



# Дайджест СМИ

По материалам открытых источников  
Интернет и печатных СМИ

10.06 – 13.06.2018



ПРЕДПРИЯТИЕ ГОСКОРПОРАЦИИ "РОСАТОМ"

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

# Дайджест СМИ

10.06 - 13.06.2018 г.

г. Москва

## Содержание:

<b>В МИРЕ.....</b>	<b>4</b>
<b>Политика.....</b>	<b>4</b>
Трампа прибыл в Сингапур на переговоры с Ким Чен Ыном.....	4
Ким Чен Ын встретился с премьером Сингапура.....	4
США готовы дать КНДР "уникальные гарантии безопасности".....	5
Трампа и Ким Чен Ын встретились на саммите США и КНДР.....	5
Лавров заявил, что угроза договору РСМД не в интересах РФ и США.....	6
Желание Трампа вернуть Россию в G8 грозит Европе расколом, заявили в ФРГ.....	7
Глава Люксембургского форума: перспектив продления Договора СНВ между РФ и США пока нет.....	7
Помпео заявил о готовности США дать КНДР уникальные гарантии безопасности, заявил о необходимости полной денуклеаризации.....	8
США ввели новые санкции против российских компаний.....	8
Мэй: для возвращения России в G8 необходимо, чтобы она изменила свою позицию по Крыму.....	9
Европа приготовилась к бойкоту чемпионата мира в России.....	9
Литва, защищаясь от "Газпрома" и БАЭС, способствует энергобезопасности ЕС, заявляет президент.....	10
<b>Саммит ШОС в Китае.....</b>	<b>11</b>
По итогам саммита ШОС принята декларация.....	11
Путин назвал возможные последствия выхода США из ядерной сделки с Ираном.....	11
Путин пригласил страны ШОС на форум малого бизнеса в Уфе.....	12
Иран поблагодарил Россию и Китай за поддержку ядерной сделки.....	12
<b>Мирный атом.....</b>	<b>13</b>
В Иордании рассказали о причинах отмены соглашения с "Росатомом" по АЭС.....	13
<b>Военный атом.....</b>	<b>13</b>
Эксперты обсудят проблемы последствий модернизации ядерных арсеналов России и США.....	13
<b>Страны СНГ.....</b>	<b>14</b>
Уровень радиации урановых шахт в СКО превышает норму в 1,5 раза.....	14
Исследования в сфере атомной энергетики: как это было в Казахстане.....	16
Для проведения корпоратизации «Энергоатома» необходимы законодательные изменения – глава компании.....	18
«Энергоатом» рассматривает возможность расширения использования ядерного топлива Westinghouse на энергоблоках АЭС мощностью 440 МВт.....	19
Миссия МАГАТЭ начала работу в Белоруссии.....	20
Экологи обеспокоены возможностью захоронения в Украине ядерных отходов других государств.....	21
<b>Иранская и Корейская ядерные программы.....</b>	<b>22</b>
В парламенте Ирана заявили, что не могут слишком долго ждать решения Европы по СВПД.....	22
Иран в связи с выходом США из СВПД предложит другим участникам сделки дать гарантии ее соблюдения – Рухани.....	22
Иран в случае разрушения СВПД через год-два способен создать ядерный боезаряд – Кантор.....	23
КНДР может иметь 30-35 ядерных боевых зарядов – эксперт.....	24
Советник президента Южной Кореи: ликвидация ядерного потенциала КНДР займет 10 лет.....	25
Трампа обещает отменить санкции против КНДР, когда Пхеньян не будет обладать готовым к применению ядерным оружием.....	25
Гуттериш пообещал КНДР помочь избавиться от ядерного оружия.....	26
МАГАТЭ готово начать ядерные проверки КНДР по запросу вовлеченных в денуклеаризацию стран.....	26
Трампа: Ядерная сделка с КНДР не будет мягче, чем с Ираном.....	27
<b>В СТРАНЕ.....</b>	<b>27</b>
<b>Политика.....</b>	<b>27</b>

Путин считает неконкретными обвинения со стороны G7 в адрес России в дестабилизирующих действиях .....	27
Путин: к спорам в G7 надо относиться спокойно .....	28
Путин считает нужным встретиться с Трампом.....	28
ОНФ зарекомендовал себя как сила, способная добиваться решения насущных проблем граждан – Путин .....	29
Путин вручил госпремии и выразил уверенность в счастливом будущем России .....	29
<b>Промышленность</b> .....	<b>30</b>
«Атомфлот» и НОВАТЭК столкнулись на Севморпути Обе компании намерены строить СПГ-ледоколы.....	30
<b>В ОТРАСЛИ</b> .....	<b>31</b>
<b>Зарубежные проекты Росатома</b> .....	<b>31</b>
«Росатом» построит для Китая АЭС за «живые деньги» .....	32
<b>События</b> .....	<b>32</b>
Второй турбогенератор энергоблока №1 Курской АЭС включен в сеть после ремонта.....	32
<b>Разное</b> .....	<b>33</b>
Тюменские школьники сыграли в ЧГК с знатоком команды «Росатома».....	33
<b>Радио и телевидение</b> .....	<b>34</b>
В ходе мониторинга телевизионных программ записаны видеосюжеты: .....	34

## В МИРЕ

### Политика

ТАСС, 10.06.2018 16:27

#### **Трампа прибыл в Сингапур на переговоры с Ким Чен Ыном**

Самолет с президентом США Дональдом Трампом на борту приземлился в воскресенье на базе ВВС Сингапура в Пайя-Леба. Трансляцию приезда лидера ведут американские новостные телекомпании.

У Трампа спросили, как он себя чувствует после многочасового полета и как оценивает предстоящий саммит. "Очень хорошо", - ответил американский лидер. У самолета его встретил глава МИД Сингапура Вивиан Балакришнан.

Позже кортеж президента прибыл к гостинице Shangri-La, расположенной в центральной части Сингапура примерно в 500 метрах от отеля St. Regis, куда ранее заселился лидер КНДР Ким Чен Ын.

Главу американской администрации сопровождали более двух десятков дипломатических и полицейских автомобилей. Движение на прилегающих улицах было перекрыто. Рядом с гостиницей, как отмечают корреспонденты пула Белого дома, президента ждала большая группа журналистов, однако он не стал выходить к ним.

Трамп раньше других лидеров Группы семи покинул в субботу саммит в Ла Мальбе. Его историческая встреча с лидером КНДР Ким Чен Ыном, как ожидается, пройдет 12 июня в сингапурском отеле Capella, расположенном на острове Сентоса.

ТАСС, 10.06.2018 13:38

#### **Ким Чен Ын встретился с премьером Сингапура**

Во время переговоров Ким Чен Ын поблагодарил главу кабинета Сингапура за организацию встречи с президентом США Дональдом Трампом.

Прямая трансляция начала их переговоров в государственной резиденции "Истана" велась на странице главы правительства в Facebook.

"Благодарю вас за ваши искренние усилия по организации этого исторического саммита", - сказал Ким Чен Ын.

"Прежде всего хотел выразить вам благодарность за визит в Сингапур", - ответил Ли Сянь Лун. "И еще раз хочу поблагодарить вас за то, что вы обратились к нам с просьбой организовать саммит", - отметил глава правительства.

По данным МИД Сингапура, Ли Сянь Лун и Ким Чен Ын обсудили двусторонние отношения, а также развитие ситуации на Корейском полуострове. "Глава правительства поприветствовал Ким Чен Ына в Сингапуре. На встрече обсуждались двусторонние отношения, развитие КНДР, ситуация в регионе, в том числе положительные изменения на Корейском полуострове", - указывается в сообщении. В ведомстве отметили, что премьер Сингапура "также приветствовал смелое решение лидера КНДР и президента США Дональда Трампа провести саммит".

В МИД добавили, что Ли Сянь Лун "выразил надежду, что предстоящая встреча будет способствовать миру и стабильности на Корейском полуострове и в регионе в целом".

По данным издания The Straits Times, на встрече лидера КНДР и премьер-министра Сингапура работает личный переводчик Ким Чен Ына, который, в частности, переводил приветственное слово главы сингапурского правительства. Газета сообщила, что за спиной Ли Сянь Луна также находится-переводчик, который ведет стенограмму беседы.

Лидер КНДР прибыл в Сингапур для участия в саммите с США.

Главу КНДР доставили самолетом Air China Boeing 747. Информация о том, на чем прибудет в Сингапур Ким Чен Ын, держалась долгое время в секрете по соображениям безопасности. Помимо пассажирского Boeing вместе с лидером КНДР прилетели еще два самолета из Пхеньяна: личный борт северокорейского лидера Ил-62 и грузовой Ил-76. По данным японского телеканала NHK, на борту последнего находятся автомобили для перевозки Ким Чен Ына.

После приземления в Сингапуре лидер КНДР сел в автомобиль и в составе кортежа из порядка 35 автомобилей отправился в отель St. Regis.

[РИА Новости, 11.06.2018 12:56](#)

### **США готовы дать КНДР "уникальные гарантии безопасности"**

США готовы предоставить КНДР "уникальные гарантии безопасности" в обмен на денуклеаризацию, заявил журналистам госсекретарь США Майк Помпео.

По его словам, эти гарантии отличаются от тех, что Америка была готова предложить ранее.

"Конечная цель, которой мы добиваемся от дипломатического диалога с Северной Кореей, не изменилась. Полная, проверяемая и необратимая денуклеаризация Корейского полуострова - это единственный итог, который примут США", - подчеркнул Помпео.

При этом США готовы обеспечить достаточную степень уверенности у КНДР, чтобы "они понимали, что денуклеаризация не что-то, что может плохо для них закончиться, а наоборот", добавил госсекретарь.

[РИА Новости, 12.06.2018 04:07](#)

### **Трамп и Ким Чен Ын встретились на саммите США и КНДР**

Ким Чен Ын и Дональд Трамп встретились в Сингапуре во вторник утром на первом в истории саммите КНДР и США.

Он проходит в гостинице "Капелла" на курортном острове Сентоса, отделенном от остальной части Сингапура мостом. В фойе отеля установлены через один по шесть флагов КНДР и США, которые имеют одни и те же цвета - синий, красный и белый.

Ким Чен Ын вышел из автомобиля, не улыбаясь, облаченный в черный френч. Подъехавший затем Трамп одет в синий костюм и с красным галстуком.

В начале встречи они, улыбнувшись, пожали руки перед камерами.

"Это честь для меня. У нас будут отличные отношения, у меня нет никаких сомнений", — сказал Трамп. Он не пояснил, имеет ли он в виду отношения на личном уровне или отношения между странами. Президент также выразил надежду на то, что переговоры будут "крайне успешными".

