

**Подготовительный комитет Конференции
2015 года участников Договора
о нераспространении ядерного оружия
по рассмотрению действия Договора**

Distr.: General
29 April 2014
Russian
Original: Chinese

Третья сессия

Нью-Йорк, 28 апреля — 9 мая 2014 года

**Осуществление Договора о нераспространении ядерного
оружия**

Представлено Китайской Народной Республикой

14-03672 (R) 220514 230514



Просьба отправить на вторичную переработку



Осуществление Договора о нераспространении ядерного оружия в Китайской Народной Республике

В соответствии с призывом, содержащимся в плане действий, принятом на Конференции 2010 года участников Договора о нераспространении ядерного оружия по рассмотрению действия Договора, правительства пяти государств — участников Договора, обладающих ядерным оружием, занимаются осуществлением действия 5, чтобы «еще более повысить уровень транспарентности и укрепить взаимное доверие», и в этой связи представляют национальные доклады об осуществлении ими действия 5 и других обязательств участникам сессии 2014 года Подготовительного комитета, используя при этом общую рамочную основу. В действии 21 говорится о том, что «всем государствам, обладающим ядерным оружием, рекомендуется как можно скорее согласовать, в качестве меры укрепления доверия, стандартизированную форму доклада и определить соответствующую периодичность добровольного представления стандартизированных данных без ущерба для национальной безопасности». Рамочная основа для наших национальных докладов содержит унифицированные заголовки разделов, в которых изложена соответствующая информация, и охватывает все три основных компонента Договора: разоружение, нераспространение и использование ядерной энергии в мирных целях. Мы призываем все государства-участники в соответствии с действием 20 использовать одну и ту же стандартизированную форму доклада.

Китай является государством, обладающим ядерным оружием, и крупнейшей в мире развивающейся страной. Китай добивается построения мирного, стабильного и процветающего мира и поддерживает международный режим нераспространения, способствующий достижению этой цели. Китай придает большое значение Договору как краеугольному камню международного режима нераспространения; он неукоснительно соблюдает положения Договора и прилагает неустанные усилия, направленные на достижение трех целей Договора, касающихся нераспространения, ядерного разоружения и использования ядерной энергии в мирных целях; он способствует также обеспечению универсальности, авторитета и эффективности Договора.

Во исполнение просьбы, прозвучавшей на обзорных конференциях 2000 и 2010 годов, правительство Китая настоящим препровождает нижеследующий доклад об осуществлении Договора.

I. Информация о национальных мерах в области ядерного разоружения

В своем качестве постоянного члена Совета Безопасности и государства, обладающего ядерным оружием, Китай демонстрирует твердую приверженность открытой, транспарентной и ответственной политике в ядерной области; он неукоснительно выполняет свои обязательства по Договору, касающиеся ядерного разоружения, и выступает за полный запрет и окончательное уничтожение ядерного оружия. Китай с удовлетворением отмечает, что в последние годы эта позиция находит все более широкое признание со стороны других стран и международного сообщества. Китай будет и далее вносить вклад в раз-

витие глобального процесса ядерного разоружения и построения мира, свободного от ядерного оружия.

А. Национальная политика и доктрины в сфере безопасности и деятельность, связанная с ядерным оружием

Китай неизменно выступает за полный запрет и окончательное уничтожение ядерного оружия и способствует усилиям в этом направлении. У Китая не было иного выбора: на определенном этапе своего исторического развития он был вынужден разработать ядерное оружие исключительно в целях самообороны, самозащиты и обеспечения национальной безопасности, не намереваясь при этом угрожать другим странам. Он выступает за противодействие ядерным угрозам, разрушение ядерной монополии, предотвращение ядерной войны и ликвидацию ядерного оружия. В 1964 году в тот же самый день, когда Китай стал обладателем ядерного оружия, правительство Китая выступило с заявлением, в котором предложило созвать всемирный саммит для обсуждения вопроса о полном запрещении и окончательном уничтожении ядерного оружия. Китай призвал также провести переговоры и заключить конвенцию о полном запрещении ядерного оружия.

Китай неизменно привержен ядерной стратегии самообороны. Эта приверженность лежит в основе его политики в отношении роли, применения и сдерживающего характера его ядерного оружия, размеров его ядерного арсенала и контроля над ядерными вооружениями. Ядерное оружие Китая предназначено лишь для обеспечения защиты от возможных ядерных ударов и никогда не угрожало никакой другой стране и не было нацелено ни на одну страну. Китай никогда не предоставлял ядерного «зонтика» никакой другой стране и не размещал ядерное оружие в какой-либо другой стране. Китай никогда и ни в какой форме не участвовал в гонке ядерных вооружений. Что касается ядерного потенциала, то Китай никогда не соревновался с другими странами в отношении количества или масштабов и всегда поддерживал свой ядерный арсенал на минимальном уровне, необходимом для обеспечения своей национальной безопасности.

Китай верен своему обязательству никогда и ни при каких обстоятельствах не применять первым ядерное оружие. На протяжении последних нескольких десятилетий, когда ему приходилось сталкиваться с ядерной угрозой или ядерным шантажом, как это случалось в годы «холодной войны», или с резкими изменениями в международной обстановке, происходившими в период после окончания «холодной войны», он никогда не отказывался от своего обязательства и никогда не откажется от него в будущем.

Кроме того, Китай активно выступал за заключение между государствами, обладающими ядерным оружием, многостороннего договора о неприменении первыми ядерного оружия и в январе 1994 года официально представил четырем остальным государствам, обладающим ядерным оружием, проект «договора о взаимном неприменении первыми ядерного оружия». Китай стремится также к заключению с другими государствами, обладающими ядерным оружием, двусторонних и многосторонних соглашений о неприменении первыми ядерного оружия.

Политика неприменения первыми ядерного оружия может уменьшить угрозу ядерного оружия, снизить опасность ядерной войны и предотвратить распространение ядерного оружия. Это является важным шагом на пути к полному и окончательному ядерному разоружению и к построению мира, свободного от ядерного оружия. Обязательство Китая никогда не применять первым ядерное оружие само по себе является реальным проявлением приверженности ядерному разоружению.

Китай является единственным обладающим ядерным оружием государством, которое безоговорочно обязалось не применять ядерное оружие и не угрожать его применением против государств, не обладающих ядерным оружием, и против зон, свободных от ядерного оружия. В апреле 1995 года правительство Китая выступило с заявлением, в котором вновь подтвердило свои безоговорочные негативные гарантии безопасности всем государствам, не обладающим ядерным оружием, и свое обязательство предоставить им позитивные гарантии безопасности. В 2000 году Китай и четыре других государства, обладающих ядерным оружием, выступили с совместным заявлением, в котором подтвердили свои гарантии безопасности, данные в рамках резолюции 984 (1995) Совета Безопасности. По просьбе Украины и Казахстана правительство Китая в декабре 1994 года и, соответственно, в феврале 1995 года выступило с заявлениями, в которых предоставило гарантии безопасности этим двум странам.

Китай выступает за то, чтобы международное сообщество как можно скорее провело переговоры о заключении международно-правового документа о безоговорочном предоставлении негативных гарантий безопасности всем государствам, не обладающим ядерным оружием, и поддержало усилия Конференции по разоружению, направленные на то, чтобы как можно скорее начать работу над связанными с этим вопросами существа.

Ядерная стратегия Китая, ориентированная на самооборону, своими корнями глубоко уходит в его военную культуру, основанную на самозащите. Китайский народ выступает за согласие и мир и издавна рассматривает войну лишь как крайнее средство. Как гласит китайская пословица, «воинственность любой страны приведет к ее уничтожению, какой бы мощной эта страна ни была». Проявление осторожности в вопросе о том, следует ли начинать войну, является важным элементом китайской военной культуры. Поэтому, как только появилось ядерное оружие, правительство Китая четко заявило, что атомные бомбы не могут привести к победе и обеспечить завершение войны, и обязалось придерживаться стратегии неприменения первым ядерного оружия. Позиция Китая заключается в том, чтобы противодействовать ядерным войнам и предотвращать их, а также, что еще важнее, не развязывать войны. Другим важным аспектом китайской военной культуры является концепция «справедливой войны», которая предполагает, что «любая война должна быть абсолютно оправданной» и «должна способствовать правому делу и наказывать зло». Все это напрямую способствовало тому, что в древней китайской военной теории сформировалась доктрина, согласно которой «следует выиграть войну, предоставив врагу возможность нанести первый удар». Политика неприменения оружия первым является также развитием философии «справедливой войны». Еще одну важную доктрину, связанную с китайской военной культурой, можно выразить словами «подчинить врага, не начиная военных действий»; автором этой идеи является известный военный стратег Сунь Цзы. Суть ее за-

ключается в том, что насилия следует избегать в максимально возможной степени. Любая страна должна добиваться не военной победы, а политической победы и торжества мира и завоевания сердец своих жителей. Никакая страна не может добиться полной победы или достичь своих целей путем установления господства и уничтожения какой-либо этнической группы или другой страны, преследуя при этом лишь свои интересы. Китай не хочет, чтобы разразилась ядерная война, чреватая гуманитарной катастрофой. Это еще одна важная причина, по которой Китай демонстрирует приверженность политике неприменения первым ядерного оружия.

