продвижение продукции международные рынки, включение изделий предприятия в реестр инновационной продукции Московской области для получения преференций при закупке товаров и услуг для нужд Подмосквья, получение мер государственной поддержки за счет бюджета региона, сотрудничество сторон по созданию и внедрению передовых производственных технологий, создание новых рабочих мест.

«Уверены, что партнерство с одним из передовых научных и технологических центров индустрии безопасности позволит нам не только повысить антитеррористическую защищенность Подмосквья, но и эффективно использовать цифровые технологии и технологические заделы в области цифровых технологий для гражданских нужд, в том числе по проекту «Умный город». секторе. Это первое соглашение с предприятием Госкорпорации «Росатом», расположенном на территории Подмосквья. Таких предприятий в регионе почти два десятка. Рассчитываю, что сотрудничество между Росатомом и областью будет интенсивно расширяться. В Подмосквье созданы отличный инвестиционный климат для реализации политики импортозамещения, создания новых рабочих мест, разработке новых технологий, внедрения передовых ноу-хау на технологическом уровне», - отметил заместитель министра инвестиций и инноваций Московской области Антон Логинов.

«Выход на гражданские рынки, диверсификация производства, уменьшение доли государственного оборонного заказа в общем объеме выручки – цель поставленная президентом России Владимиром Путиным перед всеми предприятиями оборонно-промышленного комплекса. Московская область – один

из ведущих регионов России. Успешный ход реализации инвестиционного проекта по строительству новой промышленной площадки АО «НПК «Дедал» в особой экономической зоне «Дубна» открывает перед нашим предприятием новые возможности и мы рады расширению сотрудничества с Подмосковьем», - сказал исполняющий обязанности генерального директора Научно-производственного комплекса «Дедал» Сергей Козлов, комментируя подписание соглашения.

Центр энергетической экспертизы. 26.09.2018 14:02

АО «РАСУ» И ЗАО ИТЦ «КОНТИНУУМ» займутся продвижением инновационных решений по автоматизации энергообъектов

26 сентября в рамках проведения V Международного форума «NDEхро 2018» АО «Русатом Автоматизированные системы управления» (АО «РАСУ») и ЗАО Инженерно-технический центр «Континуум» подписали соглашение о стратегическом партнерстве и сотрудничестве.

Предметом соглашения является сотрудничество в сфере разработки, производства и внедрения комплексных решений для автоматизации объектов топливно-энергетического комплекса Российской Федерации, оснащаемых автоматизированными системами управления, системами сбора и передачи данных.

Ключевым аспектом взаимодействия АО «РАСУ» и ЗАО ИТЦ «Континуум» является возможность сотрудничества при разработке и продвижении инновационных технологических решений по автоматизации энергообъектов.

Компетенции АО «РАСУ» при работе над проектом «цифровая подстанция» позволят выступить в качестве постановщика технического задания, центра компетенций и системного интегратора при внедрении разработанного технического решения, а также при выполнении техподдержки Заказчиков и обслуживании объектов в течение всего жизненного цикла.

«Мы предполагаем, что готовое к внедрению на пилотном объекте решение по цифровой подстанции будет представлено в течение примерно 1,5 лет. Мы создаем платформенное решение, позволяющее интегрировать наработки и компетенции существующих участников рынка, ряд из которых уже выразили заинтересованность в сотрудничестве. Мы прогнозируем, что разработанное решение даст возможность не только зафиксировать стоимость вторичных систем электрических подстанций (на жизненном цикле объекта), но и существенно снизить ее по сравнению с представленными на рынке продуктами», - отметил в ходе подписания генеральный директор АО «РАСУ» Андрей Бутко.

«Мы высоко ценим проявленный интерес к компетенциям нашей компании и уверены, что в сотрудничестве с АО «РАСУ» будут реализованы и выведены на рынок инновационные решения, не имеющие аналогов в мире и востребованные как на отечественном рынке, так и за рубежом. Объединение опыта и возможностей компаний позволит в короткие сроки разработать решения, удовлетворяющие потребителей как в части качества продукции, так и в вопросах сервиса, поддержки и внедрения. Мы надеемся, что реализация совместных работ значительно продвинет отечественную энергетику, позволит сделать её надежнее

и экономичнее», - отметил в ходе подписания генеральный директор ЗАО «ИТЦ Континуум» Сергей Перегудов.