Со своей стороны, Ким Чен Ын выразил надежду, что Пхеньян и Вашингтон преодолеют проблемы в их отношениях.

"Мы прибыли сюда все преодолев, хотя прошлое сковывало нам ноги и мешало слышать и видеть", — отметил северокорейский руководитель.

"Это правда", — подтвердил Трамп.

Беседа в формате один на один продлилась, как и было запланировано протоколом, около 45 минут. Президент США заявил, что переговоры были "очень и очень хорошими", и что удастся решить "большие проблемы и большие дилеммы". Свои отношения с лидером КНДР он оценил как "отличные".

Ким Чен Ын, как пишет газета Straits Times, заявил, что заинтересован в тесном сотрудничестве с Трампом.

В то же время ответа на трехкратно заданный журналистами вопрос о возможности отказа от ядерного оружия северокорейский лидер не дал.

После встречи один на один лидеры стран начали саммит в расширенном составе. Со стороны США в мероприятии участвуют госсекретарь Майк Помпео, советник президента по нацбезопасности Джон Болтон, шеф аппарата Белого дома Джон Келли. В северокорейской делегации — заместитель председателя Трудовой партии Кореи Ким Ён Чхоль, заместитель председателя и заведующий международным отделом ЦК ТПК Ли Су Ён, глава МИД Ли Ён Хо.

На саммите планируется обсудить вопросы полной денуклеаризации и гарантий мира на Корейском полуострове, нормализации американо-северокорейских отношений. Подписания каких-либо документов не ожидается. По словам Трампа, цель этой встречи — "запустить процесс".

Интерфакс, 11.06.2018 09:28

### **Лавров заявил, что угроза договору РСМД не в интересах РФ и США**

Страны-члены ОДКБ поддержали заявление по ситуации вокруг Договора о ликвидации ракет средней и меньшей дальности (ДРСМД), подрыв этого документа не отвечает интересам мирового сообщества, заявил в понедельник глава МИД РФ Сергей Лавров.

"Заявление стран-членов ОДКБ на уровне министров иностранных дел в том, что касается ситуации вокруг договора о ракетах средней и меньшей дальности принято. В нем выражается поддержка этого документа, одновременно выражается озабоченность тем, что в последнее время возникают некоторые ситуации, которые позволяют предположить, что он находится под угрозой", — заявил министр журналистам в Алма-Ате по итогам заседания СМИД ОДКБ.

С.Лавров подчеркнул, что "это ни в чьих интересах: ни в интересах России и США, как основных участников этого договора, ни в интересах мирового сообщества, в том числе стран-членов ОДКБ".

"В заявлении находится призыв к тому, чтобы США решали возникающие вопросы в рамках консультаций, которые самим договором предусмотрены", - подчеркнул министр.

С.Лавров отметил, что это очень своевременный документ и выразил надежду, что он "возымеет действие".

США и их западные союзники обвиняют Россию в несоблюдении РСМД. Россия эти обвинения отвергает и обвиняет в свою очередь США в том, что они нарушает этот договор, который запрещает испытания, производство и развертывание ракет наземного базирования с радиусом действия от 500 до 5,5 тыс км.

РИА Новости, 11.06.2018 10:42

### **Желание Трампа вернуть Россию в G8 грозит Европе расколом, заявили в ФРГ**

Заявление американского президента Дональда Трампа о необходимости возвращения России в "восьмерку" грозит Европе новым расколом, сказал в эфире телеканала ZDF госсекретарь МИД ФРГ Нильс Аннен.

"В качестве ответа на этот твит и провокацию господина Трампа на G7 - если никакого движения со стороны России не будет продемонстрировано и мы пригласим ее, этого никто не поймет. Это группа, которая защищает общие ценности. В этой ситуации мы не должны допустить еще один раскол в Европе, потому что в Европе не все будут согласны с таким решением", - заявил он.

Ранее Трамп посчитал, что формат "восьмерки" с участием России был бы гораздо эффективней "семерки". Эту идею поддержал премьер-министр Италии Джузеппе Конте.

В Кремле, комментируя слова американского президента, отметили, что Москва делает акцент на других форматах. В МИД предположили, что политики поднимают тему присоединения России к G7 для самопиара.

Интерфакс-АВН, 11.06.2018 11:21

ТАСС, 11.06.2018 12:41

### **Глава Люксембургского форума: перспектив продления Договора СНВ между РФ и США пока нет**

Президент Люксембургского форума по предотвращению ядерной катастрофы Вячеслав Кантор считает, что перспективы продления Договора о стратегических наступательных вооружениях после 2021 года пока нет. Такое мнение он высказал в понедельник на заседании конференции в Женеве.

"На сегодняшний день отсутствуют перспективы нового договора между Россией и США", - полагает Кантор.

"Режимы контроля над ядерными вооружениями продолжают деградировать, - продолжил эксперт. - Договор о ликвидации ракет средней и меньшей дальности сейчас под угрозой, поскольку Россия и США не могут устранить взаимные претензии". По его словам, "беспрецедентная за почти пять десятилетий пауза в переговорах по стратегическим вооружениям продолжается".

Люксембургский форум по предотвращению ядерной катастрофы создан на международной конференции 24 - 27 мая 2007 года в Люксембурге. С момента своего образования форум провел 26 конференций с участием ведущих экспертов в сфере ядерной безопасности, сокращения вооружений и нераспространения ядерного оружия. Принятые на конференциях документы направляются в ООН, МАГАТЭ и др. международные организации.

Интерфакс, 11.06.2018 13:21

### **Помпео заявил о готовности США дать КНДР уникальные гарантии безопасности, заявил о необходимости полной денуклеаризации**

Госсекретарь США Майк Помпео заявил в понедельник в Сингапуре, что при урегулировании отношений с КНДР Вашингтон готов принять только окончательную денуклеаризацию Корейского полуострова.

"Полная, достоверная и необратимая денуклеаризация Корейского полуострова - единственный результат, который примет США", - сказал он.

Он отметил, что санкции против КНДР останутся в силе вплоть до ее полной денуклеаризации.

При этом госсекретарь посулил КНДР экстраординарные гарантии безопасности в ответ на отказ от ядерных вооружений.

"Мы готовы дать гарантии безопасности (Северной Корее - ИФ), которые являются иными и уникальными по сравнению с теми, что Америка хотела предоставить прежде. Мы думаем, что это необходимо и уместно", - подчеркнул он.

Также он сказал, что переговоры с КНДР продвигаются очень быстро, и что "они придут к своему логическому завершению даже быстрее, чем мы ожидали".

Как сообщалось, в воскресенье для проведения двусторонней встречи в Сингапур прибыли лидер КНДР Ким Чен Ын и президент США Дональд Трамп.

Их встреча запланирована на 12 июня в отеле "Капелла" на острове Сентоса в Сингапуре. Ожидается, что основное внимание на саммите будет посвящено вопросу денуклеаризации Корейского полуострова.

Интерфакс, 11.06.2018 17:58

РИА Новости, 11.06.2018 17:22

### **США ввели новые санкции против российских компаний**

Соединенные Штаты внесли в список санкций три физических лица и пять компаний из России, говорится в заявлении Минфина.

Под ограничения попали Олег Чирков, Владимир Каганский и Александр Трибун. Все они, как утверждает Минфин, связаны с компанией Дайвтехноцентр.

В санкционный список также вошли компании: Digital Security, Дайвтехноцентр, Научно-исследовательский институт Квант, ERPScan и Embedi.

По утверждению американской стороны, все эти структуры связаны с ФСБ.

Ограничения ввели в соответствии с принятым в прошлом году законом "О противодействии противникам Америки через санкции" (CAATSA).

Как заявил глава Минфина Стивен Мнучин, эти компании "подрывают безопасность Вашингтона и его союзников". В качестве примера "российской



угрозы" названа кибератака вируса NotPetya. США считают, что за нее ответственна Москва.

Активы фигурантов списка будут заморожены на территории США, а гражданам и постоянным жителям страны запретят вести с ними какие-либо дела.

[ТАСС, 11.06.2018 19:24](#)

### **Мэй: для возвращения России в G8 необходимо, чтобы она изменила свою позицию по Крыму**

Для возвращения России в формат "большой восьмерки" необходимо, чтобы она изменила свою позицию по крымскому вопросу. Об этом заявила премьер-министр Великобритании Тереза Мэй, выступая в понедельник перед парламентариями с отчетом о своем участии в саммите "семерки" в Канаде.

Подтвердив, что президент США Дональд Трамп поднимал на саммите вопрос о возвращении объединения к формату G8, Мэй сказала: "Есть веская причина, почему Группа восьми превратилась в "семерку" - это произошло в результате незаконной аннексии Россией Крыма. И ответ, который я давала как в частном порядке, так и публично на вопрос, может ли Россия вернуться за круглый стол, заключается в том, что любые разговоры об этом не могут вестись, пока Россия не изменит своей позиции".

После государственного переворота в Киеве в феврале 2014 года власти Крыма и Севастополя приняли решение провести референдум по вопросу воссоединения с Россией. В голосовании, которое состоялось 16 марта того же года, приняли участие более 80% имеющих право голоса. За воссоединение с РФ проголосовали, соответственно, 96,7% и 95,6% жителей Крыма и Севастополя. 18 марта президент России подписал договор о принятии Республики Крым и Севастополя в состав РФ, а 21 марта документ был ратифицирован Федеральным Собранием. Несмотря на убедительные итоги референдума, Киев и страны Запада отказались признавать Крым частью России.

[Лента ру, 11.06.2018 20:23](#)

### **Европа приготовилась к бойкоту чемпионата мира в России**

Депутаты Европейского парламента готовятся принять резолюцию, в которой будет содержаться призыв к дипломатическому бойкоту чемпионата мира по футболу в России. Об этом в Twitter написал журналист Рикард Йозвяк.

«Европейский парламент, скорее всего, призовет к дипломатическому бойкоту чемпионата мира-2018 в резолюции по правам человека в России, которую должен одобрить 14 июня», - написал журналист.

Официально о дипломатическом бойкоте ЧМ-2018 объявили власти Великобритании. Лондон понизил уровень делегации на мундиале из-за обвинений в адрес России в причастности к отравлению бывшего сотрудника ГРУ Сергея Скрипаля. К Великобритании присоединились власти Исландии, Польши и Австралии.

Чемпионат мира пройдет в 11 городах России с 14 июня по 15 июля.

## **Литва, защищаясь от "Газпрома" и БАЭС, способствует энергобезопасности ЕС, заявляет президент**

Президент Литвы Даля Грибаускайте заявила, что страна, защищаясь от "Газпрома" и Белорусской АЭС, повышает энергетическую безопасность Европы.