В. Ядерное оружие, контроль над ядерными вооружениями (включая ядерное разоружение) и верификация

Китай проявляет максимальную сдержанность в вопросах совершенствования своих ядерных вооружений, что согласуется с его стремлением к полному запрету и окончательному уничтожению этого оружия, с его политикой неприменения первым ядерного оружия и с его ядерной стратегией, ориентированной на самооборону. Представители первого поколения китайских лидеров — Председатель КНР Мао Цзэдун и премьер Госсовета Чжоу Эньлай — четко заявили, что «наша страна может изготовить небольшое количество атомных бомб, однако мы не планируем применять их и рассматриваем их лишь как оборонительное оружие». Они призвали соответствующие ведомства к тому, чтобы они проявляли бережливость при проведении исследований и разработок и не производили «слишком большого количества» ядерных вооружений, поскольку эти вооружения в конечном итоге должны быть уничтожены, а слишком большое количество таких вооружений было бы для страны обременительной ношей. Китай никогда и ни в какой форме не соперничал ни с какой страной в гонке ядерных вооружений и не будет этого делать. Ядерный арсенал Китая является очень ограниченным по своему объему и сохраняется на минимальном уровне, требуемом для обеспечения национальной безопасности, благодаря чему Китай может вносить значительный вклад в международный процесс ядерного разоружения. Китай официально закрыл свой ядерный исследовательский полигон в Цинхае. Там были проведены работы по рекультивации земель, после чего вся территория этого объекта была передана местным властям.

В мирное время Китай поддерживает средний уровень боевой готовности. Если Китай столкнется с ядерной угрозой, то его ядерные силы по приказу Центральной военной комиссии будут приведены в состояние повышенной боевой готовности и начнут подготовку к нанесению ответного ядерного удара, что должно сдержать противника от использования ядерного оружия против Китая. Если Китай подвергнется ядерному нападению, то он нанесет по врагу сокрушительный ответный удар.

Ядерные силы Китая напрямую подчинены Центральной военной комиссии. Китай придает большое значение обеспечению безопасности своих ядерных вооружений и связанных с ними объектов и эффективному контролю над ними и принимает конкретные меры в этом направлении. Соответствующие ведомства и боевые силы Китая неукоснительно применяют систему контроля за ядерной безопасностью, систему аттестации и проверки персонала, работающего в ядерной области, и механизм чрезвычайного реагирования на инци-

денты, связанные с ядерным оружием. Китай внедрил надежные технологии, призванные укрепить безопасность и физическую защиту своих ядерных вооружений на стадиях их хранения и транспортировки и обучения обращению с ними и разработал специальные меры безопасности, с тем чтобы не допустить несанкционированных и случайных пусков, тем самым обеспечив абсолютную безопасность этих вооружений. Китай осуществляет модернизацию своих ядерных вооружений исключительно в целях обеспечения безопасности, физической защиты, надежности и эффективности своего ядерного арсенала. В Китае не было ни одного инцидента, связанного с проблемами физической защиты и безопасности ядерных вооружений.

Китай активно поддерживает многосторонние усилия в области ядерного разоружения и прилагал и прилагает конкретные усилия в этом направлении.

Китай по-прежнему считает, что все государства, обладающие ядерным оружием, должны добросовестно выполнять свои обязательства по статье VI Договора о нераспространении ядерного оружия и публично объявить о том, что они не стремятся к бессрочному обладанию ядерным оружием. Ядерное разоружение должно представлять собой справедливый и разумный процесс постепенных и сбалансированных сокращений. Государства, обладающие самыми крупными ядерными арсеналами, несут особую ответственность за ядерное разоружение и должны возглавлять усилия в этом направлении, осуществляя глубокие сокращения своих ядерных арсеналов. Когда созреют условия, все государства, обладающие ядерным оружием, должны присоединиться к многосторонним переговорам о ядерном разоружении. Чтобы добиться конечной цели полного и окончательного ядерного разоружения, международное сообщество должно разработать, когда это будет уместно, реально осуществимый, долгосрочный план поэтапных действий, предусматривающий, в частности, заключение конвенции о полном запрещении ядерного оружия.

На протяжении многих лет Китай голосует в поддержку важных резолюций по ядерному разоружению, принимаемых Генеральной Ассамблеей; в их число входят резолюции под названием «На пути к миру, свободному от ядерного оружия: ускорение осуществления обязательства в отношении ядерного разоружения», «Конвенция о запрещении применения ядерного оружия» и «Заключение эффективных международных соглашений о гарантиях государствам, не обладающим ядерным оружием, против применения или угрозы применения ядерного оружия».

Китай надеется, что Конференция по разоружению начнет — на всеобъемлющей и сбалансированной основе — предметную работу над такими важными темами, как ядерное разоружение, гарантии безопасности государствам, не обладающим ядерным оружием, договор о запрещении производства расщепляющегося материала для ядерного оружия или других ядерных взрывных устройств (договор о запрещении производства расщепляющегося материала) и претотвращение гонки вооружений в космическом пространстве.

Китай поддерживает Договор о всеобъемлющем запрещении ядерных испытаний (ДВЗЯИ) и ведет активную подготовку к его осуществлению на национальном уровне.

Китай поддерживает цели и принципы ДВЗЯИ и одним из первых подписал этот договор. Китай неукоснительно выполняет свое обязательство приме-

нять мораторий на ядерные испытания. Китай выступает за скорейшее вступление ДВЗЯИ в силу и поддерживает все международные усилия, прилагаемые в этом направлении. Китай участвовал во всех конференциях по содействию вступлению этого договора в силу и активно поддерживал соответствующие резолюции в Первом комитете Генеральной Ассамблеи. Китай вовремя и в полном объеме выплачивает начисленные ему взносы на финансирование деятельности Подготовительной комиссии Организации по Договору о всеобъемлющем запрещении ядерных испытаний (ОДВЗЯИ).

Китай принимает активное участие во всех мероприятиях, осуществляемых Временным техническим секретариатом Подготовительной комиссии, и ведет непрерывную подготовку к осуществлению этого договора на национальном уровне. В Китае создано национальное подготовительное агентство, которому поручено заниматься всеобъемлющим осуществлением ДВЗЯИ. Китай ведет строительство 11 станций мониторинга и одной радионуклидной лаборатории, которые входят в состав Международной системы мониторинга, предусмотренной этим договором; уже завершено сооружение шести сейсмологических станций, трех радионуклидных станций, Пекинской радионуклидной лаборатории и Национального центра данных в Пекине. Строительные работы на одной из двух ультразвуковых станций близятся к завершению, а на другой станции ведутся подготовительные работы. Как было предусмотрено в соглашении, на радионуклидных станциях в Пекине и Гуанчжоу начался третий этап международного эксперимента с благородными газами. Радионуклидные станции, расположенные в Пекине и Ланьчжоу, регулярно направляют данные анализа образцов воздуха во Временный технический секретариат. На сейсмологических станциях первичной сети, расположенных в Хайларе и Ланьчжоу, а также на радионуклидных станциях, расположенных в Пекине и Ланьчжоу, ведутся работы по испытанию и оценке, предшествующие сертификации станций.

Китай принимает активное участие в переговорах относительно практических руководств, касающихся инспекций на местах, и других практических руководств, а также в организуемой или поддерживаемой Временным техническим секретариатом деятельности, направленной на укрепление имплементационных возможностей государств, подписавших Договор, и оперативного потенциала Международной системы мониторинга. Китай разработал систему быстрого обнаружения и количественного измерения аргона-37 (MARDS) и систему отбора проб, очистки и количественного измерения ксенона (XESPM), которые могут быть использованы для быстрого обнаружения газов, возникающих при проведении подземных ядерных испытаний. Это оборудование будет использовано в 2014 году в рамках комплексного полевого учения по проведению инспекций на местах.