Центр энергетической экспертизы. 26.09.2018 14:02

Росатом и «Цифровые измерительные трансформаторы» планируют вместе занять значимую долю рынка измерительных трансформаторов

6 сентября АО «Русатом Автоматизированные системы управления» (АО «РАСУ») и ООО НПО «Цифровые Измерительные Трансформаторы» подписали соглашение о стратегическом партнерстве и сотрудничестве.

Заключенное во время проведения V Международного форума «NDEхро 2018» соглашение предполагает сотрудничество сторон при реализации проектов в интересах ТЭК РФ, а также других промышленных рынков, организацию и проведение совместных научно-исследовательских, экспериментальных, опытно-конструкторских работ, направленных на развитие технологий нового поколения (в том числе производство цифровых измерительных трансформаторов тока и напряжения). Стороны также договорились о взаимодействии при создании комплексных решений автоматизации для объектов электроэнергетики.

«Соглашение позволит АО «РАСУ» расширить свои возможности при разработке нового класса измерительных устройств с характеристиками, значительно превосходящими возможности нынешнего поколения измерительного оборудования. В результате, планируется совместно занять значимую долю рынка измерительных трансформаторов, обеспечивая как их производство, так и выполнение функций системного интегратора, с встраиванием разработанных устройств в комплексные решения по автоматизации объектов электроэнергетики», - отметил в ходе подписания генеральный директор АО «РАСУ» Андрей Бутко.

«Подписание соглашения - это важное событие в развитии нашей компании. Взаимовыгодное сотрудничество с АО «РАСУ», с одной стороны, позволит форсировать процесс внедрения передовой измерительной техники, а с другой стороны обеспечит надежную связь между системным интегратором инновационных решений и их производителем. Такое взаимодействие крайне полезно, поскольку позволяет более детально учесть все запросы эксплуатирующих организаций», - отметил в ходе подписания генеральный директор ООО НПО «ЦИТ» Владимир Лебедев.

РИА Новости. 26.09.2018 14:37

Росатом готов тиражировать свой "Умный город" в России и за рубежом

Госкорпорация "Росатом" опробовала и готова тиражировать не только в России, но и за рубежом свою цифровую платформу "Умный город", объединяющую в себе все муниципальные сервисы и в конечном счете способствующую увеличению человеческого капитала в городах, рассказала РИА Новости генеральный директор отраслевого интегратора Росатома по направлению "Умный город" компании "Русатом - Инфраструктурные решения" Ксения Сухотина.

Цифровизация стала центральной темой проходящего в Москве под эгидой Росатома пятого международного форума NDEхро.

Готовое решение

"У нас есть уже готовое, не только разработанное, но и опробованное решение. Базовая платформа "Умный город Росатома", включающая в себя облачные сервисы обработки и хранения данных на ее собственных центрах обработки данных, а так же интегрирующая разработки дочерних предприятий госкорпорации, позволяет эффективно управлять городской инфраструктурой, предоставляет новые возможности", - сказала Сухотина в кулуарах NDEхро-2018.

По ее словам, "это тот редчайший случай, когда выгоду от использования получают все участники: и бизнес, и власти, и граждане".

"Эти технологии уже работают в небольшом городе Сарове Нижегородской области. Данное решение внедрено в тесном взаимодействии с местной администрацией и фокусируется на реальных городских проблемах. Так, например, жители города теперь могут в режиме онлайн подать заявку о проблеме ЖКХ и отследить решение и статус в режиме реального времени. А администрация города реагирует на запросы жителей намного оперативнее, минуя ряд бюрократических процедур", - отметила Сухотина.

"Умный город Росатома" может интегрироваться на любом уровне развития муниципалитета, добавила она.

