

Уважаемый господин Председатель,  
Уважаемый господин генеральный директор,  
Уважаемые делегаты,

**Позвольте мне огласить приветствие участникам форума Президента Российской Федерации В.В. Путина.**

«Приветствую участников юбилейной 60-й сессии Генеральной конференции Международного агентства по атомной энергии.

За время существования МАГАТЭ зарекомендовало себя в качестве ведущей профильной международной организацией. Конструктивное взаимодействие государств в рамках Агентства подчинено решению важнейшей задачи – поддержанию четко выверенного баланса между развитием «мирного атома» и укреплением режима ядерного нераспространения.

Наша страна стояла у истоков создания МАГАТЭ, внесла весомый интеллектуальный и технический вклад в становление организации. Сегодня Россия продолжает прочно удерживать лидирующие позиции в области атомной энергетики, располагает успешным опытом строительства АЭС в разных регионах мира. При этом развитие национальной атомной энергетики, сотрудничество с нашими зарубежными партнерами в этой области - мы принципиально выстраиваем в соответствии с нормами и правилами МАГАТЭ.

Твердо привержены положениям Устава организации и призываем все государства последовательно руководствоваться его духом и буквой. Намерены и впредь оказывать Агентству всестороннюю поддержку, в том числе, с учетом новых вызовов и задач, стоящих перед мировым сообществом.

Желаю вам плодотворной работы и всего самого доброго.

В.Путин»

Уважаемый господин Председатель!

Хотел бы в первую очередь акцентировать роль атомной энергетики в **снижении влияния техногенной деятельности человека на экологию Земли.**

Атомная энергетика является обязательным условием низкоуглеродного баланса. Она даёт долгосрочную гарантию цены и стабильность базовой нагрузки, не вырабатывая при этом CO<sub>2</sub>. Другое ее достоинство – независимость от климатических факторов и географического расположения.

Важен и такой показатель, как **энергетический потенциал.** Человечество всегда будет стремиться получить максимальную выгоду от доступных ресурсов. Общеизвестная вещь – 98% извлекаемой полезной энергии содержится в трех элементах. Это уран 238, дейтерий и торий. Сжигание 1 кг урана в 88 тысяч раз эффективнее, чем сжигание 1 кг угля.

Развитие атомной энергетики – это реальный вклад в выполнение **решений Парижского саммита по изменению климата.** Там поставлена задача – удержать прирост глобальной средней температуры ниже 2°C. К 2022 году все страны должны принять национальные программы, направленные на решение данной задачи, и опубликовать на сайте Рамочной конвенции ООН по изменению климата. Должны быть приняты во внимание особенности каждой страны, и обеспечена прозрачность этой работы.

Только МАГАТЭ обладает уникальной методикой оценки ядерно-энергетических систем, **разработанной в рамках проекта ИНПРО,** инициированного Российской Федерацией.

**Предлагаю: провести актуализацию и адаптацию созданного МАГАТЭ инструментария с целью формирования сервисного пакета, который поможет странам-членам МАГАТЭ подготовить национальные отчеты и программы снижения выбросов по единой методике.**

Сегодня сформулированы два ключевых требования к новым проектам сооружения АЭС. Они должны в полной мере учитывать все пост-фукусимские требования. И предусматривать решение вопросов обращения с ОЯТ и РАО. В этой связи хочу отметить недавние ключевые события.

Первое – в августе этого года в России состоялся **энергопуск 6-го блока Нововоронежской атомной станции**. Это первый в мире реализованный проект АЭС поколения 3+, в котором воплощены все постфукусимские стандарты МАГАТЭ. Спроектировано и строится достаточное количество подобных блоков, это – **первый, подключенный к энергосети**.

Второе – в августе в России выведен на 100% мощности **быстрый реактор БН-800**. Он, с одной стороны, будучи подключенным к единой энергосистеме страны, представляет собой полноценный энергетический реактор – прообраз реакторов будущего. С другой – на нем отрабатываются инновационные подходы к ЯТЦ, включая работу на топливе, изготовленном с использованием продуктов переработки ОЯТ легководных реакторов.

Сделан важный шаг в направлении выработки стратегии **эффективного обращения в мире с накопленным ОЯТ**. В конце прошлого года мы ввели в эксплуатацию завод по производству **МОКС-топлива** для быстрых реакторов на Горно-химическом комбинате в г. Железногорске. Его производственные мощности полностью покрывают потребности блока БН-800.

На химико-металлургическом заводе СХК в Северске налажено опытное производство принципиально нового для реакторов на быстрых нейтронах нитридного уран-плутониевого топлива. Его использование **позволяет снизить радиоактивность получаемых отходов до уровня природного урана**.

В июле делегация высокопоставленных дипломатов, аккредитованных при МАГАТЭ, посетила два действующих быстрых реактора на площадке Белоярской АЭС. Коллеги смогли воочию удостовериться, что замыкание топливного цикла не умозрительная концепция, а вполне реализуемый проект. Придаем большое значение таким визитам. Будем рады принять венских постоянных представителей и в следующем году.

В июне следующего года в Екатеринбурге **МАГАТЭ проводит Международную конференцию по реакторам на быстрых нейтронах и соответствующим топливным циклам**. Ее участники также смогут посетить Белоярскую АЭС.