В последние годы Китай продолжал организовывать семинары и учебные курсы, действуя в сотрудничестве с Временным техническим секретариатом. В апреле 2013 года правительство Китая и Временный технический секретариат совместно организовали в Чэнду и Пекине курсы по обучению навыкам работы с системами MARDS и XESPM, в которых приняли участие 10 экспертов из 9 стран. Эти учебные курсы позволили им получить более четкое представление о китайском оборудовании, благодаря чему лица, прошедшие такое обучение, смогут полноценно работать с этим оборудованием в ходе комплексного полевого учения, намеченного на 2014 год. В ноябре 2013 года правительство

Китай и Временный технический секретариат совместно организовали в Янчжоу семинар-21 по инспекциям на местах, в ходе которого его участники обсудили вопросы подготовки и проведению в 2014 году комплексного полевого учения.

Китай выступает за скорейшее начало переговоров о заключении договора о запрещении производства расщепляющегося материала.

Правительство Китая считает, что заключение договора о запрещении производства расщепляющегося материала (ДЗПРМ) в целях полного запрещения производства расщепляющегося материала для ядерного оружия или других ядерных взрывных устройств будет способствовать ядерному разоружению и нераспространению и явится важным шагом на пути к полному запрещению и окончательному уничтожению ядерного оружия.

Китай неизменно выступает за то, чтобы как можно скорее в рамках Конференции по разоружению выработать на основе документа CD/1299 и содержащегося в нем мандата недискриминационный, многосторонний и поддающийся международному контролю договор о запрещении производства расщепляющегося материала. Являясь единственным многосторонним переговорным форумом в области разоружения, Конференция по разоружению служит наилучшей площадкой для проведения переговоров о ДЗПРМ. Китай надеется на то, что на Конференции по разоружению будет согласована всеобъемлющая и сбалансированная программа работы, что позволит начать обсуждение вопросов существа, включая вопрос о проведении переговоров о договоре о запрещении производства расщепляющегося материала.

Китай поддерживает решения Конференции по разоружению относительно мандата, рабочего механизма и других соответствующих вопросов, касающихся переговоров о ДЗПРМ. Он добросовестно участвует во всех связанных с ДЗПРМ мероприятиях, проводимых в рамках Конференции по разоружению, и активно взаимодействует в этой связи со всеми другими участниками. В период своего председательствования на Конференции по разоружению Китай организовал неофициальные обсуждения, посвященные ДЗПРМ. Кроме того, Китай активно участвует в обеспечении координации и диалога между пятью постоянными членами Совета Безопасности («постоянная пятерка») и другими странами.

15 мая 2013 года Китай во исполнение резолюции 67/53 Генеральной Ассамблеи представил Управлению Организации Объединенных Наций по вопросам разоружения свои мнения относительно ДЗПРМ. Китай считает, что Группа правительственных экспертов Организации Объединенных Наций по ДЗПРМ должна действовать в рамках мандата, определенного в резолюции 67/53 Генеральной Ассамблеи. Она должна обсуждать соответствующие вопросы и вносить рекомендации, строго соблюдая принцип консенсуса. В случае согласования Конференцией по разоружению своей программы работы Группа правительственных экспертов должна завершить свою работу и представить результаты Конференции по разоружению. Китай представлен в Группе правительственных экспертов и активно участвует в ее работе, а китайские делегации принимали активное участие в соответствующих заседаниях.

Китай активно проводит исследования в области методов верификации, связанных с контролем за ядерными вооружениями, и добился важных успехов

в изучении соответствующих мер и методов. Китайские исследования охватывают методы верификации, касающиеся демонтажа и аутентификации ядерных боеголовок, а также хранения и утилизации ядерных компонентов и ядерных материалов; в рамках этих исследований основное внимание уделяется методологии аутентификации ядерных боеголовок и компонентов, методике информационного барьера, методам наблюдения, используемым в процессе демонтажа, и отслеживанию всей цепочки операций на этапах хранения и транспортировки. Китай делится результатами своих исследований с другими государствами, обладающими ядерным оружием, в рамках конференций по мерам укрепления доверия, проводимым на уровне «постоянной пятерки».

Китай создал национальные механизмы проверки соблюдения всеобъемлющего запрещения ядерных испытаний, включая дистанционную систему отслеживания подземных ядерных испытаний, систему обнаружения радионуклидов в атмосфере и систему отбора проб и количественного измерения благородных газов на месте проведения испытаний; эти системы сыграли важную роль в рамках усилий по отслеживанию утечки радиоактивных веществ с японской атомной электростанции «Фукусима 1» и ядерных испытаний в Корейской Народно-Демократической Республике.

11 марта 2011 года землетрясение и цунами привели к тому, что на атомной электростанции «Фукусима 1» произошла крупная утечка радиоактивных веществ. ОДВЗЯИ сразу же инициировала процесс отслеживания распространения этих радиоактивных веществ по всему миру. Станции радионуклидного мониторинга, расположенные в Пекине, Ланьчжоу и Гуанчжоу, и Пекинская радионуклидная лаборатория за время мониторинга предоставили большой объем данных по просьбе Временного технического секретариата. Эти данные очень помогли секретариату при отслеживании процесса распространения радиоактивных веществ в Восточной и Северо-Восточной Азии и способствовали проведению исследований, посвященных распространению частиц и газов в атмосфере, а также совершенствованию метода моделирования процесса атмосферного переноса, которые используются в контексте проверки соблюдения всеобъемлющего запрещения испытаний.

12 февраля 2013 года Корейская Народно-Демократическая Республика провела свое третье ядерное испытание. ОДВЗЯИ осуществляла мониторинг в этой связи. Станции радионуклидного мониторинга, расположенные в Пекине и Ланьчжоу, в течение длительного периода времени предоставляли ОДВЗЯИ данные мониторинга на присутствие соответствующих частиц в атмосфере.

Китай поддерживает и активно продвигает идею проведения переговоров о ДЗПРМ, поддающемся международному контролю, и занимается изучением возможности создания надежной, эффективной и экономичной системы проверки, которая смогла бы устранять озабоченность, возникающую у всех государств, подписавших этот договор, а также анализом взаимосвязи этой системы с гарантиями Международного агентства по атомной энергии (МАГАТЭ).

Китай будет и далее заниматься изучением методов верификации, связанных с контролем над ядерными вооружениями, с тем чтобы способствовать международному процессу контроля над ядерными вооружениями.

С. Меры транспарентности и укрепления доверия

Ядерная стратегия и ядерная политика Китая характеризуются последовательностью, открытостью и транспарентностью. По мнению Китая, ядерная транспарентность должна основываться на важном принципе «ненанесения ущерба безопасности для всех», а соответствующие меры страны должны принимать добровольно, принимая во внимание национальную ситуацию и в полной мере учитывая конкретные национальные условия, касающиеся безопасности. Исходя из этого, Китай прилагает большие усилия и принимает активные меры для обеспечения ядерной транспарентности.

В 1995, 2003 и 2005 годах Китай обнаружил три «белые книги» по проблемам контроля над вооружениями, которые были озаглавлены «Китай: контроль над вооружениями и разоружение», «Политика Китая в области нераспространения и принимаемые им меры» и, соответственно, «Усилия Китая по контролю над вооружениями, разоружению и нераспространению». В период с 1998 по 2010 год им было опубликовано семь «белых книг» по проблемам национальной обороны, а в 2013 году была опубликована «белая книга», озаглавленная «Разностороннее использование вооруженных сил Китая». Во всех этих документах Китай четко разъяснял свою ядерную стратегию, роль ядерных вооружений, свою политику в отношении использования сил и средств, процесс развития своих ядерных сил, систему командования и управления своими ядерными силами и свой уровень боевой готовности.