"Защищаясь от российского газового гиганта "Газпрома" и строящейся в Островце БелАЭС, ускоряя синхронизацию линий электропередачи с Западной Европой, Литва способствует энергетической безопасности всего ЕС", - заявила она, выступая во вторник с годовым обращением к литовскому парламенту.

"Давайте не будем бояться находиться на острие интеграции ЕС, поскольку, только объединив усилия в сферах военной, энергетической, кибернетической и экономической безопасности, мы будем чувствовать себя сильными", - сказала глава государства.

Президент напомнила, что по инициативе Литвы в ЕС создаются силы быстрого реагирования для противостояния кибернетическим угрозам и борьбы с враждебной пропагандой, утверждены общие стандарты охраны внешней границы ЕС.

Д.Грибаускайте также отметила опасность для Литвы напряжения между США и ЕС. "Угроза торговых войн, разногласия в вопросах безопасности и все более накаляющаяся риторика по обеим сторонам Атлантики, игнорирование международных соглашений делают очень туманной геополитическую ситуацию вокруг нас", - добавила она.

По словам Д.Грибаускайте, глобальная многосторонняя дипломатия переживает кризис, по этой причине "всеобщие обязательства перед миром, демократией, свободой и правами человека уже не являются само собой разумеющимися вещами".

В этом контексте она призвала Литву укреплять двухсторонние связи со стратегическими партнерами и ближайшими соседями, а также расширять круг друзей.

Президент отметила, что следует искать новые форматы сотрудничества, избегать трансатлантических расколов и стремиться к более эффективной работе Евросоюза и скоростной реакции НАТО, адаптирующегося к новому климату безопасности.

Кроме того, президент коснулась и внутривнутриполитической повестки. Как сообщалось, на этой неделе сейм Литвы во вторник поддержал представленные выводы парламентского расследования о влиянии групп бизнеса на политиков, в документе фигурирует российский "Росатом", а также компания MG Baltic.

Президент в своем выступлении во вторник подвергла критике слияние политиков с бизнесом, но одновременно подчеркнула, что партии остаются "наиболее надежной основой демократического развития государства". Она призвала партии преодолеть внутренние разногласия, концентрацию партийной власти в верхах. С приближением муниципальных выборов Д.Грибаускайте предупредила о том, что избирательные комитеты становятся "гримасой

одноразовой демократии" с неясным финансированием и контролем, а на выборах граждане могут увидеть "триумф псевдодемократических движений".

Президент также раскритиковала политическую повестку работы сейма. Д.Грибаускайте утверждает, что "лавина комиссий" повышает ощущение незаконности в стране, при рассмотрении прошлого не хватало внимания наиболее актуальным вопросам сегодняшнего дня, кроме того, решения сейма слишком концентрируются на "преследованиях и запретах". Она призвала депутатов больше заботиться о социальной отчужденности, эмиграции, конкурентоспособности страны, готовности к референдуму по двойному гражданству и об использовании помощи ЕС.

## **Саммит ШОС в Китае**

[ИНТЕРФАКС, 10.06.2018 09:23](#)

### **По итогам саммита ШОС принята декларация**

Лидеры стран ШОС по итогам состоявшегося в городе Циндао саммита организации приняли Циндаоскую декларацию.

Свои подписи под этим итоговым документом 18-го заседания Совета глав государств стран-членов ШОС на торжественной церемонии в присутствии журналистов поставили руководители Китая, России, Казахстана, Киргизии, Таджикистана, Узбекистана, а также Индии и Пакистана.

В общей сложности лидерами было принято 17 документов.

В их числе, в частности, решение Совета глав государств-членов ШОС об утверждении Плана действий на 2018-2022 годы по реализации положений Договора о долгосрочном добрососедстве, дружбе и сотрудничестве государств-членов ШОС и документ об утверждении Программы сотрудничества государств-членов ШОС в противодействии терроризму, сепаратизму и экстремизму на 2019-2021 годы.

Лидеры также подписали решение об утверждении Антинаркотической стратегии государств-членов ШОС на 2018-2023 годы и Программу действий по ее выполнению. По итогам саммита принято и информационное сообщение, которое также было подписано лидерами стран-членов организации.

Всего было принято более 20 документов, среди которых — «Программа сотрудничества государств — членов ШОС в противодействии терроризму, сепаратизму и экстремизму на 2019–2021 годы» и «Антинаркотическая стратегия государств — членов ШОС до 2023 года».

[РИА Новости, 10.06.2018 07:31](#)

### **Путин назвал возможные последствия выхода США из ядерной сделки с Ираном**

Выход США из Совместного всеобъемлющего плана действий по иранской ядерной программе (СВПД) способен дестабилизировать обстановку, вместе с тем Россия последовательно выступает за его выполнение, будет следовать своим

обязательствам, заявил президент РФ Владимир Путин, выступая на расширенном заседании саммита ШОС.

"Безусловно, наши страны не может не беспокоить то, что сейчас происходит вокруг иранской ядерной программы. Выход США из всеобъемлющего плана действий способен дестабилизировать обстановку", — сказал Путин.

"Россия выступает за последовательное, неукоснительное выполнение СВПД. Со своей стороны продолжим следовать всем взятым на себя обязательствам", — заверил он.

РИА Новости. 10.06.2018 08:16

### **Путин пригласил страны ШОС на форум малого бизнеса в Уфе**

Президент России Владимир Путин пригласил представителей всех стран Шанхайской организации сотрудничества принять участие в форуме малого бизнеса ШОС, который пройдет осенью этого года в России.

"Пользуясь случаем, приглашаю представителей ваших стран принять участие в первых встречах глав регионов стран-членов ШОС и в форуме малого бизнеса регионов стран-участниц ШОС и БРИКС, которые должны пройти в Российской Федерации", — сказал Путин, выступая на расширенном заседании ШОС.

Четвертый форум малого бизнеса регионов стран-участниц ШОС и БРИКС пройдет 18-19 октября в Уфе.

ШОС — международная организация, основанная в 2001 году лидерами Китая, России, Казахстана, Таджикистана, Киргизии и Узбекистана. На саммите ШОС в Астане 9 июня лидеры государств-членов ШОС подписали решение о приеме Индии и Пакистана в организацию. Штаб-квартира РАТС ШОС находится в Ташкенте.

РИА Новости, 10.06.2018 08:55

### **Иран поблагодарил Россию и Китай за поддержку ядерной сделки**

Иран благодарит Россию и Китай за поддержку Совместного всеобъемлющего плана действий по иранской ядерной программе (СВПД) и приветствует усилия, предпринимаемые Москвой и Пекином, заявил в воскресенье президент Ирана Хасан Роухани.

Президент РФ Владимир Путин и президент Ирана Хасан Роухани во время встречи на полях саммита Шанхайской организации сотрудничества (ШОС) в китайском Циндао. 9 июня 2018

"Я хотел бы поблагодарить Россию и Китай за поддержку СВПД, я приветствую ваши усилия", — заявил Роухани, выступая на заседании совета лидеров государств ШОС в расширенном составе.

Он подчеркнул, что "усилия США по навязыванию своей политики другим странам – это угроза для всех".

"Недавний пример такого одностороннего подхода – это выход США из Совместного всеобъемлющего плана действий по иранской ядерной программе

(СВПД), в то время как Иран выполнил все свои обязательства в рамках СВПД, и МАГАТЭ в 11 докладах признала, что Иран полностью соблюдает все условия ядерной сделки", — сказал Роухани.

Он особо подчеркнул, что " все стороны ядерной сделки ответственны за реализацию всех своих обязательств, принятых на себя в соответствии с СВПД".

## **Мирный атом**

РИА Новости, 11.06.2018 13:50

### **В Иордании рассказали о причинах отмены соглашения с "Росатомом" по АЭС**

Решение об отмене соглашения с "Росатомом" по строительству первой АЭС в Иордании принято после просьбы российской стороны к Амману взять кредиты у коммерческих банков для реализации проекта, сообщается в понедельник в заявлении Комиссии по атомной энергетике Иордании.

В конце мая стало известно, что Иордания отказалась от проекта строительства с участием Госкорпорации "Росатом" АЭС большой мощности стоимостью десять миллиардов долларов, в те же дни Россия и Иордания подписали соглашение о развитии проекта строительства на иорданской территории атомного энергоблока малой мощности (порядка 200 мегаватт) по российскому проекту.

"Просьба российской стороны оплатить кредитами коммерческих банков строительство первой атомной станции в Иордании стала причиной отмены соглашения, подписанного между комиссией и российской компанией "Росатом", - написано в коммюнике.

В иорданской комиссии пояснили, что на двусторонней встрече по вопросу финансирования проекта российская сторона попросила подписать окончательное соглашение с погашением кредитов коммерческими банками. "Подобные действия повышают стоимость проекта, в связи с чем повысится стоимость электроэнергии на рынке. На что иорданское правительство не согласилось", - написано в заявлении.

По мнению иорданской стороны, повышение расходов на строительство АЭС сделает неконкурентоспособной цену электроэнергии по сравнению с другими источниками.

## **Военный атом**

ИНТЕРФАКС-АВН, 11.06.2018 00:01

### **Эксперты обсудят проблемы последствий модернизации ядерных арсеналов России и США**

11 - 12 июня в Женеве пройдет конференция Международного Люксембургского форума по недопущению ядерной катастрофы на тему "Ядерные стратегии и стратегическая стабильность", в ходе которой эксперты обсудят проблемы последствий модернизации ядерных арсеналов России и США.

"Участники конференции - ведущие эксперты в сфере ядерной безопасности, сокращения вооружений и нераспространения ядерного оружия - известные ученые, историки, политологи, физики и инженеры из России, США и других стран обсудят наиболее важные и актуальные современные проблемы в сфере стратегической и региональной безопасности", - отмечается в сообщении организаторов мероприятия.

"В частности, отдельное внимание эксперты Люксембургского форума планируют уделить таким проблемам, как динамика стратегических отношений России и США, контроль над вооружениями, глобальное распространение ядерного оружия и его последствия для стратегической стабильности, планы модернизации ядерного оружия двух ведущих ядерных держав", - говорится в сообщении.

Как ранее отметил президент Люксембургского форума Вячеслав Кантор, "Договор о ракетах средней и меньшей дальности находится под угрозой, поскольку Россия и США не в состоянии устранить взаимные претензии".

"Беспрецедентная за почти пять десятилетий пауза в переговорах по стратегическим вооружениям продолжается. На сегодняшний день отсутствуют перспективы нового договора между Россией и США. Даже продление Пражского Договора по СНВ на 5 лет, который заканчивается в 2021 году, серьезно не обсуждается", - подчеркнул он.