"Особенность нашего решения в том, что мы интегрируем все городские сервисы на одной платформе. Мы готовы сотрудничать с администрациями любых городов и регионов, адаптируя свое решение под их конкретные потребности. Но город для себя должен четко понять, куда он движется и какие процессы нужно оцифровизовать, чтобы рутина ушла, люди освободились, а сам город почувствовал экономический эффект. Наша задача – помимо удобства и комфорта еще и принести пользу с точки зрения экономики: это прежде всего снижение затрат, снижение потребления ресурсов", - сказала собеседница агентства.

По словам Сухотиной, не все эффекты от внедрения "Умного города" могут быть монетизированы. "Например, трудно посчитать такие социальные эффекты, как удобство и комфорт жителей. Мы же в первую очередь делаем ставку именно на сохранение и увеличение человеческого капитала, для нас главное – чтобы люди в регионах присутствия госкорпорации жили и работали в комфортных условиях", - пояснила она.

"Однако косвенные эффекты поддаются монетизации на длинной дистанции, на горизонтах от 5 до 15 лет. Логика проста: если в городе жить удобно и безопасно, туда с удовольствием переезжают люди, в первую очередь – высококлассные специалисты, потребность в которых на предприятиях Росатома не иссякает. Как следствие – развитие технологичных видов деятельности, повышение конкурентоспособности местной продукции и услуг, рост прибыльности местных компаний и налоговых поступлений, пополнение бюджета города", - подчеркнула Сухотина.

Почему Росатом?

Сухотина пояснила, почему именно Росатом занялся темой цифровизации городского хозяйства.

"Во-первых, мы изначально работаем со своими "атомными" городами, потому что понимаем, как важен человеческий капитал. Это наши города, за которые мы несем полную ответственность, это наши люди, это их семьи. И для нас главное, чтобы они жили и работали в комфортных условиях. Чтобы жители Снежинска, Димитровграда, Сарова, Соснового Бора имели в скором времени очень понятный и одинаково высокий уровень сервиса", - отметила она.

Во-вторых, в атомной отрасли есть много решений, которые можно интегрировать в платформу "Умный город", добавила Сухотина. По ее словам, это, в частности, разработка для "цифрового" строительства "Multi-D City".

Одной из ключевых особенностей "Умного города" заключается в том, что это полностью отечественный продукт, подчеркнула собеседница агентства. "Мы в отрасли прекрасно понимаем, что такое безопасность, в том числе – информационная безопасность, устойчивость к кибератакам, – и очень профессионально относимся к этим вопросам", - сказала Сухотина.

"Для нас принципиально, что платформа открыта для интеграции со всеми наработками, которые уже проведены в городе, или теми сервисами, которые город дальше хочет развивать. Например, сейчас договариваемся с ФМБА об обмене данными, связанными с медициной. И, безусловно, мы не можем забрать на себя все, что может касаться того или иного сервиса. Но, с другой стороны, соблюдаем здоровый баланс. Я бы сформулировала так: наше решение предполагает безопасное использование открытых данных с надежными партнерами", - добавила она.

Откуда деньги на проект

Собеседница агентства также рассказала, какой будет финансовая схема "Умного города Росатома". "Предполагается реализовать проект за счет привлечения заемного финансирования. Так, в мае этого года мы подписали с Газпромбанком, Сбербанком и Совкомбанком соглашения о стратегическом долгосрочном партнерстве в сфере совместной реализации инвестиционных проектов, включая концессионные проекты в области ЖКХ, в рамках развития направления "Умный город", - отметила Сухотина.

Другие возможные источники финансирования – субсидии от регионов и средства национальных программ. "И мы работаем на федеральном уровне, лоббируя программу по инвестициям благоустройства городов, помогаем им в подключении в различные национальные проекты", — сказала она.

"К слову сказать, платформу можно сразу внедрить, интегрируя информацию с различных уже имеющихся в городе систем, и это не требует больших инвестиций. Плюс нашей системы в том, что мы знаем, какую информацию можем уже забрать с инфраструктуры города и кому ее в этом городе отдать, как наладить обмен информацией", - добавила Сухотина.