Сегодня Российская Федерация в разных странах мира имеет официально оформленные обязательства на строительство более трех десятков энергоблоков.

Это налагает на нас **особую ответственность. Мы ее признаем и работаем со всеми странами при строжайшем соблюдении требований ядерного нераспространения и ядерной безопасности.**

Только за последний год подписано межправительственное соглашение с Египтом о строительстве **4-х блочной станции «Эль-Дабая»** и заключен генеральный контракт на сооружение АЭС **«Руппур» в Бангладеш.**

10 августа состоялась торжественная церемония, посвященная **«передаче 1-го энергоблока Куданкулам индийской нации».** Второй энергоблок АЭС **Куданкулам** 29 августа с.г. был подключен к энергосистеме Индии. Готовим первый бетон на блоках № 3 и 4 этой станции и до конца года рассчитываем подписать документы на строительство блоков № 5 и 6.

В этом году мы подписали **протокол об окончательной приемке Ираном первого энергоблока АЭС «Бушер».** А 10 сентября вместе с иранскими коллегами провели **церемонию закладки «первого камня» на строительстве блока № 2 АЭС «Бушер».**

Отдельно упомяну нашу работу по тематике **иранской ядерной программы.** Мы неформально подходим к выполнению **Совместного всеобъемлющего плана действий (СВПД).** Помогли в отработке даже тех мероприятий, которые не относились к нашей зоне ответственности.

28 декабря прошлого года был осуществлен **вывоз из Ирана всего избыточного низкообогащенного урана и ядерных материалов,** что позволило объявить 16 января с.г. **Днем начала реализации СВПД**

Могу информировать уважаемых коллег, что 13 и 20 сентября двумя рейсами в Россию доставлено **38 тонн иранской тяжелой воды.** Работаем вместе с иранской стороной над **модификацией двух каскадов завода в Фордо на выпуск стабильных изотопов.**

Мы отмечаем рост интереса к **сооружению исследовательских центров.** Они обеспечивают подготовку кадров, развитие науки и медицины, создают базу для применения радиационных технологий в промышленности и сельском

хозяйстве. В марте с.г. мы подписали межправительственное соглашение с **Боливией о строительстве Центра ядерных исследований и технологий.** Аналогичное соглашение подписали в июне с **Нигерией.**

На полях нынешней сессии генконференции мы подписываем межправительственные соглашения с **Тунисом и Кубой.**

**Мы выходим к потенциальным партнерам с комплексным предложением.** Большое внимание уделяем прямому взаимодействию органов регулирования для отработки вопросов правовой инфраструктуры сооружения объектов использования атомной энергии.

Все сотрудничество со странами-партнерами мы выстраиваем в соответствии с нормами и правилами МАГАТЭ. Исходим из того, что, когда все большее число стран запускает национальные программы развития атомной энергетики, роль МАГАТЭ объективно возрастает.

Россия придерживается четкой позиции – **МАГАТЭ принадлежит лидирующая роль в развитии мировой ядерной энергетики.** Важно, чтобы МАГАТЭ и дальше сохраняло свой статус профессиональной, неполитизированной, технической организации.

**Во главу угла ставим вопросы ядерной безопасности.** Поддерживаем проведение миссий МАГАТЭ. Реализуем в России специальную программу по миссиям ОСАРТ. Она рассчитана на период до 2023 года и предполагает посещение 6 российских АЭС, а также корпоративную миссию ОСАРТ. Высоко оцениваем результаты проведенной в апреле международной конференции **МАГАТЭ по эффективным системам регулирования.**

Россия принимает участие в проектах Агентства по всем основным направлениям его деятельности.

На постоянной основе выплачиваем наш взнос в **Фонд технического сотрудничества.** Высоко оцениваем работу Секретариата по стимулированию международного сотрудничества в области **неэнергетических применений ядерных технологий.** В России принято решение о поддержке **Программы действий Агентства по лечению рака** на ближайшие четыре года.

Поддерживаем центральную роль МАГАТЭ в международном сотрудничестве по вопросам **физической ядерной безопасности**. Активно участвуем в реализации **программы поддержки гарантий МАГАТЭ**.

Мы оказываем постоянную поддержку генеральному директору МАГАТЭ г-ну Аmano, которому, прямо скажу, в непростой обстановке в целом удается **выдерживать сбалансированную профессиональную линию**. Намерены поддержать его переизбрание на третий срок.

Уважаемый господин председатель, г-н генеральный директор!

В заключение хотел бы процитировать слова одного из основателей советской ядерной энергетики, академика А.П. Александрова: **«Атомная энергия, в миллионы раз превосходящая химическую по концентрации и топливным ресурсам, дает человеку новые степени свободы и возможности строить свою жизнь, как он захочет»**.

Наша с Вами задача – максимально эффективно использовать эти возможности. Поэтому всецело поддерживаем инициативу генерального директора МАГАТЭ о смене девиза Агентства на **«Атомы во имя мира и развития»**.

Желаю участникам юбилейной Генконференции успешной работы и приглашаю вас посетить интерактивную экспозицию, которую организуем совместно с Секретариатом МАГАТЭ в этом здании по случаю 60-й сессии Генконференции.

Спасибо за внимание.