В целом, по мнению президента Люксембургского форума, "за прошедший год мы стали свидетелями повышения напряженности между Россией, США и Китаем, роста военного противостояния и соперничества в Восточной Европе, на Ближнем Востоке, в западной части Тихого океана и в Арктике".

По данным оргкомитета, одной из ключевых тем для обсуждения также станет ситуация вокруг ядерных программ Северной Кореи и Ирана.

## **Страны СНГ**

[astanatv.kz](http://astanatv.kz), 10.06.2018 20:00

### **Уровень радиации урановых шахт в СКО превышает норму в 1,5 раза**

Бывшие урановые шахты в Северном Казахстане вот уже долгие годы продолжают излучать вредные вещества. Их законсервировали еще в начале 2000-х. Но, проверка экологов показала, что уровень радиации выше нормы в полтора раза. На территории опасных участков нет никаких ограждений или предупреждающих знаков о том, что здесь когда-то добывали уран. Загрязненный воздух, по словам специалистов, может спровоцировать развитие тяжелых заболеваний. Но, североказахстанцы уже привыкли к такому соседству. Здесь играют дети и пасется скот. В свое время после отработки эти шахты затопили, закопали оборудование и остатки руды. Но, бывшие шахтеры, работавшие на этих месторождениях, утверждают, что залежи урана сохранились. Моя коллега Айгерим Кусаинова рассказывает, что во время съемок рядом с урановыми шахтами отказывала техника.

Айгерим Кусаинова, корреспондент: Грачевское месторождение было одно из крупнейших в Айыртауском районе. Около 10 лет в советское время здесь

добывали уран. В 2000-м году рудник законсервировали. Сейчас о былой славе напоминают только эти развалины.

Вход в шахту забетонировали, объект закрыли. Рудник долгие годы стоит бесхозным. Здесь нет ни ограждений, ни предупреждающих знаков. Но, несмотря на годы консервации, безвредным это место не стало. Проверка экологов показала, что уровень радиации здесь выше нормы почти в 1,5 раза.

Азамат Бектасов, заместитель руководителя департамента экологии СКО: В связи с тем, что это главная экологическая проблема региона, нами были направлены письма в местные исполнительные органы – акимат области, акиматы районов, чтобы решили проблему по балансосодержателю. На сегодняшний день балансосодержателя у данных урановых мест не имеется.

Всего в Северном Казахстане пять бывших урановых шахт. «Фонит» на двух из них. Уровень радиации, помимо экологов, на Шокпакском месторождении замерили и новоиспеченные сталкеры. Запись опубликована на видеохостинге Ютуб. Совпадение или нет, но во время съемок Грачевского месторождения у нас стала отказывать техника. На микрофоне стал пропадать звук. Излучение местных жителей не пугает. На территории шахты работают два предприятия. Обрабатывают древесину. Плюс сюда навещаются сельчане. Разбирают производственные здания на стройматериалы, на территории ликвидированного месторождения играют дети и пасется скот.

Бахыт Доскина, жительница с. Новоукраинка, СКО: Там и скот пасется, и дети летом, когда делать нечего, туда даже железо собирать ходили. Люди раком болеют, много болеют.

Бывшие шахтеры говорят не столь страшны урановые рудники, сколько экологические отвалы. Аймагамбет Искаков на пятом рудоуправлении работал около 20 лет. В советское время, рассказывает мужчина, предприятие закрывали. Но потом вновь возобновили. И проработало Грачевское месторождение до конца 90-х.

Аймагамбет Искаков, житель с. Саумалколь, СКО: Добыча шла у нас прямо на урановые вооружения. В Казахстане у нас много было. Шантобе, Красногорск, где в Калачах люди спали, это есть. Может скоро тоже здесь спать будем? Потому что отвалы экологические не закрыли... Я гарантии не дам.

Ветераны производства предлагают возобновить работы на урановой шахте. Ведь рудник был градообразующим предприятием. Здесь трудились 5 тысяч человек из Новоукраинки и Саумалколя. Сейчас же в районе процветает безработица, микрорайон горняков пустует.

Петр Петров, житель с. Саумалколь, СКО: 20 пятиэтажных домов, 3 или 4 дома девятиэтажных пустые. Там даже некуда было селить, столько было народу. А сейчас нас живет, тысячи две... У нас и вода, и тепло было. Рай. Вы предлагаете нужно восстановить? Нужно, это для родины будет чудо.

Шахтеры уверяют, что залежи урана на месторождении сохранились. Однако, специалисты ранее заявляли, что при консервации шахту затопили. Оборудование и остатки руды закопали. А потому дешевле открыть новый рудник, чем восстанавливать старые. Тем более сейчас при добыче применяют другой способ. Более экологичный.

Айгерим Кусаинова, корреспондент: По данным Министерства энергетики, Казахстан занимает второе место по запасам природного урана. По разным оценкам, в наших недрах хранится около 12 процентов мировых запасов. На долю страны приходится до 40 процентов добытого урана в мире. О планах на ликвидированные рудники мы решили узнать в Министерстве энергетики. Команда «Избранного» отправила запрос в профильное министерство. Пока ответа не поступило.

[caravan.kz](http://caravan.kz), 11.06.2018 06:20

## **Исследования в сфере атомной энергетики: как это было в Казахстане**

Ровно 60 лет прошло с того времени, как в Казахстане начались первые исследования в сфере атомной энергетики. Создание редчайших технических установок, в том числе и первых реакторов, словом, все то, что казалось научной фантастикой, превратилось в реальность.

### **Космические ракеты, ядерный щит и АЭС**

Очень многие советские технические достижения, которыми гордилась вся страна, зарождались в Казахстане. При всей своей трагичной истории Семипалатинский ядерный полигон был еще и мощнейшей в мире точкой сосредоточения множества научных разработок. Немалая их часть до сих пор остается актуальной.

50-е годы прошлого века были временем, когда в СССР ускоренными темпами развивались атомная энергетика и ракетно-космическая техника. В июне 1954 года был осуществлен пуск первой в мире Обнинской атомной электростанции, в декабре 1958 года принята в эксплуатацию первая советская атомная подводная лодка «Ленинский комсомол», а в декабре 1959 года – первый в мире атомный ледокол «Ленин». Были созданы межконтинентальные баллистические ракеты, и в октябре 1957 года запущен первый в мире искусственный спутник Земли.

Эти успехи побудили создателей ракетно-ядерного щита страны выступить с инициативой о развитии исследований по применению ядерной энергии в космосе, в частности, по созданию ракет с ядерными двигателями.

В конце 1957 года академик Игорь Курчатов выдвинул идею импульсного графитового реактора (ИГР), в котором можно было бы проводить исследования физических процессов, возникающих в ядерных реакторах. Практическое воплощение было осуществлено на Семипалатинском испытательном ядерном полигоне. И 60 лет назад, 13 мая 1958 года, ЦК КПСС и Совет Министров СССР приняли постановление о создании экспериментальной установки реактора взрывного действия, который в последующем стали называть импульсным графитовым реактором (ИГР).

– Один из старейших в мире исследовательских реакторов, реактор ИГР, и сегодня является уникальным источником нейтронного и гамма-излучения, отличающихся высокой динамикой изменения мощности, – подчеркнул генеральный директор Национального ядерного центра РК Эрлан БАТЫРБЕКОВ.



А что касается собственно постановления, то оно стало точкой отсчета будущего Института атомной энергии. В середине 70-х годов на территории Семипалатинского полигона были созданы комплексы исследовательских реакторов “Байкал-1” и ИГР.

На них выполнялась разработка узлов ядерного ракетного двигателя, создавался непосредственно сам ядерный ракетный двигатель на базе реактора минимальной размерности. Также на ИГР проводились испытания топлива ядерных ракетных двигателей, ТВЭЛов – главного конструктивного элемента активной зоны гетерогенного ядерного реактора и множество других исследований.

В 90-е годы на базе Института атомной энергии НЯЦ РК была создана уже целая серия таких установок – СЛАВА, ЛАВА, ЛАВА-МИ и ЛАВА-Б, предназначенных для исследования процессов.

– К примеру, установка ЛАВА-Б позволяет проводить эксперименты по моделированию последствий тяжелых аварий. Полученные результаты подтвердили возможность управления аварией на разных стадиях ее развития и получили признание научной общественности в мире, – пояснил глава НЯЦ РК. – Для исследования процессов, сопровождающих аварии реактора на быстрых нейтронах, была создана установка “EAGLE”. На ней проводились эксперименты по исследованию перемещения расплавленного топлива и по изучению условий охлаждения расплава в бассейне с натриевым теплоносителем. Также исследования аналогичных процессов проводятся на реакторе ИГР.

### **Предмет научной гордости**

Сегодня Институт атомной энергии Национального ядерного центра РК – это уникальный научно-технический комплекс, где проводятся исследования в области радиационного материаловедения. Одним из важных направлений стали эксперименты в обоснование безопасности использования новых видов ядерного топлива. Созданный центр по переработке и длительному хранению радиоактивных отходов уже позволяет выполнять разборку, перезарядку или утилизацию установок с высокоактивными источниками ионизирующего излучения, а также перерабатывать и размещать на длительное хранение жидкие и твердые радиоактивные отходы.

Но, пожалуй, главным поводом для научной гордости стал “Токамак КТМ”. Реализация этого проекта позволит Казахстану войти в десятку стран, обладающих передовыми исследовательскими установками термоядерного синтеза, заложить основы решения важных задач современной ядерной энергетики.

В свою очередь выполнение программы совместных исследований позволит отработать методы испытания конструкционных материалов и создать методическую базу измерений, создать промышленно-технологические основы для производства нового поколения конкурентоспособной наукоемкой продукции мирового уровня в области атомной энергии, машиностроительного и энергетического оборудования, – отметил Эрлан Батырбеков. – А поскольку в процессе реализации проекта КТМ, а также проведения исследований на нем используются уникальные технологические изделия, зачастую не имеющие аналогов в мире, это дает существенный импульс для развития электронной,

электроэнергетической, металлургической, машиностроительной и обрабатывающей, химической и легкой промышленности.

Первая стадия запуска реактора “Токамак” состоялась в июне прошлого года в преддверии открытия Международной выставки ЭКСПО-2017. Сейчас в НЯЦ готовятся к завершающей стадии физического пуска и вводу стендового комплекса КТМ в эксплуатацию.

Этот термоядерный реактор не только станет площадкой для научных изысканий. В рамках реализации программы “Рухани жаңғыру” одаренные дети страны получают возможность ознакомиться с казахстанским материаловедческим реактором.