Выход за границы атомградов

Сухотина рассказала, как планируется тиражировать "Умный город", внедряя эту платформу не только в городах, где расположены предприятия Росатома, но и в других российских муниципалитетах, и за рубежом.

"Мы начинаем с "атомных" городов, но параллельно обсуждаем и с другими городами возможность использования наших наработок, и будем очень рады, если это будет полезно", - сказала она.

"Приведу пару примеров. Летом Росатом подписал соглашение о сотрудничестве со Свердловской областью по проекту "Умный регион", и вот сейчас мы активно взаимодействуем с представителями исполнительной власти региона, предлагаем наши решения, которые в потенциале могли бы лечь в основу построения платформы цифровизации городов и поселений Свердловской области", - добавила собеседница агентства.

"Другой пример – мы предложили правительству Республики Дагестан сделать "умную" платформу в древнем городе Дербенте – сейчас обсуждаем, как перевести его в статус современного, продвинутого центра туризма. И уже под это уже готовы развивать все цифровые сервисы, двигаться в направлении удобства, безопасности и комфорта для туристов. Мы предлагаем "Умный город" и на зарубежном рынке – например, нашим продуктом заинтересовались коллеги из Сербии", - сообщила Сухотина.

[Город Глазов. 26.09.2018 15:00](#)

Разработки учеников ФМЛ Глазова отметили на международной выставке

Ученики Физико-математического лицея достойно представили Глазов и Удмуртию на международной выставке «NDEXPO- 2018», проходящей в эти дни в Москве на площадке Технопарка «Сколково».

— Ребята продемонстрировали собственные разработки. В соревновании команд из четырех атомных городов наши парни были на высоте. Лицейсты взяли три диплома победителя в разных номинациях, — написал на своей странице в соцсетях глава Глазова Олег Бекмеметьев.

Жюри особо отметило две разработки «юных Кулибиных» из Глазова – спортивное табло и холодильную установку, работающую без фреона.

Разное

[Gig26.ru. 26.09.2018 09:59](#)

В Железногорске пройдет Парад созидателей

29 сентября в городском Дворце культуры в рамках всероссийского творческого конкурса «Слава созидателям» состоится Парад созидателей. В торжественном мероприятии примут участие ветераны и школьники.

Всероссийский творческий конкурс «Слава Созидателям!» проходит третий год во всех городах присутствия Госкорпорации «Росатом». Совокупно в нем приняли участие уже более 60 тысяч человек. Железногорские школьники записали около двух тысяч интервью с ветеранами.

Напомним, проект построен на конкурсе видеороликов. Школьники берут интервью у созидателей, представителей старшего поколения в целях увековечивания истории становления и развития Железногорска через судьбы людей.

Конкурс проходит в два этапа: городской и федеральный. 29 сентября на сцене Дворца культуры объявят имена победителей муниципального этапа конкурса.

Проект «Слава Созидателям!» участвует в конкурсе #РОСАТОМВМЕСТЕ. Если вы хотите поддержать данный проект, то за него можно голосовать по ссылке <http://rosatomvmeste.atomgoroda.ru/golos/>.

Голосуйте! Победа в конкурсе позволит получить Железногорску 10 млн рублей на развитие лучших городских проектов.

ADVIS.ru. 26.09.2018 11:28

АО "ОКБМ Африкантов" принимает участие в 22-ом всероссийском промышленно - экономическом форуме "Будущее России"

АО "ОКБМ Африкантов" (входит в машиностроительный дивизион Росатома – Атомэнергомаш) представляет атомные энергетические установки для морской индустрии России на 22-ом Всероссийском промышленно - экономическом форуме "Будущее России", который проходит на Нижегородской Ярмарке с 19 по 21 сентября.

Выставочный стенд предприятия посвящен инновационной реакторной установке для ледоколов нового поколения РИТМ-200, разработанной АО "ОКБМ Африкантов" для головного атомного ледокола "Арктика". В следующем, 2019 году, после завершения швартовых испытаний, ледокол "Арктика" будет введен в строй. Серийные ледоколы "Сибирь" и "Урал", необходимые для развития Северного морского пути, будут также оснащены РУ РИТМ-200. Ядерная энергетическая установка имеет в своем составе две реакторные установки на базе водо-водяного реактора интегрированного типа тепловой мощностью 175 МВт, расположенные в индивидуальных защитных оболочках.