Китай принял ряд других мер укрепления доверия. Китай активно добивается того, чтобы государства, обладающие ядерным оружием, не нацеливали свои ядерные вооружения друг на друга. В сентябре 1994 года Китай и Российская Федерация выступили с совместным заявлением о том, что они не будут нацеливать свои стратегические ядерные вооружения друг на друга. В июне 1998 года президенты Китая и Соединенных Штатов объявили о том, что их страны не будут нацеливать свои стратегические ядерные вооружения друг на друга. В мае 2000 года все пять государств, обладающих ядерным оружием, а именно Китай, Россия, Соединенное Королевство, Соединенные Штаты и Франция, выступили с совместным заявлением о том, что их ядерное оружие не будет нацелено ни на какое государство. В 2009 году главы государств Китая и Соединенных Штатов подтвердили обязательство своих стран не нацеливать свои ядерные вооружения друг на друга. В том же году Китай и Российская Федерация подписали Соглашение об уведомлениях о пусках баллистических ракет и космических ракет-носителей, которое успешно действует с тех пор.

В целях укрепления взаимного доверия Китай организовал в октябре 2005 года, в августе 2007 года, в январе 2011 года и в июле 2011 года визиты министра обороны Соединенных Штатов Дональда Рамсфелда, Председателя Комитета палаты представителей по делам вооруженных сил Айка Скелтона, министра обороны Роберта Гейтса и Председателя Объединенного комитета начальников штабов адмирала Майка Маллена в штаб-квартиру «Второй артиллерии» Национально-освободительной армии Китая. В 2008 году Китай наладил также линию прямой экстренной связи между своим министерством национальной обороны и министерствами обороны Российской Федерации и Соединенных Штатов.

Китай активно участвовал в конференциях пяти постоянных членов Совета Безопасности («ядерная пятерка»), которые состоялись в Лондоне, Париже, Вашингтоне и Женеве в 2009, 2011, 2012 и, соответственно, 2013 годах, а также поддерживает с другими членами «пятерки» диалог и ведет с ними консультации по вопросам, касающимся мер укрепления доверия и осуществления Договора о нераспространении ядерного оружия. 14 и 15 апреля 2014 года в Пекине была успешно проведена очередная конференция «пятерки». Государства-члены «пятерки» обсудили вопросы укрепления взаимного стратегического доверия и координации усилий в контексте осуществления итоговых документов, касающихся процесса рассмотрения действия Договора, и выступили с совместным заявлением по итогам этой конференции. Кроме того, Китай «на полях» этой конференции организовал в целях содействия взаимному пониманию и доверию мероприятие, на котором присутствовали делегации стран-членов «пятерки» и представители научных учреждений и средств массовой информации.

В рамках «пятерки» Китай руководит деятельностью рабочей группы по глоссарию и определениям, касающимся ядерных терминов. В сентябре 2012 года и в сентябре 2013 года он организовал в Пекине два заседания этой рабочей группы экспертов и приложил большие усилия с целью способствовать выработке общих терминов. В соответствии с договоренностью «пятерка» представит ядерный глоссарий на английском, китайском, русском и французском языках на Конференции 2015 года участников Договора о нераспространении ядерного оружия по рассмотрению действия Договора.

Эти меры способствуют повышению уровня взаимопонимания и доверия, укреплению консенсуса и сглаживанию недопонимания, что, в свою очередь, способствует поддержанию региональной и глобальной безопасности.

D. Другие соответствующие вопросы

По мнению Китая, поддержание стратегического баланса и стратегической стабильности на глобальном уровне обеспечит прочную основу для международного процесса ядерного разоружения. Поэтому правительство Китая считает, что следует отказаться от попыток добиться абсолютных стратегических преимуществ, и не одобряет развертывания систем противоракетной обороны, которые подрывают стратегический баланс и стратегическую стабильность на глобальном уровне. Китай вносит свой вклад в международное сотрудничество в этой области.

Китай активно способствует многостороннему процессу предотвращения размещения оружия и гонки вооружений в космическом пространстве. В феврале 2008 года Китай и Российская Федерация совместно представили проект договора о предотвращении размещения оружия в космическом пространстве, применения силы или угрозы силой в отношении космических объектов (CD/1839) и обратились с призывом обсудить этот вопрос на Конференции по разоружению. В скором времени Китай и Российская Федерация представят на Конференции по разоружению пересмотренный проект этого договора. Китай поддерживает меры транспарентности и укрепления доверия в космическом пространстве. В качестве одного из авторов соответствующих резолюций Генеральной Ассамблеи по этому вопросу Китай в 2012 и 2013 годах участвовал

в заседаниях созданной Организацией Объединенных Наций Группы правительственных экспертов по мерам транспарентности и укрепления доверия в космосе и играл активную роль в подготовке соответствующего доклада. Китай внес также конструктивный вклад в обсуждение кодекса поведения в космической деятельности.

II. Информация о национальных мерах, касающихся нераспространения

Китай решительно выступает против распространения ядерного оружия в любой форме и неукоснительно соблюдает свои обязательства по Договору о нераспространении ядерного оружия. Китай присоединился ко всем международным договорам и механизмам, касающимся ядерного нераспространения, и неукоснительно выполняет резолюции по вопросу о нераспространении, принятые Советом Безопасности. Китай создал всеобъемлющую систему законов и нормативных положений, касающихся контроля за ядерным экспортом, и принимает действенные меры по обеспечению ее эффективного применения. Китай очень ответственно подходит к вопросу о нераспространении и играет активную роль в урегулировании региональных ядерных споров политическими методами.

A. Гарантии

Став в 1984 году членом Международного агентства по атомной энергии (МАГАТЭ), Китай пообещал выполнять обязательства в отношении гарантий согласно Уставу МАГАТЭ и в 1985 году заявил, что добровольно поставит под гарантии МАГАТЭ часть своих гражданских ядерных объектов. В 1988 году правительство Китая подписало Соглашение между Китайской Народной Республикой и МАГАТЭ о применении гарантий в Китае. В декабре 1998 года Китай подписал Дополнительный протокол к Соглашению о гарантиях МАГАТЭ, а в марте 2002 года завершил процесс осуществления соответствующих внутренних правовых процедур, начав первым из государств, обладающих ядерным оружием, выполнять Дополнительный протокол.

Китай решительно поддерживает процесс применения гарантий и сотрудничает с МАГАТЭ в этом отношении. Китай предложил распространить действие гарантий МАГАТЭ на 20 ядерных установок, включая водяные реакторы под давлением, тяжеловодные реакторы, исследовательские реакторы, высокотемпературные реакторы с газовым охлаждением, заводы по обогащению урана и линии по производству ядерных топливных элементов, включая шесть новых установок, которые были предложены после 2010 года. Усилия Китая не только расширили сферу применения гарантий в Китае, но и способствовали наращиванию технических возможностей Агентства в сфере гарантий.

В 2007 году Китай присоединился к разработанным МАГАТЭ программам оказания поддержки со стороны государств-членов и взял на себя ответственность за исследования и разработки в сфере, касающейся средств и методов осуществления гарантий. Китай на безвозмездной основе предоставлял МАГАТЭ услуги экспертов, подключился к сети аналитических лабораторий МАГАТЭ и осуществил серию мероприятий по сертификации.

Китай придает большое значение подготовке специалистов в области гарантий. В конце 2006 года Китай и МАГАТЭ совместными силами создали учебный центр по ядерным гарантиям и безопасности, который ведет обучение по вопросам, касающимся инспекций, связанных с гарантиями, учета и контроля ядерного материала и контроля за ядерным экспортом, способствуя тем самым наращиванию технического потенциала и людских ресурсов в соответствующих областях.

В. Экспортный контроль

Китай строго контролирует и регулирует свой ядерный экспорт, придерживаясь при этом трех четких принципов: использование только в мирных целях, принятие гарантий МАГАТЭ и обязательное предварительное согласие правительства Китая на осуществление поставок любой третьей стороне.

В 1991 году правительство Китая объявило о том, что оно будет уведомлять МАГАТЭ об экспорте из Китая в государства, не обладающие ядерным оружием, и об импорте оттуда любого ядерного материала, вес которого превышает один эффективный килограмм. В июле 1993 года Китай официально пообещал, что он будет добровольно уведомлять МАГАТЭ о всех своих операциях по импорту и экспорту ядерных материалов, а также об экспорте ядерного оборудования и связанного с ним неядерного материала.

В мае 1996 года Китай обязался не оказывать помощи, в том числе не осуществлять ядерный экспорт, не предоставлять персонал и не осуществлять технические обмены и сотрудничество в связи с ядерными установками не обладающих ядерным оружием государств, не охваченными гарантиями МАГАТЭ.