У нас в Курчатове есть “Токамак”. Мы имеем четыре ядерных реактора и полигон. Давайте мы рассмотрим, что нужно для того, чтобы все дети Казахстана узнали, что такое “Токамак”, а также ознакомились с тем чудовищным наследием Советского Союза и глубоко осознали беспрецедентное решение Президента Нурсултана Назарбаева о закрытии ядерного полигона, – заявил аким Восточного Казахстана Даниал АХМЕТОВ. – Поручаю подготовить специальную программу – надо, чтобы дети всей страны приезжали и знакомились с практикой “Токамака”, ездили на экскурсии в Национальный ядерный центр и узнавали, какие у нас имеются достижения.

УНИАН, 11.06.2018 16:02

### **Для проведения корпоратизации «Энергоатома» необходимы законодательные изменения – глава компании**

Корпоратизация Национальной атомной энергетической компании «Энергоатом», которая предполагает создание независимого наблюдательного совета и переход от госпредприятия к акционерному обществу, требует внесения изменений в действующее законодательство.

Об этом журналистам сообщил президент «Энергоатома» Юрий Недашковский.

«Процесс корпоратизации зависит между первым и вторым этапом. Первый этап – это анализ законодательной базы. Советники Европейского банка (ЕБРР) нашли целый ряд законодательных сложностей, в которые нужно вносить изменения. Нужно вносить изменения в Закон «Об использовании ядерной энергии и радиационной безопасности», в котором говорится, что все ядерные материалы – это государственная собственность. Пока мы унитарное госпредприятие, это не создает для нас проблем... там много коллизий, но это не мешает работать эксплуатирующей организации, однако, как только мы станем акционерным обществом и не внесем соответствующие изменения, мы лишаемся права вырабатывать электроэнергию из этих материалов», – сказал Недашковский.

Также он сообщил, что изменения необходимо внести и в порядок формирования уставного фонда.

«Второе изменение необходимо внести в порядок формирования уставного фонда. Если бы мы по сегодняшнему законодательству сформировали уставный фонд, у нас бы получилось минус 20 миллиардов..., то есть нужно вносить

изменение, чтобы разрешить в уставный фонд включать все имущество, а у нас это запрещено», - отметил он.

Недашковский также сообщил, что законодательные изменения необходимы и для создания наблюдательного совета компании. «Мы хотим корпоратизации компании, но в разумном понимании корпоратизации. Мы не хотим корпоратизацию, в результате которой мы не сможем использовать ядерное топливо, и мы не хотим корпоратизацию, в результате которой мы потеряем любую инвестиционную привлекательность. Сейчас у нас основных фондов более 160 миллиардов, а в результате корпоратизации станет минус 20 миллиардов», - резюмировал глава компании.

Как сообщал УНИАН, в июне 2016 года Верховная Рада приняла закон о корпоративном управлении в госкомпаниях, который предусматривает проведение корпоратизации, в частности, создание наблюдательных советов.

Предполагается, что эти меры позволят изолировать госпредприятия от политического влияния и упростят доступ компаний к международному рынку капитала.

В конце апреля 2017 года компания Deloitte, которую Европейский банк реконструкции и развития выбрал консультантом для «Энергоатома», представила начальный отчет о реализации проекта по корпоратизации компании. Согласно этому отчету, процесс корпоратизации будет проведен в три этапа: первый – это изучение и оценка существующей законодательной базы, второй – разработка дорожной карты и третий – определение роли совета директоров, наблюдательного совета компании, построение системы финансового контроля.

Справка УНИАН. Госпредприятие «НАЭК «Энергоатом» – крупнейший производитель электроэнергии в Украине с долей совокупного производства около 50% в общем объеме производства электроэнергии Украины. На «Энергоатом» возложены функции эксплуатирующей организации, которая отвечает за безопасность эксплуатации всех АЭС страны. По установленной мощности ядерных энергоблоков Украина занимает седьмое место в мире. Все реакторы типа ВВЭР. В Украине действуют 4 атомных электростанции с 15 энергоблоками, одна из которых, Запорожская АЭС с 6 энергоблоками общей мощностью 6000 МВт, является крупнейшей в Европе.

УНИАН, 11.06.2018 15:57

### **«Энергоатом» рассматривает возможность расширения использования ядерного топлива Westinghouse на энергоблоках АЭС мощностью 440 МВт**

Национальная атомная энергогенерирующая компания «Энергоатом» рассматривает возможность расширения использования ядерного топлива производства американской компании Westinghouse на энергоблоках украинских АЭС мощностью 440 МВт.

Об этом журналистам сообщил президент «Энергоатома» Юрий Недашковский, отметив, что сейчас изучаются два варианта диверсификации поставок топлива на реакторы мощностью 440 МВт. «Первый, у них (Westinghouse - УНИАН) уже есть прошедшее лицензию топливо, которое было в промышленной эксплуатации под реакторы 440 МВт, и есть набор изменений,

которые они готовы внедрить, но для этого необходимо около двух лет, чтобы это топливо можно было запускать в производство. Вопрос в том, кто будет заказчиком этого топлива. Второй вариант – это проект разработки нового топлива для реакторов ВВЭР-440, прошедший все необходимые процедуры, но естественно, что это более долгий процесс, порядка 6 лет и более», - сказал Недашковский.

Он отметил, что проведение диверсификации поставок топлива для реакторов мощностью 440 МВт будет экономически обоснованным, если удастся создать пул заказчиков такого топлива из европейских компаний, которые также эксплуатируют данные энергоблоки.

«Нам нужно тоже понимать, что, если реакторы 440 МВт мы будем эксплуатировать только до 2030 года, то есть ли смысл диверсифицировать, мы сейчас на распутье», - отметил он.

Как сообщал УНИАН, в рамках диверсификации источников поставок ядерного топлива для атомных станций Украины и снижения зависимости от одного источника – российской компании «ТВЭЛ» - госкомпания «Энергоатом» в апреле 2014 года подписала допсоглашение к контракту от 2008 года с компанией Westinghouse, которая производит топливо на своем заводе в Швеции.

Согласно документу, Westinghouse сможет своими поставками заместить топливо российской компании «ТВЭЛ» на энергоблоках мощностью 1000 МВт в случае форс-мажорных обстоятельств, включая потенциальные ограничения Россией поставок в Украину.

В конце января 2018 года «Энергоатом» и Westinghouse продлили срок действия договора о поставках до 2025 года. На сегодняшний день шведское топливо успешно эксплуатируется на шести энергоблоках Запорожской и Южно-Украинской АЭС.

Справка УНИАН. Госпредприятие «НАЭК «Энергоатом» – крупнейший производитель электроэнергии в Украине с долей совокупного производства более 50% в общем объеме производства электроэнергии Украины. На «Энергоатом» возложены функции эксплуатирующей организации, которая отвечает за безопасность эксплуатации всех АЭС страны. По установленной мощности ядерных энергоблоков Украина занимает седьмое место в мире. Все реакторы типа ВВЭР. В Украине действуют 4 атомных электростанции с 15 энергоблоками, одна из которых, Запорожская АЭС, с 6 энергоблоками общей мощностью 6000 МВт, является крупнейшей в Европе.

Интерфакс, 12.06.2018

### **Миссия МАГАТЭ начала работу в Белоруссии**

Миссия МАГАТЭ по вопросам реагирования на ядерные и радиационные аварии будет работать в Белоруссии с 12 по 15 июня, сообщили в министерстве по чрезвычайным ситуациям.

"Эксперты агентства прибыли в Беларусь с миссией оказания консультативной поддержки по занесению информации в информационную систему аварийной готовности и реагирования на ядерные и радиационные аварии (EPRIMS)", - рассказали в МЧС.

Миссия была запрошена в связи с подготовкой Белоруссии к проведению EPREV-миссии (Обзор подготовки в экстренной ситуации - ИФ) МАГАТЭ по рассмотрению аварийной готовности и реагирования государства на ядерные и радиационные аварийные ситуации, которая состоится в октябре этого года.

"По итогам мероприятия мировое сообщество даст оценку Беларуси и будет судить, готова ли страна реагировать на такого рода чрезвычайные ситуации", - уточнили в министерстве.

"В течение предстоящей недели эксперты МАГАТЭ и представители органов государственного управления будут работать над наполнением системы EPRIMS актуальной информацией", - добавили там.

Белоруссия ведет строительство АЭС рядом с городом Островец в Гродненской области по российскому проекту "ВВЭР-1200". Она будет состоять из двух энергоблоков мощностью 1200 МВт каждый. Пуск первого энергоблока запланирован на 2019 год, второго - на 2020 год. Генподрядчиком строительства АЭС является "Атомстройэкспорт" (структура "Росатома").

[istochnik.info](http://istochnik.info), 10.06.2018

### **Экологи обеспокоены возможностью захоронения в Украине ядерных отходов других государств**

Представители общественности и научного сообщества требуют от государства гарантий, что новосозданное централизованное хранилище ядерных отходов в Чернобыльской зоне будет использоваться для захоронения ядерных отходов только украинских АЭС. Как сообщила глава Всеукраинской экологической лиги Татьяна Тимочко, сейчас идет дискуссия касательно того, какой будет объем этого хранилища - ведь именно объем и покажет: рассчитывают его только на наши отходы, или еще и на зарубежные.

«Потому что эти разговоры о хранении не только украинских отходов в этом централизованном хранилище – это серьезная угроза для Украины. Зарабатывать на этом государство точно не может. И именно потому вопрос строительства этого централизованного хранилища сейчас находится на жестком контроле наших общественных организаций», - заявила Татьяна Тимочко.

По ее словам, Всеукраинская экологическая лига и Национальный общественный совет совсем недавно провели заседание, где обсудили запланированное строительство с представителями всех профильных служб. Эколог уверяет: решение о строительстве такого опасного объекта правительство приняло без достаточных консультаций с учеными, с общественностью, используя только специально заказанный пул специалистов. И хотя Татьяна Тимочко не отрицает того, что новое хранилище ядерных отходов нашей стране необходимо, чтобы не зависеть от России, где отходы хранятся сейчас, но строить это хранилище нужно было по-другому.

«Эксперты, ученые настаивали на пристанционных хранилищах, как на Запорожской АЭС, потому что тогда мы избегаем постоянной перевозки этих опасных отходов. Кроме того, создав новый объект, мы должны снова тратить деньги на обслуживание, содержание, поддержание, охлаждение и т.д. этого

объекта. Тогда как атомные станции уже имеют системы безопасности, охлаждения, охраны и т. д.», - объяснила эколог.

Тем не менее, по ее словам, к таким советам научного сообщества правительство не прислушалось, и пошло по пути строительства нового централизованного хранилища.

«Исходя из вопросов безопасности и террористической угрозы, мы должны очень серьезно отнестись к вопросу строительства централизованного хранилища ядерных отходов именно в Чернобыльской зоне. Создание этого объекта еще дальше отодвигает любую перспективу ее использования. Потому что создается новый мощный объект ядерной опасности», - резюмировала глава Всеукраинской экологической лиги Татьяна Тимочко.