Добавим, что 2019 год объявлен госкорпорацией "Росатом" годом ледокольного флота.

Хибины.com. 26.09.2018 11:42

Монтажник Кольской АЭС – победитель первого чемпионата «Навыки мудрых»

Монтажник сантехсистем и оборудования цеха обеспечивающих систем Кольской АЭС Александр Яковлевич Петраченко стал абсолютным лидером первого Национального чемпионата рабочих профессий по стандартам WorldSkills для профессионалов старше 50 лет «Навыки мудрых» в компетенции «Сантехника и отопление».

«Не знаю, что я сделал такого особенного, просто выполнял ту работу, с которой сталкиваюсь ежедневно на производстве. Может быть, поэтому получилось чуть быстрее и чуть качественнее других», - говорит Александр Петраченко.

«Мы долго готовились и совершенно не рассчитывали на столь высокий результат, но в итоге победили!» – делится своими впечатлениями от победы старший мастер цеха обеспечивающих систем Александр Лемешев, выступавший на Чемпионате «Навыки мудрых» в качестве эксперта конкурсанта.

По его словам, Александр Петраченко пришел работать на Кольскую АЭС десять лет назад уже сложившимся профессионалом. Опыт, трудолюбие и

пристальное внимание соблюдению принципов культуры безопасности на производстве быстро снискали ему заслуженное уважение.

К его мнению в коллективе прислушивается не только молодежь, по праву считающая Александра Яковлевича своим наставником, но и руководство.

Всего в чемпионате профессионального мастерства для специалистов старшей возрастной категории приняли участие более 130 профессионалов из 28 регионов страны в 26 компетенциях.

От десяти атомных станций России для участия в чемпионате было заявлено 27 человек. Специалисты Концерна «Росэнергоатом» защищали честь электроэнергетического дивизиона Госкорпорации «Росатом» в компетенциях: «Лабораторный химический анализ», «Сантехника и отопление», «Столярное дело», «Токарные работы на станках с ЧПУ», «Электромонтаж» и «Электроника». Чемпионат проходил 22-23 сентября в Москве на базе образовательного комплекса «Техноград» на ВДНХ.

Город Z. 26.09.2018 12:45

Жители городов Росатома признаются им в любви в стихах

Сотрудники Информационно-библиотечного объединения Заречного начали реализацию нового социокультурного проекта «Вдохновляющая лира Росатома». Он предполагает создание фильма на основе видеороликов, записанных в городах присутствия Госкорпорации, где жители в стихах будут признаваться в любви к своим городам.

В зареченском видеоролике стихотворение поэта Виктора Иванова «Любимому городу» читают заместитель директора Информационно-библиотечного объединения Татьяна Бурлак, начальник караула пожарной части №7 Денис Алексеев и врач детской поликлиники Надежда Ендуткина.

«Когда меня пригласили для участия в проекте, я была удивлена. Но так как я сама пишу стихи и являюсь членом поэтического объединения «Радуга», я с удовольствием согласилась», — рассказала Надежда Ендуткина.

Планируется, что видеофильм «Вдохновляющая лира Росатома» будет готов в начале октября. Поэтическое признание в любви к своей малой родине жители городов атомной отрасли смогут увидеть на сайтах Центральной городской библиотеки Заречного и программы «Территория культуры Росатома», а также на сайтах учреждений и Департаментов культуры атомных городов, других местных информационных площадках и на видеохостинге YouTube.

KurskTV.ru. 26.09.2018 12:17

Визит полпреда ЦФО в Курскую область: новости с КАЭС

Курская атомная электростанция стала ещё одним пунктом визита в регионе свежеепечённого полномочного представителя главы государства по Центральному федеральному округу. При этом Курская «атомка» стала первой из подобных энергетических объектов, где побывал в новой должности Игорь Щеголев, которую он занял три месяца назад.