Действуя в соответствии с принципом верховенства права, правительство Китая неустанно занимается укреплением и совершенствованием правовой базы контроля за ядерным экспортом и наращивает усилия по обеспечению эффективного проведения в жизнь своей политики в области нераспространения. Начиная с середины 1990-х годов Китай постепенно создал всеобъемлющую правовую систему контроля за экспортом в ядерной, биологической, химической и ракетной областях и экспортом других чувствительных товаров и технологий, а также всей военной продукции.

В 1987 году правительство Китая утвердило Положения о контроле за ядерными материалами и внедрило систему лицензирования в отношении ядерных материалов. В этих положениях четко определены ведомства, отвечающие за надзор за ядерными материалами и управление ими, а также обязанности этих ведомств, меры по контролю ядерного материала, меры, касающиеся подачи и рассмотрения просьб о выдаче лицензии на ядерные материалы и оформления лицензий, меры по учету, контролю и физической защите ядерных материалов и соответствующие меры поощрения и наказания.

В сентябре 1997 года правительство Китая утвердило Положения о контроле за ядерным экспортом, в которых было предусмотрено, что никакая помощь не будет предоставляться в связи с ядерными установками, не охваченными гарантиями МАГАТЭ, что ядерным экспортом уполномочены заниматься лишь органы, указанные Государственным советом, и что правительство долж-

но применять систему лицензирования ядерного экспорта. Эти положения предусматривают также ужесточение системы выдачи разрешений на ядерный экспорт, применение суровых мер наказания за нарушения и составление всеобъемлющего и подробного списка контролируемых товаров.

В июне 1998 года правительство Китая утвердило Положения о контроле за экспортом ядерных товаров двойного назначения и связанных с ними технологий, в которых были предусмотрены строгие меры контроля за экспортом ядерных товаров двойного назначения и связанных с ними технологий, а также система лицензирования в отношении соответствующих экспортных поставок. В них были предусмотрены также система регистрации экспортеров, процедуры санкционирования экспортных операций и меры наказания за допущенные нарушения.

Поправки к Уголовному кодексу Китайской Народной Республики, принятые в декабре 2001 года, предусматривают, что несанкционированное производство радиоактивных веществ, их незаконный оборот и незаконная транспортировка являются наказуемыми уголовными преступлениями. В феврале 2002 года правительство Китая утвердило Положения о защите и надзоре в сфере ядерного импорта и экспорта и о ядерном сотрудничестве с зарубежными странами.

В ноябре 2006 года Китай внес поправки в Положения Китайской Народной Республики о контроле за ядерным экспортом, а в январе 2007 года — в Положения Китайской Народной Республики о контроле за экспортом ядерных товаров двойного назначения и связанных с ними технологий.

В апреле 2012 года в целях укрепления положений о ядерном импорте и экспорте Китай ввел в действие Правила обеспечения правительственных гарантий, а Китайское агентство по атомной энергии (КААЭ) и американское Национальное управление по физической ядерной безопасности совместно опубликовали техническое руководство в отношении контрольных списков, касающихся ядерного экспорта. В 2013 году КААЭ опубликовало инструкции в отношении обеспечения правительственных гарантий. Эти меры помогли повысить профессиональный уровень китайского персонала, осуществляющего контроль за ядерным экспортом, и укрепить систему применения мер контроля.

Что касается ракет, то правительство Китая в 2002 году утвердило Положения о контроле за экспортом ракет и связанных с ними товаров и технологий. Разработанный им контрольный список в целом согласуется с приложением к Руководящим принципам, разработанным в рамках Режимы контроля за ракетной технологией.

Что касается системы контроля за ядерным экспортом, то Китай позитивно взаимодействовал международно признанную практику, включая регистрацию экспортеров, сертификацию конечных пользователей и конечного использования, систему лицензирования, принципы рассмотрения и утверждения через призму нераспространения, контроль на основе соответствующих списков и принцип «всеобъемлющего контроля».

В октябре 1997 года Китай стал членом Комитета Цангера, а в июне 2004 года — членом Группы ядерных поставщиков. Контрольные списки, составленные на основании Положений о контроле за ядерным экспортом и Положений о контроле за экспортом ядерных товаров двойного назначения и свя-

занных с ними технологий, охватывают все товары и технологии, включенные в списки, составленные Комитетом Цангера и Группой ядерных поставщиков.

С. Физическая ядерная безопасность

Китай неукоснительно выполняет свои международные обязательства в области физической ядерной безопасности. В 1989 году Китай присоединился к Конвенции о физической защите ядерного материала, а в 2008 году ратифицировал поправку к этой конвенции. Он усовершенствовал свою систему обеспечения физической и эксплуатационной безопасности ядерных материалов, с тем чтобы она соответствовала требованиям этой конвенции. Китай участвовал в разработке Международной конвенции о борьбе с актами ядерного терроризма и в августе 2010 года завершил внутреннюю процедуру ее ратификации. Китай неукоснительно выполняет резолюции 1373, 1540 и 1887 Совета Безопасности и принимает конкретные меры по недопущению приобретения негосударственными субъектами чувствительных ядерных материалов. Китай активно поддерживает международные усилия по укреплению режима обращения с радиоактивными источниками и вносит вклад в эти усилия, а также поддерживает разработанный МАГАТЭ Кодекс поведения по обеспечению безопасности и сохранности радиоактивных источников.

Китай непрерывно совершенствует свое внутреннее законодательство. В 2005 году он внес поправки в свои Положения о безопасности и защите радиоизотопов и радиационных устройств, а 1 января 2010 года ввел в действие Положения об обеспечении безопасности транспортировки радиоактивных изделий. 1 марта 2012 года начали действовать новые Положения о безопасности обращения с радиоактивными отходами. В 2013 году КААЭ издало семь инструкций, включая инструкции, касающиеся требований в отношении просьб о выдаче лицензий на ядерные материалы, инвентаризации ядерных материалов и контроля за экспортом и импортом. Эти положения согласуются с правилами защиты ядерных материалов в ходе международной перевозки и правилами обеспечения безопасности энергетических установок; они еще более укрепили применяемые в Китае меры регулирования и надзора в сфере физической ядерной безопасности.

Китай наращивает также усилия по совершенствованию системы управления своим механизмом обеспечения физической ядерной безопасности. Недавно он провел всеобъемлющий анализ положения в сфере обеспечения физической безопасности на своих национальных ядерных установках и подготовил план по улучшению положения. Был завершен перевод с английского на китайский язык серии изданий МАГАТЭ по физической ядерной безопасности, что способствовало расширению круга читателей и сферы применения в Китае. Китай наращивает также усилия по развитию людских ресурсов в сфере физической ядерной безопасности.

Китай предпринимает энергичные шаги к тому, чтобы свести к минимуму масштабы использования чувствительных ядерных материалов. Он постепенно вывел из эксплуатации два миниатюрных исследовательских реактора, работавших на высокообогащенном уране, и занимается переводом еще одного миниатюрного исследовательского реактора на использование низкообогащенного

урана. Была завершена экспериментальная стадия этого проекта и вскоре начнется стадия практического использования нового топлива.

Китай придает большое значение научным исследованиям и разработкам, касающимся новых технологий обеспечения физической ядерной безопасности. Китай самостоятельно разработал целый набор технических средств обеспечения безопасности, включая системы обнаружения взрывчатых веществ и системы идентификации радионуклидов. Эти системы были успешно использованы для обеспечения безопасности при проведении крупных международных мероприятий, таких как Олимпийские игры 2008 года, состоявшиеся в Пекине, Всемирная выставка 2010 года, состоявшаяся в Шанхае, и Азиатские игры 2010 года, состоявшиеся в Гуанчжоу.

Китай всегда был активным участником процесса проведения саммитов по физической ядерной безопасности и содействовал достижению консенсуса среди членов международного сообщества по вопросам физической ядерной безопасности. Бывший Председатель КНР Ху Цзиньтао возглавлял китайскую делегацию на Вашингтонском саммите, состоявшемся в 2010 году, и делегацию Китая на Сеульском саммите, который состоялся в 2012 году и на котором он подробно рассказал об усилиях Китая в сфере физической ядерной безопасности. Председатель Си Цзиньпин возглавлял китайскую делегацию на Гаагском саммите по физической ядерной безопасности, который состоялся в 2014 году и на котором он подробно изложил подход Китая к вопросам физической ядерной безопасности.