## **Иранская и Корейская ядерные программы**

[ТАСС, 10.06.2018](#)

### **В парламенте Ирана заявили, что не могут слишком долго ждать решения Европы по СВПД**

Иран не может слишком долго ждать решения Европейского союза по совместному всеобъемлющему плану действий (СВПД) по иранской ядерной программе.

Об этом, как передает агентство "Mehr", заявил в воскресенье спикер меджлиса (парламента Ирана) Али Лариджани, призвав европейцев поскорее объявить о своём решении по ядерной сделке.

"Официальные лица Исламской Республики не собираются ждать неопределённых обещаний Европейского союза. У них не так много времени, чтобы привести переговоры к выводу. Если Европа предполагает, что она может сохранить ядерную сделку, она должна объявить о своём чётком решении скорее", - сказал Лариджани.

[Интерфакс, 11.06.2018 09:26](#)

### **Иран в связи с выходом США из СВПД предложит другим участникам сделки дать гарантии ее соблюдения – Рухани**

Президент Ирана Хасан Рухани заявил, что односторонний выход США из совместного всеобъемлющего плана действий (СВПД) по иранской ядерной программе будет иметь существенные последствия для мирового сообщества.

"Саммит ШОС проходит в период, когда международное сообщество сталкивается с беспрецедентными процессами, на международном уровне мы видим односторонние подходы, ослабление значения международных организаций", - заявил Х.Рухани, выступая в китайском Циндао в воскресенье на заседании глав государств ШОС в расширенном составе.

Он указал, что "на региональном уровне мы сталкиваемся с вмешательством транснациональных игроков, ослаблением диалога и взаимопонимания, на национальном уровне мы видим иностранное вмешательство в дела, что ведет к очень хрупкой стабильности".

"Необходимо более тесное региональное сотрудничество, ставить в качестве приоритета сходство, а не различия, долгосрочное развитие, а не конъюнктурные интересы. Односторонние санкции нарушают не только международные нормы и правила, но и препятствуют развитию экономики и торговли", - считает иранский лидер.

Х.Рухани подчеркнул, что усилия США по навязыванию политики другим странам является угрозой для всех.

"США продемонстрировали односторонний подход по выходу из СВПД, тогда как Иран выполнил все свои обязательства по своевременному выполнению Плана и МАГАТЭ, Иран соблюдает все условия ядерной сделки", - сказал президент Ирана.

"Иран, чтобы продолжить участие в СВПД, предложит всем другим участникам предоставить практические гарантии по соблюдению ядерной сделки, а отсутствие реакции на выход США будет рассматривать как односторонний подход, что будет иметь существенные последствия для мирового сообщества", - подчеркнул иранский лидер.

Президент Ирана поблагодарил лидеров РФ и КНР за поддержку усилий Ирана в реализации всеобъемлющего плана действий

Интерфакс-АВН, 11.06.2018 11:11

### **Иран в случае разрушения СВПД через год-два способен создать ядерный боезаряд – Кантор**

Выход США из ядерного соглашения по Ирану создает ряд новых проблем, заявил президент Международного Люксембургского форума по предотвращению ядерной катастрофы Вячеслав Кантор.

"Без появления Совместного всеобъемлющего плана действий (СВПД), переговоры по которому шли 11 лет, без этой сделки Тегеран уже мог бы обладать ядерным оружием. В случае ее разрушения через те же год - два Иран способен создать ядерный боезаряд для оснащения своих ракет", - сказал он в понедельник в ходе конференции Международного Люксембургского форума по предотвращению ядерной катастрофы.

"Наши эксперты прекрасно представляли целый ряд недостатков СВПД, единогласно утвержденного Совбезом ООН 20 июля 2015 года, рассчитанного на 10 лет с обязательством Тегерана в течение 15 лет располагать не более 300 кг урана, обогащенного до 3,67%, не производить высокообогащенный уран и оружейный плутоний и другие действия", - напомнил он.

"Но через 10 лет, если не будет другого соглашения, Иран, насколько известно, способен в течение одного - двух лет создать первый ядерный заряд", - предупредил В.Кантор.

"Соглашение не запрещает дальнейших разработок баллистических ракет большой дальности, которые будут угрожать территории европейских и других стран", - напомнил он.

"В этом отношении предоставленная информация о том, что Тегеран обманывал всех, заявляя об отсутствии разработок ядерного оружия, ничего нового не дает", - считает В.Кантор.

"Главное, что в настоящее время все его практические действия контролируются сотрудниками МАГАТЭ, по данным которых условия ядерной сделки полностью выполняются", - подчеркнул он.

"Поэтому можно было бы рекомендовать руководству США смягчить свою политику по отношению к ядерной сделке с Ираном для того, чтобы она не подвергалась угрозе срыва", - сказал он.

"Одновременно представляется вполне целесообразным приступить к выработке нового соглашения с Тегераном по ограничениям средств доставки не только ядерного, но и конвенциональных типов их оснащения, к продлению сроков действия СВПД. Переговоры с Ираном вновь будут чрезвычайно трудными и продолжительными, возможны новые жесткие санкционные режимы в случае отказа Тегерана от будущего соглашения", - считает В.Кантор.

Интерфакс-АВН, 11.06.2018 09:00

### **КНДР может иметь 30-35 ядерных боевых зарядов – эксперт**

КНДР неуклонно развивает научную и промышленную базу для производства ядерного оружия, заявил в понедельник "Интерфаксу-АВН" накануне встречи глав США и Северной Кореи бывший начальник Главного штаба Ракетных войск стратегического назначения (РВСН) генерал-полковник Виктор Есин.

"В настоящее время КНДР может иметь до 30 - 35 ядерных боезарядов, в том числе и несколько единиц термоядерных", - уточнил он.

"Ядерный оружейный комплекс КНДР может производить до семи ядерных боезарядов в год", - сказал он, добавив, что ежегодные возможности в ближайшее время "могут возрасти до 10 ядерных боезарядов".

В.Есин напомнил, что параллельно с развитием ядерного оружейного комплекса КНДР целенаправленно работает над совершенствованием средств доставки ядерного оружия. "В ноябре 2017 года была впервые успешно испытана более мощная, чем ее предшественницы, межконтинентальная баллистическая ракета (МБР) "Хвасон-15", - отметил он.

Для решения северокорейской ядерной проблемы, полагает В.Есин, прежде всего необходимо снизить напряженность на Корейском полуострове, чтобы не допустить так называемой "войны по ошибке".

"Первый шаг на этом пути - приостановка ядерных и ракетных испытаний в КНДР и отказ от проведения крупномасштабных американо-южнокорейских учений", - считает он.

"Лишь после "двойного замораживания" могут появиться условия для конструктивного диалога. Формат переговоров должен быть всеобъемлющим, без каких-либо условий" - сказал генерал.

Он предупредил, что в противном случае МБР может появиться на вооружении у КНДР "через 2 - 3 года".

Встреча в Сингапуре "может затормозить этот никому не нужный процесс", считает В.Есин.



## **Советник президента Южной Кореи: ликвидация ядерного потенциала КНДР займет 10 лет**

Полная ликвидация ракетно-ядерного потенциала КНДР займет как минимум 10 лет и потребует существенного вознаграждения для Пхеньяна, включая подписание договора о ненападении с Вашингтоном. Такое мнение в опубликованном во вторник интервью японской газете Nikkei высказал специальный советник президента Южной Кореи по объединению, международным отношениям и национальной безопасности Мун Чжон Ин.

"Вопрос об угрожающем Республике Корея, США и Японии северокорейском ядерном оружии, радиоактивных материалах и межконтинентальных баллистических ракетах может быть решен за два с половиной года, - считает он. - Однако вместе с ликвидацией соответствующих объектов весь процесс может быть закончен за 10 лет".

"Однако в обмен, - сказал советник президента, - Северная Корея требует три вида гарантий - политические, военные и экономические. Вопрос заключается в том, что в этом плане предложат США".

Конкретно, по мнению советника, Пхеньян, видимо, потребует установления дипломатических отношений с Соединенными Штатами, заключения с ними Договора о ненападении и неприменении ядерного оружия, а также согласия на прием КНДР в Международный валютный фонд и Азиатский банк развития. Это, в частности, откроет для Пхеньяна возможности получения финансирования на выгодных условиях.

Во вторник в Сингапуре состоялась первая встреча президента США Дональда Трампа и лидера КНДР Ким Чен Ына. Она завершилась подписанием совместного документа.

Интерфакс, 12.06.2018 12:15

## **Трамп обещает отменить санкции против КНДР, когда Пхеньян не будет обладать готовым к применению ядерным оружием**

Власти США будут готовы снять санкции с КНДР, когда Северная Корея перестанет обладать готовым к применению ядерным оружием, заявил во вторник американский президент Дональд Трамп.

"Санкции будут отменяться, как только будет ясно, что они не в состоянии применять ядерное оружие", - сказал президент США на пресс-конференции в Сингапуре.

Д.Трамп добавил, что с нетерпением ожидает этого момента.

Лидер КНДР согласился уничтожить крупный полигон, на котором проводились испытания ракетных двигателей, заявил Д. Трамп.

"Председатель Ким сказал мне, что Северная Корея уже уничтожает крупный полигон по испытанию ракетных двигателей", - сказал Д.Трамп.

Этот пункт не был отмечен в совместном документе, подписанном Ким Чен Ыном и Д.Трампом.

Лидер США пояснил, что этот вопрос был согласован после того, как документ был подписан.

Д. Трамп заявил во вторник, что в настоящее время не хочет угрожать КНДР военными мерами.

"Я сейчас не хочу угрожать", - сказал он.

Д.Трамп пояснил, что в прошлом грозил Пхеньяну военными мерами, так как этого требовала ситуация. Вместе с тем, он напомнил о возможных катастрофических последствиях войны на Корейском полуострове. Так, президент напомнил, что население Сеула, расположенного не так далеко от границы с КНДР - 28 млн человек, и эти люди могут пострадать в случае военных действий.

[mignews.com](http://mignews.com), 12.06.2018 11:10

### **Гуттериш пообещал КНДР помочь избавиться от ядерного оружия**

Генеральный секретарь Организации объединенных нации Антониу Гуттериш в Нью-Йорке сообщил, что организация готова помочь с процессом ядерного разоружения Корейского полуострова в рамках договоренностей лидеров США и КНДР.

По его словам структуры ООН готовы поддержать этот процесс, речь идет об обеспечении проверок и гарантий денуклеаризации и использования МАГАТЭ ядерных материалов в мирных целях.