Во время ознакомления с важнейшим энергетическим объектом не только регионального, но и федерального значения, подпред посетил наиболее

продолжительно служащий энергоблок. Там он побывал в щитовой управления, в реакторном и машинном зале. Затем Игорь Щеголев заинтересовался технологическим устройством системы подачи энергии, что работает для восемнадцати регионов России Центрального федерального округа.

Также в процессе посещения станции чиновник узнал последние новости Курской АЭС, ведь сейчас здесь полным ходом идёт строительство замещающей системы, так называемой КАЭС-2. В заключение визита Игорь Щеголев ознакомился с выставкой формирования атомной энергетики в управлении информации и общественных связей станции.

Радио и телевидение

В ходе мониторинга телевизионных программ записаны 3 видеосюжета

Канал "НТВ":

25.09.2018, программа «Сегодня» - о проведенном пятом международном форуме NDEхро-2018.

Международный форум NDEхро-2018 проходит уже в пятый раз. Это как и прежде - демонстрация новых проектов и самых современных технологий. Представляют свои разработки исключительно предприятия и партнёры Росатома, которые востребованы так же в других отраслях.

Госкорпорация "Росатом" - компания, которая относится к высокотехнологическим. У нас накоплен за многие годы арсенал

знаний и компетенций в самых широких сферах жизни, начиная от добычи полезных ископаемых, заканчивая цифровыми технологиями. сообщил первый заместитель генерального директора - директор блока по развитию и международному бизнесу Кирилл Комаров на форуме NDEхро-2018.

Самая большая секция на выставке занята роботами, без которых в скором времени наверняка нельзя будет представить ни одну отрасль в промышленности. Особенно где людям нельзя заходить в опасные зоны. Детали робота изготавливают с помощью 3D технологий, которые в Росатоме активно развивают. На отечественном 3D принтере уже печатают детали для авиа двигателей и прототипы самых разных имплантов, необходимых в медицине.

Канал "Первый":

26.09.2018, программа «Вечерние новости» - о развитии сотрудничества России и Финляндии, обсуждаемого во время визита Премьер-министра России Дмитрия Медведева в Хельсинки.

Дмитрий Медведев считает, что работу по сооружению в Финляндии АЭС "Ханхикиви" нужно интенсифицировать, чтобы получить лицензию в 2019 году. Об этом он заявил по итогам переговоров со своим финляндским коллегой Юхой Сиппиля.

"Здесь упоминался наш большой российский проект в Финляндии - строительство атомной станции "Ханхикиви-1". Мы, действительно, сегодня это обсуждали, в том числе и вопросы сроков, - сказал он. - Важной, контрольной

точкой является оформление лицензии на строительство в будущем году, нужно интенсифицировать работу, несмотря на то, что это - коммерческий проект".

Канал «Россия 24»:

26.09.2018, программа «Вести» – о рабочем визите Премьер-министра России в Хельсинки.

Во время визита Д. Медведев и Ю. Сипиля посетили завод компании «Фортум», где перерабатывают сложные и опасные отходы, а затем обсудили проблемы российского полигона "Красный бор" в Ленинградской области.

Глава Росатома Алексей Лихачев, входящий в состав российской делегации, заявил журналистам: «Полигон "Красный бор" один из самых опасных потенциальных источников заражения, в нем по предварительным оценкам сконцентрировано более 2 млн тонн токсичных отходов, причем их накопление шло еще с советских времен. Вся страна свозила туда результаты деятельности и химических, и медицинских предприятий. И, конечно, сейчас огромное количество экологических рисков таит в себе это грандиозное собрание промышленных отходов и первой, и второй категории опасности. Задача одна – найти технологические решения и в рамках федерального проекта «Чистая страна» начать работу по нейтрализации и утилизации всех скопившихся отходов. Финские партнеры предложили свои технологии.

На первый этап по рекультивации полигона "Красный бор" федеральным бюджетом предусмотрено финансирование в размере 37-38 млрд рублей».