Китай принимает активные меры по претворению в жизнь решений саммитов по физической ядерной безопасности. Он непрерывно совершенствует свое национальное законодательство в сфере физической ядерной безопасности, высоко ценит международное сотрудничество в деле обеспечения физической защиты высокообогащенного урана и помогает Гане провести, под эгидой МАГАТЭ, переоборудование ее исследовательского реактора, работающего на высокообогащенном уране. Китай принимает решительные меры по борьбе с незаконным оборотом ядерных материалов и непрерывно укрепляет технические средства обнаружения и проверки в портах перевалки. В сотрудничестве с Соединенными Штатами он создал центр для обучения сотрудников таможенной службы методам обнаружения радиоактивного излучения и осуществил серию совместных проектов в сотрудничестве с другими странами, включая Российскую Федерацию и Казахстан.

Китай активно поддерживает широкий круг соглашений о сотрудничестве в сфере физической ядерной безопасности, заключенных на многостороннем уровне, и участвует в их осуществлении. Он принимал активное участие в проведении различных мероприятий в рамках Глобальной инициативы по борьбе с актами ядерного терроризма и входил в число основных разработчиков этой инициативы. В 2006 году Китай присоединился к Базе данных МАГАТЭ по незаконному обороту и делится информацией и ресурсами с другими странами. В 2007 году Китай и МАГАТЭ подписали Практическое соглашение о сотрудничестве в сфере физической ядерной безопасности. С тех пор обе стороны сотрудничали в обеспечении физической ядерной безопасности при проведении таких мероприятий, как Олимпийские игры в Пекине. В 2010 году Китай и МАГАТЭ подписали второе Практическое соглашение о сотрудничестве в сфере физической ядерной безопасности с целью расширить сотрудничество меж-

ду сторонами, распространить его на такие области, как нормы и стандарты физической ядерной безопасности, физическая защита ядерных материалов и ядерных установок, создание потенциала, подготовка кадров, а также культура в сфере физической ядерной безопасности. В 2013 году Китай и МАГАТЭ подписали Практическое соглашение о сотрудничестве в отношении Китайского центра передового опыта в сфере физической ядерной безопасности; это соглашение представляет собой подробный план сотрудничества и использования этого нового центра для подготовки специалистов в области физической ядерной безопасности. Совместно с Соединенными Штатами Китай занимался также модернизацией системы обеспечения безопасности в региональных центрах хранения радиоактивных источников и создал централизованное хранилище, в котором было собрано несколько десятков очень опасных радиоактивных источников. В январе 2011 года Китай и Соединенные Штаты подписали Меморандум о взаимопонимании в отношении сотрудничества в деле совместного создания центра по обучению китайских таможенников методам обнаружения радиоактивного излучения. Этот центр не только позволяет удовлетворять внутренние потребности Китая в обучении, но и предоставляет услуги по подготовке кадров странам этого региона.

Китай активно оказывает помощь другим развивающимся странам в вопросах, касающихся физической ядерной безопасности. В последние годы Китай и МАГАТЭ совместно организовали целую серию учебных курсов и семинаров по различным темам, касающимся физической ядерной безопасности. Китай оказывает также помощь странам своего региона путем организации технических выставок и обучения персонала. На протяжении многих лет Китай вносит средства в Фонд физической ядерной безопасности МАГАТЭ с целью способствовать наращиванию потенциала в сфере физической ядерной безопасности в странах Азиатско-Тихоокеанского региона. Китай безвозмездно передал МАГАТЭ самостоятельно разработанные им технические средства обеспечения физической ядерной безопасности. Китай принимал участие в осуществлении — под эгидой МАГАТЭ — проекта переоборудования миниатюрного реактора, работавшего на высокообогащенном уране. В 2013 году началось строительство совместно учрежденного Китаем и Соединенными Штатами Китайского центра передового опыта в сфере физической ядерной безопасности; строительство этого центра будет, как ожидается, завершено к 2015 году. Этот центр будет оснащен техническими средствами и технологиями мирового уровня, позволяющими проводить ядерный анализ, испытывать средства обеспечения физической ядерной безопасности и проводить тренировки по обеспечению готовности к чрезвычайным ситуациям; он станет крупнейшим центром обмена опытом и обучения в сфере физической ядерной безопасности, обладающим самым широким ассортиментом технических средств и самой современной технологией мирового уровня.

D. Зоны, свободные от ядерного оружия

Китай неизменно признает и поддерживает усилия, прилагаемые странами в целях создания зон, свободных от ядерного оружия, или зон, свободных от оружия массового уничтожения, с учетом конкретной ситуации в соответствующих регионах и на основе добровольных консультаций и соглашений.

Китай подписал и ратифицировал все открытые для подписания протоколы к договорам о зонах, свободных от ядерного оружия, включая Дополнительный протокол II к Договору о запрещении ядерного оружия в Латинской Америке и Карибском бассейне, дополнительные протоколы II и III к Договору о безъядерной зоне в южной части Тихого океана и дополнительные протоколы I и II к Договору о зоне, свободной от ядерного оружия, в Африке. Китай присоединился также к Договору об Антарктике, к Договору о принципах деятельности государств по исследованию и использованию космического пространства, включая Луну и другие небесные тела, и к Договору о запрещении размещения на дне морей и океанов и в его недрах ядерного оружия и других видов оружия массового уничтожения.

Китай поддерживает усилия стран — членов Ассоциации государств Юго-Восточной Азии (АСЕАН) по созданию зоны, свободной от ядерного оружия, в Юго-Восточной Азии и сыграл конструктивную роль в содействии достижению договоренности между АСЕАН и пятью постоянными членами Совета Безопасности относительно Протокола к Договору о зоне, свободной от ядерного оружия, в Юго-Восточной Азии. Китай поддерживает также создание зоны, свободной от ядерного оружия, в Центральной Азии и не испытывает никаких существенных трудностей в связи с нынешним текстом договора о зоне, свободной от ядерного оружия, и протоколам к этому договору. Китай уже неоднократно заявлял о своей готовности рассмотреть вопрос о подписании вышеупомянутых протоколов в кратчайшие сроки после их открытия для подписания.

Китай поддерживает создание зоны, свободной от ядерного оружия и других видов оружия массового уничтожения, на Ближнем Востоке и надеется на скорейшее достижение этой цели. На предыдущих сессиях Генеральной Ассамблеи Китай присоединился к консенсусу в отношении резолюций, посвященных созданию зоны, свободной от ядерного оружия, на Ближнем Востоке и выступает за скорейший созыв международной конференции по этому вопросу.

Китай уважает статус Монголии как государства, свободного от ядерного оружия, и поддерживает соответствующие резолюции, принятые на предыдущих сессиях Генеральной Ассамблеи. В 2000 году Китай и четыре других государства, обладающих ядерным оружием, выступили с совместным заявлением, пообещав предоставить Монголии гарантии безопасности. В 2012 году они выступили с другим совместным заявлением, в котором подтвердили свою поддержку в отношении статуса Монголии как государства, свободного от ядерного оружия, и свои гарантии безопасности Монголии.

Е. Соблюдение и другие соответствующие вопросы

Китай неукоснительно выполняет свои соответствующие международные обязательства в отношении нераспространения и свои обязанности в различных областях. Он соблюдает правила и резолюции в отношении обязательств в сфере нераспространения, принятые международными структурами, такими как МАГАТЭ и Совет Безопасности.

Китай считает важной роль Договора о нераспространении ядерного оружия как краеугольного камня международного режима ядерного нераспространения; он призывает все государства, которые еще не сделали этого, как можно

скорее присоединиться к Договору в качестве государств, не обладающих ядерным оружием, и поддерживает усилия международного сообщества, направленные на то, чтобы выработать детальные меры противодействия выходу из Договора и поднять планку в отношении выхода.

Е. Другой вклад в дело нераспространения

Китай очень ответственно подходит к вопросу о нераспространении, активно участвует в международном сотрудничестве по вопросам нераспространения и прилагает энергичные усилия с целью способствовать урегулированию региональных ядерных споров. По мнению Китая, международное сообщество должно выработать новую концепцию безопасности, основанную на взаимном доверии, взаимной выгоде, равноправии и координации, отказаться от практики односторонних действий и двойных стандартов, укрепить беспристрастный, разумный и недискриминационный характер международного режима ядерного нераспространения и решать проблемы, порождаемые озабоченностью в отношении ядерного распространения, с помощью политических и дипломатических средств, не выходя за существующие рамки международного права.