Гуттериш назвал сингапурский перспективным для глобального мира и безопасности. Дональд Трамп и Ким Чен Ын хотят выйти из опасного цикла, который вызвал столько беспокойства в 2017 году, сообщает пресс-служба организации.

По мнению генсека ООН, мир и контролируемая денуклеаризация Корейского полуострова должны оставаться общей целью.

[ТАСС](http://ТАСС), 12.06.2018 14:12

### **МАГАТЭ готово начать ядерные проверки КНДР по запросу вовлеченных в денуклеаризацию стран**

Международное агентство по атомной энергии (МАГАТЭ) приветствует заявление лидеров США и КНДР о приверженности Пхеньяна денуклеаризации Корейского полуострова и готово начать ядерные проверки в КНДР. Об этом заявил во вторник генеральный директор МАГАТЭ Юкия Аmano по итогам саммита США и КНДР в Сингапуре.

"Я приветствую сегодняшнее совместное заявление президента США [Дональда] Трампа и лидера КНДР Кима [Чен Ына] на саммите в Сингапуре, в котором содержится приверженность КНДР полной денуклеаризации Корейского полуострова, - говорится в заявлении Аmano. - МАГАТЭ будет внимательно следить за переговорами, которые будут проводиться между двумя странами для реализации итогов саммита США и КНДР. МАГАТЭ готово предпринять меры по проверкам в КНДР, которые могут быть запрошены вовлеченными странами и с разрешения Совета управляющих МАГАТЭ".

## **Трамп: Ядерная сделка с КНДР не будет мягче, чем с Ираном**

Возможная ядерная сделка с КНДР не будет "мягче", чем аналогичное соглашение, заключенное с Ираном. Об этом заявил президент США Дональд Трамп.

"Я не думаю, что сделка может быть более мягкой. Прежде всего, мы не собираемся платить 150 миллиардов долларов", - отметил Трамп в интервью телеканалу ABC, имея в виду сумму, полученную Тегераном от США после разморозки иранских счетов, последовавшей за ядерным соглашением.

По словам американского президента, вопрос о денуклеаризации Корейского полуострова поднимался во время его встречи с северокорейским лидером Ким Чен Ыном в Сингапуре. Детали будут осуждаться позже, однако "есть все основания готовиться денуклеаризации Корейского полуострова", отметил Трамп.

При этом ядерный зонтик США, защищающий Южную Корею, не является темой переговоров, заявил американский президент. "Полная денуклеаризация значит, что КНДР должна избавиться от всего ядерного оружия, - отметил Трамп. - Я думаю, что они действительно это сделают. Скоро мы узнаем об этом".

Президент США полагает, что Пхеньян может объявить о начале процесса денуклеаризации уже в ближайшие дни.

Напомним, встреча лидеров двух стран состоялась сегодня в Сингапуре. По итогам саммита было подписано соглашение, согласно которому США и КНДР заявили о приверженности установить новые отношения в соответствии с желанием двух народов жить в мире и процветании, обязались объединить усилия в целях создания постоянного и стабильного мира на Корейском полуострове.

Пхеньян подтвердил свое обещание работать в целях полной денуклеаризации Корейского полуострова и выразил готовность как можно скорее произвести раскопки останков погибших в годы Корейской войны и произвести передачу США опознанных останков.

## **В СТРАНЕ**

### **Политика**

Интерфакс, 11.06.2018 09:15

## **Путин считает неконкретными обвинения со стороны G7 в адрес России в дестабилизирующих действиях**

Президент РФ Владимир Путин не считает необходимым комментировать то, что происходило на саммите G7.

"Не думаю, что в мои обязанности входит комментировать все, что происходило на "семерке", - сказал В.Путин на пресс-конференции по итогам своей поездки в Китай.

По окончании саммита G7 было принято коммюнике, в котором участники призывали Россию прекратить "дестабилизирующие действия".

Комментируя эту информацию, В.Путин заявил, что эти заявления, так же, как и заявления по "делу Скрипаля", были сделаны на "зыбкой почве".

"Что касается дестабилизирующих действий, то так же, как в отношении некоторых других событий, в частности, все проявили солидарность с Лондоном по поводу известного события в Солсбери. Ничего конкретного опять сказано не было", - сказал В.Путин.

"Солидарность в этой связи возникает на какой-то зыбкой почве. Мне кажется, надо прекратить всю эту болтовню творческую и перейти к конкретным вопросам, связанным с реальным сотрудничеством", - отметил президент.

Интерфакс, 11.06.2018 09:17

### **Путин: к спорам в G7 надо относиться спокойно**

Президент РФ Владимир Путин считает, что разногласия и дискуссии в "семёрке", если они были, являются нормальным рабочим процессом, к которому надо относиться без иронии.

"Ну, чего не бывает. Когда я смотрю на то, как у нас происходят дискуссии в ЕврАзЭС, у нас тоже споры возникают. И тоже не все всё сразу подписывают. Я думаю, что это обычная практика. Здесь нужно относиться к этому спокойно и без всякой иронии", - заявил В.Путин на пресс-конференции в китайском Циндао.

"Безусловно, это тоже представляет интерес, это крупнейшие экономики", - добавил В.Путин.

Он добавил, что налицо наличие внутренних проблем в "семерке". "Мы видим, что там есть внутренние проблемы", - сказал он.

В.Путин подчеркнул, что пока не знает деталей дискуссии, которая имела место на саммите G7. "Что касается различных сложностей в ходе переговорного процесса в рамках "семёрки", мне надо ещё с этим познакомиться, я там в деталях ничего не знаю", - сказал он.

Вместо рассуждений о разногласиях в "семёрке" президент В.Путин предложил обратить внимание на обстоятельство, которое, по его мнению, "является более существенным, чем эмоциональные какие-то всплески", а именно - на заявление президента США Дональда Трампа о возможности дополнительного регулирования поступления автомобильной техники на американский рынок.

Интерфакс, 11.06.2018 09:18

### **Путин считает нужным встретиться с Трампом**

Президент РФ Владимир Путин заявил, что солидарен со своим американским коллегой Дональдом Трампом по вопросу о необходимости саммита, отметив, что место переговоров не имеет значения, главное - наполнить их конкретным содержанием.

"Президент Соединенных Штатов сам неоднократно говорил о том, что считает такую встречу целесообразной. Я подтверждаю, это так и есть на самом деле", - сказал В.Путин на пресс-конференции в воскресенье в китайском Циндао по итогам саммита ШОС.

"Как только, так сразу: как только американская сторона будет готова, сразу эта встреча состоится, исходя, конечно, из моего рабочего графика", - подчеркнул В.Путин, отметив, что "по поводу места мы (с Д.Трампом - ИФ) предметно не говорили, но многие страны изъявляют желание оказать нам такое содействие - это и некоторые европейские страны, такие как Австрия, пожалуй, другого я не слышал, но, мне кажется, это вопрос технический. Важно, чтобы эти встречи, если они состоятся, были наполнены конкретным содержанием".

"Могу еще раз подтвердить, что в последнем телефонном разговоре Д.Трамп выразил обеспокоенность по поводу угрозы нового витка "гонки вооружений". Я с ним согласен", - сказал российский лидер.

По его словам, для предметного обсуждения этих вопросов нужно, чтобы работали эксперты министерства иностранных дел, "необходимы и личные встречи".

Интерфакс, 12.06.2018

### **ОНФ зарекомендовал себя как сила, способная добиваться решения насущных проблем граждан – Путин**

Президент РФ Владимир Путин направил поздравление Общероссийскому народному фронту в связи с пятилетием со дня проведения учредительного съезда ОНФ.

"За прошедшие годы ОНФ объединил большое количество единомышленников, зарекомендовал себя как мощная, действенная сила, способная добиваться решения важных, насущных для людей проблем, ключевых задач развития страны и общества", - говорится в поздравлении В.Путина, которое опубликовано на сайте Кремля.

"Своими реальными делами вы утверждаете принципы открытости, честности, боретесь против коррупции, бездушия, побуждаете власть активнее откликаться на нужды граждан, - заявил президент. - Ваши масштабные, востребованные временем проекты в таких сферах, как улучшение качества образования, медицинской помощи, экологической ситуации, благоустройство территорий, содействие добровольчеству, волонтерству и другие, не менее важные инициативы - неизменно находят широкую общественную поддержку, приносят ощутимые, конкретные результаты".

"Люди вам доверяют, и этим доверием нужно дорожить. Не останавливаться на достигнутом, настойчиво двигаться вперед", - отметил глава государства.

Интерфакс, 12.06.2018

### **Путин вручил госпремии и выразил уверенность в счастливом будущем России**

Президент РФ Владимир Путин уверен в счастливом будущем России.

Этими словами он завершил во вторник в Кремле церемонию награждения лауреатов государственной премии РФ.

В.Путин вспомнил слова академика, главного эндокринолога Минздрава России Ивана Дедова, получившего госпремию в области науки и технологий.

"Один из награжденных сегодня, по-моему, Иван Иванович Дедов, сказал о том, что современные методы позволяют заглянуть в будущее и прогнозировать (будущее). Сегодня праздник, и, безусловно, каждый из нас, думает о будущем нашей страны. А фундамент этого будущего, конечно, создается сегодня", - подчеркнул глава государства.

Он отметил, что этот фундамент "создается талантливыми, замечательными, трудолюбивыми людьми, которых у нас сотни тысяч и миллионы по всей стране". "А когда мы знаем и видим, что есть такие архитекторы, которые представлены сегодня здесь как наши лауреаты, это будущее обеспечено надежно", - отметил президент.

"Все будет хорошо", - заверил В.Путин.

## **Промышленность**

[kommersant.ru](http://kommersant.ru), 13.06.2018

### **«Атомфлот» и НОВАТЭК столкнулись на Севморпути Обе компании намерены строить СПГ-ледоколы**

«Атомфлот» к сентябрю должен получить проект ледокола на сжиженном газе (СПГ) мощностью 40 МВт, после чего оператор может принять решение о размещении заказа на два или сразу на четыре таких судна. Стоимость СПГ-ледокола, по данным "Ъ", порядка \$250 млн, их может выделить «Росатом» с привлечением кредитов. Однако поставить под угрозу планы атомщиков может аналогичный проект по созданию флота газовых ледоколов НОВАТЭКа — ключевого производителя СПГ и главного грузоотправителя Севморпути (СМП).

Подведомственный «Росатому» ФГУП «Атомфлот» заказал у единственного поставщика разработку тендерного проекта линейного ледокола на СПГ мощностью 40 МВт, следует из материалов госзакупок. Цена контракта — 28,3 млн руб., или €354 тыс., срок — 31 августа. По словам источников "Ъ", проектант — финская Aker Arctic Technology. Как отмечается в документах, проект будет использован для получения от верфей коммерческих предложений по строительству ледокола. Глава «Атомфлота» Вячеслав Рукша сообщил "Ъ", что вопросы, связанные с проектом, в том числе структура финансирования, прорабатываются, решение может быть принято через два-три месяца.