Что касается ядерной проблемы на Корейском полуострове, то Китай привержен денуклеаризации Корейского полуострова, поддержанию мира и стабильности на этом полуострове и во всей Северо-Восточной Азии и изысканию мирного решения этой проблемы на основе диалога и консультаций. Китай использовал различные каналы для поддержания контактов со всеми участниками шестисторонних переговоров, широких по охвату и глубоких по содержанию, в целях обеспечения скорейшего возобновления этих переговоров.

Что касается иранской ядерной проблемы, то, стремясь поддержать международный режим нераспространения и содействовать миру и стабильности на Ближнем Востоке, Китай демонстрирует неизменную приверженность поощрению мирных переговоров и активно участвует в дипломатических усилиях, направленных на то, чтобы решить эту проблему на основе диалога и переговоров. Благодаря совместным усилиям пяти постоянных членов Совета Безопасности плюс Германия (П5+1) и Ирана на переговорах по иранской ядерной проблеме был достигнут существенный прогресс, выразившийся в выработке договоренности первого этапа. Китай внес добровольный взнос в размере 1 500 000 юаней на финансирование деятельности в сфере гарантий и проверки, осуществляемой МАГАТЭ в Иране в соответствии с соглашением. В настоящее время ведется новый раунд переговоров между группой «П5+1» и Ираном. Китай предложил пять принципов всеобъемлющего решения иранской ядерной проблемы, которые были положительно восприняты всеми другими сторонами. Китай будет и далее активно участвовать в поиске решения.

Ш. Информация о национальных мерах, касающихся использования ядерной энергии в мирных целях

Китай активно участвует в мирном использовании ядерной энергии и международном сотрудничестве в этой области и всегда поддерживал право всех стран, в особенности развивающихся стран, на использование ядерной

энергии в мирных целях. По мнению Китая, нераспространение не может использоваться в качестве предлога для ущемления этого права. Китай придает большое значение расширению круга технических исследований и промышленных разработок, связанных с мирным использованием ядерной энергии, и уже накопил богатый опыт в этой области. Опираясь на него, Китай вносит активный вклад в международное сотрудничество, направленное на дальнейшее освоение ядерной технологии и использование ядерной энергии в мирных целях, и активно поддерживает усилия в этом направлении, а также выполняет связанные с этим международные обязательства.

А. Поощрение использования ядерной энергии в мирных целях

За последние 50 лет Китаю удалось довести свою атомную промышленность до уровня, соответствующего общему уровню развития страны. Постепенно была создана всеобъемлющая атомная отрасль, включающая производство атомной энергии, ядерный топливный цикл и различные виды применения ядерной технологии.

Правительство Китая считает развитие атомной энергетики важным средством удовлетворения потребностей в энергии, обеспечения энергетической безопасности и решения проблем, обусловленных изменением климата, и стремится развивать атомную энергетику эффективным образом на основе принципа «безопасность прежде всего». В 2012 году правительство Китая утвердило скорректированный план развития атомной энергетики на среднесрочную/долгосрочную перспективу (2011–2020 годы), в котором предусматривается, что установленная мощность действующих энергоблоков составит 58 миллионов киловатт и что к 2020 году начнется строительство новых энергоблоков, установленная мощность которых составит 30 миллионов киловатт.

Что касается производства атомной энергии, то в 2013 году были введены в действие первый блок атомной электростанции Ниндэ и первый блок атомной электростанции Хуньяньхэ. В том же году началось строительство пятого и шестого энергоблоков электростанции Янцзян и четвертого блока электростанции Тяньвань. В настоящее время на территории материкового Китая в промышленной эксплуатации находятся 17 атомных энергоблоков, установленная мощность которых составляет в совокупности 14,7 миллиона киловатт, и еще 31 энергоблок общей мощностью 33,5 миллиона киловатт находится на этапе строительства. Китай занимает первое место в мире по общей мощности строящихся атомных энергоблоков, которая составляет 44 процента от общей мощности энергоблоков, сооружаемых по всему миру. В Китае самые высокие в мире темпы развития атомной энергетики.

Что касается ядерного топливного цикла, то Китай использует методику замкнутого цикла и почти завершил разработку системы обеспечения полномасштабного цикла ядерного топлива. Запасов атомного топлива в Китае достаточно для удовлетворения потребностей всех действующих ядерно-энергетических установок. Топливные элементы, необходимые для китайских ядерно-энергетических установок, почти полностью производятся в Китае. На экспериментальной установке по переработке отработавшего топлива, самостоятельно построенной Китаем, были проведены испытания в горячем режиме; кроме того, Китай подписал с Францией письмо о взаимопонимании отно-

сительно строительства совместными силами промышленной установки по переработке. Построив два объекта по неглубокому захоронению радиологических отходов низкой и средней степени активности, Китай в настоящее время подбирает площадку для строительства объекта по захоронению высокоактивных радиологических отходов в геологических формациях, расположенных на большой глубине.

Развивая атомную энергетику безопасным и эффективным образом, Китай активно занимается базовыми ядерными исследованиями, разработкой усовершенствованных технологий освоения ядерной энергии, увеличением объема оборудования, производимого собственными силами, обеспечением надежности поставок ядерного топлива, обработкой и захоронением радиологических отходов и обучением и подготовкой специалистов-ядерщиков.

Китай накопил богатый опыт в деле освоения ядерной энергии. Он стремится использовать самые современные технологии и активно занимается собственными разработками. Китай самостоятельно разработал миниатюрные реакторы, работающие на быстрых нейтронах, реакторы малой и средней мощности, водяные реакторы на миллион киловатт, работающие под давлением, и ядерные реакторы других типов. Он разработал также технологию для работающих под давлением водяных ядерных реакторов третьего поколения, обладающих отличными показателями безопасности и экономичности, а также технологию для высокотемпературных газоохлаждаемых реакторов, которые имеют характеристики ядерных реакторов четвертого поколения. Эти технологии помогут развивающимся странам в деле освоения ядерной энергии. Китай разработал, построил и ввел в эксплуатацию высокотемпературный реактор с засыпкой из шаровых тепловыделяющих элементов, охлаждаемый гелием (HTR-10), и приступил к осуществлению экспериментального проекта в Шидаоване. В июле 2011 года экспериментальный быстрый реактор достиг критического состояния и начал подавать электричество в сеть.

Китай готов поделиться своим опытом со странами, осваивающими ядерную энергию, и готов оказывать им всестороннюю поддержку и помощь.

Китай уделяет большое внимание сотрудничеству с международным сообществом в мирном использовании ядерной энергии, способствуя нераспространению, и подписал межправительственные соглашения о сотрудничестве более чем с 20 странами. Он осуществляет с этими странами широкий обмен и сотрудничество, включая обмен персоналом, импорт оборудования и технологий, торговые обмены, которые носят взаимовыгодный характер.

Китай придает большое значение сотрудничеству с развивающимися странами и делает все возможное для оказания помощи странам, начинающим осваивать ядерную энергию, и другим странам, заинтересованным в мирном использовании ядерной энергии. Такое сотрудничество осуществляется в строгом соответствии с гарантиями МАГАТЭ, или в рамках проектов МАГАТЭ, связанных с техническим сотрудничеством.

Правительство Китая активно способствует многостороннему сотрудничеству и обмену в целях поощрения дальнейшего развития ядерной технологии и использования ядерной энергии в мирных целях. В марте 1990 года Китай стал членом Форума ядерного сотрудничества стран Азии. В июне 1992 года он подписал Соглашение о сотрудничестве в сфере ядерных технологий в Азии. В

ноябре 2006 года он подписал устав Международного форума «Поколение IV». В августе 2007 года он ратифицировал Соглашение о совместном осуществлении в отношении международного термоядерного экспериментального реактора и в том же году присоединился к Глобальному партнерству в области ядерной энергии. В марте 2008 года Китай присоединился к Рамочному соглашению о международном сотрудничестве в исследовании и разработке ядерно-энергетических систем четвертого поколения. В октябре 2013 года Китайское агентство по атомной энергии подписало с Агентством по ядерной энергетике при Организации экономического сотрудничества и развития Совместную декларацию о сотрудничестве в области использования ядерной энергии в мирных целях.

В 2013 году Китай успешно провел международную конференцию по ядерной технике, известную как Олимпиада в области ядерной техники, поскольку повестка дня охватывает практически все аспекты этой темы. В конференции 2013 года приняли участие более 1300 инженеров и техников из более чем 30 стран. Участники конференции высказали свои соображения и предложения по поводу развития событий в этой области.

В. Оказание технической помощи другим государствам-членам через Международное агентство по атомной энергии

Действуя в рамках Устава МАГАТЭ, Китай поддерживает деятельность по техническому сотрудничеству, организуемую Агентством, и вносит в нее активный вклад. Ежегодно Китай вовремя и в полном объеме перечисляет средства в Фонд технического сотрудничества МАГАТЭ. Получая помощь от МАГАТЭ, Китай также предоставляет людские ресурсы и оказывает материальную и финансовую поддержку в связи с деятельностью МАГАТЭ в области технического сотрудничества.

К концу 2013 года Китай добровольно перечислил МАГАТЭ 33,4 млн. долл. США (в 2014 году вклад Китая в техническое сотрудничество достигнет уровня 3,43 млн. евро), предоставил другим государствам-членам услуги экспертов в объеме 1300 человеко-часов и организовал прием более чем 1400 технических специалистов, прибывших из других стран в целях прохождения обучения или в рамках научных обменов.

В апреле 2009 года правительство Китая и МАГАТЭ совместно провели в Китае Международную конференцию министров по ядерной энергии в XXI веке, которая послужила стимулом для расширения обменов и сотрудничества в рамках международной атомной отрасли и способствовала развитию ядерной энергетики на глобальном уровне.

В октябре 2011 года Китай подписал с МАГАТЭ практическое соглашение о сотрудничестве в области строительства безопасных ядерных установок; в рамках этого соглашения Международный учебный центр по строительству ядерных энергетических установок, созданный в Китае Китайской группой по ядерной технике, будет осуществлять под эгидой МАГАТЭ деятельность по обучению в сфере строительства ядерных энергетических установок.

С. Физическая ядерная безопасность и гражданская ответственность в сфере мирной ядерной энергетики

В своих усилиях по освоению ядерной энергии Китай руководствуется принципом «безопасность и качество прежде всего» и принимает в этих целях строгие и эффективные меры безопасности. В целях обеспечения физической ядерной безопасности в Китае были созданы полноценные и эффективные правовые и регулятивные системы и системы реагирования на чрезвычайные ситуации, а также модернизирована соответствующая инфраструктура. В настоящее время все ядерные энергетические установки Китая имеют хорошие показатели в плане безопасности, а по главным показателям они находятся на мировом уровне.

Китай разработал правовую систему обеспечения физической ядерной безопасности, которая постоянно совершенствуется. В Китае была введена в действие и осуществляется целая серия соответствующих законов и нормативных положений, включая Закон Китайской Народной Республики о предотвращении и контроле радиоактивного загрязнения, Закон Китайской Народной Республики об охране окружающей среды, Правила Китайской Народной Республики о мониторинге и управлении в сфере обеспечения безопасности гражданских ядерных установок, Правила Китайской Народной Республики о контроле ядерного материала и Положения о безопасности конструкций ядерных энергетических установок. Законы, касающиеся атомной энергии и физической ядерной безопасности, были инкорпорированы в национальное законодательство.

Правительство Китая придает большое значение физической ядерной безопасности. После того как произошла ядерная авария в Фукусиме, Китай принял решительные меры, приостановив строительство новых ядерно-энергетических установок, и провел всеобъемлющий обзор безопасности на всех своих установках. В этой связи были приняты План действий по укреплению ядерной безопасности и предупреждению и контролю радиоактивного загрязнения на двенадцатый пятилетний период, Долгосрочные цели на период до 2020 года и План безопасного развития ядерной энергетики и были установлены технические требования, подлежащие повсеместному соблюдению в целях улучшения общего состояния ядерных энергетических установок — как действующих, так и строящихся. В июне 2012 года в Китае были изданы Общие технические требования в отношении модернизации ядерно-энергетических установок после аварии в Фукусиме (пробная версия), в которых, в частности, были установлены четкие технические требования в отношении борьбы с наводнениями, аварийного водоснабжения и необходимого для этого оборудования, передвижных источников энергии и схемы их подключения, наблюдения за состоянием бассейнов выдержки для отработавшего ядерного топлива, системы наблюдения и контроля за водородом, бытовых условий и функционирования центра по управлению в чрезвычайных ситуациях и реагирования на стихийные бедствия. Меры по улучшению состояния были приняты на всех ядерно-энергетических установках Китая. Все новые ядерно-энергетические установки будут сооружаться в Китае в соответствии с наивысшими мировыми стандартами безопасности, и все они будут соответствовать стандартам безопасности третьего поколения.

Китай придает большое значение поддержанию на должном уровне повседневной готовности к реагированию на ядерные чрезвычайные ситуации. С 2003 года в Китае действуют Правила Китайской Народной Республики о реагировании на ядерные чрезвычайные ситуации и управлении ими, а также Положения о проведении на ядерно-энергетических установках учений по реагированию на ядерные чрезвычайные ситуации.

После того как произошла ядерная авария в Фукусиме, в Китае в июне 2013 года был опубликован пересмотренный План реагирования на чрезвычайную ядерную ситуацию и были усилены организационные мероприятия по чрезвычайному реагированию, для чего была разработана трехуровневая модель управления и созданы 10 групп реагирования на ядерные аварии.

Операторы ядерно-энергетических установок, действующих в Китае, прилагают все усилия к тому, чтобы раскрывать информацию о состоянии эксплуатационной безопасности. Чтобы обеспечить более широкое распространение этой информации открытым и транспарентным образом и укреплять среди населения чувство безопасности, операторы совершенствуют пути и способы коммуникации, включая проведение пресс-конференций, выпуск пресс-релизов, подготовку докладов о социальной ответственности, выпуск «белых книг» о безопасном развитии и проведение дней открытых дверей. Операторы уделяют сейчас гораздо больше внимания повышению уровня информированности населения о ядерной энергетике и занимаются созданием платформы для всестороннего общественного просвещения, используя для этого новые средства коммуникации, такие как микроблоги и сайт и WeChat (чат в Интернете). Кроме того, они в большей степени учитывают уровень местного социально-экономического развития в тех районах, где расположены ядерно-энергетические объекты, с тем чтобы развитие атомной энергетики более четко вписывалось в рамки развития местных общин, создавая тем самым благоприятную социальную атмосферу для освоения атомной энергии.

В 2009 году Китай провел первые общенациональные учения по чрезвычайному реагированию на ядерную аварию.

Китай прилагал неустанные усилия в целях создания системы возмещения за ядерный ущерб. В 1986 году Государственный совет Китая опубликовал Ответ Госсовета по вопросу о гражданской ядерной ответственности третьей стороны, в котором были четко прописаны обязанности и была четко установлена ответственность оператора за ядерный ущерб. В 2007 году Госсовет опубликовал Ответ Госсовета по вопросу о гражданской ответственности за ядерный ущерб (известный как письмо № 64), в котором размер возмещения, выплачиваемого операторам, был повышен до 300 млн. юаней, а размер государственного возмещения — до 800 млн. юаней. В Законе о гражданско-правовой ответственности, который действует с 2010 года, предусматривается гражданско-правовая ответственность за ядерный инцидент на гражданской ядерной установке. Эти меры в полной мере свидетельствуют о том, что правительство Китая придерживается принципа учета интересов народа, а также о приверженности правительства решению проблемы гражданской ответственности за ядерный ущерб.

D. Другие соответствующие вопросы

Китай придает большое значение мирному использованию ядерной энергии в других соответствующих областях. В Китае проводятся широкомасштабные исследования, касающиеся применения ядерной технологии в таких сферах, как применение методов обнаружения в промышленности, отраслевой технический контроль, радиационная медицина, продовольствие и растениеводство, животноводство и здравоохранение, радиационная обработка пищевых продуктов, оценка ресурсов, определение возраста в археологии и борьба с загрязнением.

Китай уделяет большое внимание распространению научных знаний о ядерной энергии. Правительство Китая и деловые круги активно способствует повышению уровня информированности населения о ядерной безопасности, стратегиях реагирования на чрезвычайные ядерные ситуации, законах и нормативных положениях и базовых знаниях в сфере ядерной науки и техники, что ведет к укреплению уверенности населения в безопасности ядерной энергии.