О том, что «Атомфлот» изучает возможность строительства четырех ледоколов на СПГ для НОВАТЭКа, стало известно в 2017 году (см. "Ъ" от 22 сентября). Тогда прорабатывалась конструкция ледоколов (рассматривался и вариант атомных). В марте заместитель главы ФГУПа Мустафа Кашка упоминал возможность строительства четырех СПГ-ледоколов для западной части СМП и Обской губы.

По словам источников "Ъ", ледоколы планируется строить по схеме «два плюс два». Тендер на первые два планируется на первый квартал 2019 года, закладка головного ледокола — на весну 2020 года. Срок строительства ледокола, по словам одного из собеседников "Ъ", в зависимости от верфи составит три-четыре года. Другой источник "Ъ" считает, что, так как пока нет проекта, на

строительство головного ледокола уйдет минимум четыре с половиной года, следующий будет сдан через 8–12 месяцев. Ледокол может обойтись примерно в \$250 млн, считает один из собеседников “Ъ”.

Как писал “Ъ”, основным претендентом на заказ является Выборгский судостроительный завод (ВСЗ) в кооперации с Arctech Helsinki Shipyard в Хельсинки (верфи входят в Объединенную судостроительную корпорацию, ОСК). Сейчас, по данным “Ъ”, этот вариант остается основным. В ОСК “Ъ” сообщили, что «заинтересованы и рассматривают возможность строительства такого ледокола», в проекте могут быть задействованы ВСЗ, «Адмиралтейские верфи» и Балтзавод, все зависит от загрузки стапелей. В ОСК отметили, что при строительстве будет максимальная кооперация с другими верфями корпорации. В Минпромторге сообщили, что прорабатывают с «Атомфлотом» строительство ледоколов для ФГУПа, в том числе на СПГ, место строительства и источники финансирования еще определяются.

По данным источников “Ъ” в отрасли, пока предполагается, что ледоколы будут строиться на деньги «Росатома» и заемные средства. Возвращать кредиты можно от сервисного контракта с НОВАТЭКом, замечает один из собеседников “Ъ”, но у газовой компании есть идея строить свой ледокольный флот, чтобы не платить «Атомфлоту». О планах по строительству ледоколов говорил на ПМЭФ-2018 глава и совладелец НОВАТЭКа Леонид Михельсон, а в мае совет директоров компании одобрил создание ООО «Морской арктический транспорт» (МАТ), которое будет владеть и управлять флотом для вывоза СПГ по СМП. В НОВАТЭКе “Ъ” сообщили, что изучают вопрос самостоятельного строительства и эксплуатации ледоколов на СПГ, проект соответствует стратегии развития в части наращивания компетенций транспортировки продукции в арктическом регионе.

Директор консультационного центра «Гекон» Михаил Григорьев отмечает, что ситуация двоякая. Он поясняет, что «Атомфлот» выходит за пределы компетенций оператора атомного ледокольного флота, ведя проект «Портофлот» для обеспечения отгрузки из порта Сабетта «Ямал СПГ» (построены четыре ледокольных буксира, завершается строительство дизельного ледокола) и планируя строительство и эксплуатацию ледоколов на СПГ. Но четко не ясны планы НОВАТЭКа относительно ООО МАТ — будет ли оно самостоятельно строить ледоколы и оперировать ими, добавляет эксперт. С учетом нехватки плавсостава важно, чтобы не было кадрового каннибализма между НОВАТЭКом и «Атомфлотом», отмечает господин Григорьев. Он также говорит, что автономность судов на СПГ ограничена, а ледоколы будут обслуживать юго-запад Карского моря с очевидной бункеровкой в Сабетте, что ставит ФГУП в зависимость от НОВАТЭКа.

Анастасия Веденеева, Юрий Барсуков

## В ОТРАСЛИ

### Зарубежные проекты Росатома

[bfm.ru](http://bfm.ru), 10.06.2018 02:43

## **«Росатом» построит для Китая АЭС за «живые деньги»**

«Росатом» снова будет строить для Китая АЭС. Пекин заплатит 5 млрд долларов, и это будут «живые деньги». Речь идет об оборудовании для двух станций. Причем, один из контрактов изначально должен был достаться американской Westinghouse.

О крупном пакете соглашений «Росатом» объявил накануне, церемония подписания состоялась в рамках встречи Путина и Си Цзиньпина. О важности этих контрактов говорит директор Фонда энергетического развития Сергей Пикин:

*«Восточка для заокеанских друзей, условно говоря, которые ввели заградительные пошлины для китайской продукции. Поэтому здесь, в общем-то, Китай поступает исходя из своих национальных интересов и взаимодействия с Россией. Здесь проект геополитического характера, а не просто необходимость для достройки данных блоков. Но в целом, я думаю, что вряд ли в ближайшее время ситуация сильно нормализуется между Китаем и США, поэтому шансы, что «Росатом» начнет реализацию данного проекта, весьма высоки».*

С 90-х годов Пекин был крупнейшим заказчиком «Росатома». Но после введения западных санкций против России контракты откладывались.

### **События**

[ТАСС, 10.06.2018 20:51](#)

#### **Второй турбогенератор энергоблока №1 Курской АЭС включен в сеть после ремонта**

Второй турбогенератор энергоблока №1 атомной электростанции под Курском включили в сеть после завершения ремонтных работ. Об этом в воскресенье сообщили ТАСС в пресс-службе Курской АЭС.

"10 июня турбогенератор №2 первого энергоблока включен в сеть. На энергоблоке выполнены ремонтные работы на оборудовании контура многократной принудительной циркуляции. Включение выполнено в соответствии с требованиями технологического регламента", - сказали в пресс-службе.

На данный момент на Курской АЭС продолжают работать на мощности, установленной диспетчерским графиком, энергоблоки №№1, 3, 4. На энергоблоке №2 с 31 марта выполняется плановый текущий ремонт. Энергоблок №3 по заявке, согласованной с Объединенным диспетчерским управлением энергосистемой Центра и концерном "Росэнергоатом", разгружен и функционирует на мощности в 50%.

Курская АЭС в составе концерна "Росэнергоатом" входит в электроэнергетический дивизион Госкорпорации "Росатом". На АЭС эксплуатируются четыре энергоблока с канальными реакторами РБМК-1000 общей мощностью 4 млн кВт.

Курская АЭС-2 строится как станция замещения взамен выбывающих из эксплуатации энергоблоков действующей Курской АЭС. Как ожидается, ввод в эксплуатацию двух первых энергоблоков Курской АЭС-2 планируется



синхронизировать с выводом из эксплуатации первого и второго энергоблоков действующей станции.

## Разное

АИФ Тюмень, 12.06.2018

### Тюменские школьники сыграли в ЧГК с знатоком команды «Росатома»

Одна из самых интеллектуальных российских игр XX века – «Что? Где? Когда?» (далее - ЧГК) ничуть не устаревает: сегодня в ее активе тысячи школьных, студенческих и профессиональных команд по всей России. А сама игра уже давно ушла в интернет-пространство: сыграть в ЧГК по скайпу или посмотреть трансляцию главных игр сезона в Инстаграме – обычное дело. В Тюменской области только в этом сезоне свои навыки в ЧГК продемонстрировали порядка 50 школьных команд из областной столицы, Тобольска, Ялуторовска, Ишима и ряда муниципальных образований.

При этом тенденция вовлечения подрастающего поколения в интеллектуальные поединки прослеживается практически во всех регионах России. По мнению знатока элитарного клуба «Что? Где? Когда?», капитана команды Госкорпорации «Росатом» Константина Рудера, это один из стабильных и позитивных трендов в жизни игры. «Передача осталась интересной для молодежи и получила продолжение в интернете. А умная, желающая развиваться молодежь — это прекрасно», - уверен Рудер. Кстати, как признался автор сегодняшних вопросов для школьных команд Тюмени, которые собрались на встречу со знатоком на площадке театрального центра «Космос» в рамках второго дня работы «НеФорума», именно постоянное участие в играх «ЧГК» открыло ему путь из небольшого города Озерска в Москву, в Информационный центр атомной отрасли, а после и в департамент коммуникаций госкорпорации «Росатом».

Перед началом игр, Рудер пообщался с тюменскими интеллектуалами, приоткрыл тайны закулисья ЧГК и еще раз на личном примере подтвердил, что хорошие разносторонние знания никогда не бывают лишними, а в современной жизни именно они становятся тем социальным лифтом в карьере, который позволяет очень быстро зарекомендовать себя и получить продвижение. Фраза о том, что Константин Рудер начинал работать специалистом на заводе и при этом стремился практически каждые выходные ездить на игры, вдохновила сегодня немало тюменских школьников.

Сыграть со знатоком и за черным столом в центре зала и почувствовать весь груз интеллектуального багажа первыми решились участники уже состоявшейся тюменской команды «Территория мысли», которую тренирует руководитель интеллектуального движения Тюменской области Олег Войкин. И хотя ребята в буквальном смысле слова, только вчера закончили школу – в их случае гимназию при ТГУ, они сумели показать свою подготовку на отлично. Игра закончилась со счетом 6:1 в пользу команды. Под руководством капитала Юлии Хабибуллиной они успешно справились с вопросами и про акrostих, и про Альберта Эйнштейна, и про парфюмерию с экзотическими названиями... Единственный вопрос, который оказался не по зубам этой команде знатоков, касался советской эпохи. О том, что дружное сообщество интеллектуалов прошлого века, куда входили

Мариетта Чудакова, Лев Ландау и прочие, носило название из трех слов – «советские физики и лирики», ребята сообразили не сразу.

А вот игра второй команды с креативным названием «Очки Егора Летова» столкнулась с небольшими трудностями, и счет долгое время играл то в пользу знатоков, то в пользу телезрителей. Для них интеллектуальный поединок завершился с более скромным итогом – условно проиграла со счетом 5:6.

Кстати, ответы из зрительного зала были на удивление точны! Что еще раз подтверждает, что у Тюмени есть отличный пул знатоков, которые еще покажут себя и в физике, и в лирике, и в любой профессиональной сфере, куда они придут работать.

## **Радио и телевидение**

### **В ходе мониторинга телевизионных программ записаны видеосюжеты:**

каналы «Первый», «Россия 1»: – 10.06.2018, программы «Воскресное время», «Вести недели» – об итогах официального визита В. Путина в Китай.

канал «Первый»: – 10.06.2018, программа «Что? Где? Когда?» – третья игра летней серии 2018 года.