

**Совет Безопасности**

Distr.: General
5 May 2023
Russian
Original: English

Записка Председателя Совета Безопасности

На своем 7488-м заседании, состоявшемся 20 июля 2015 года в связи с рассмотрением пункта, озаглавленного «Нераспространение», Совет Безопасности принял резолюцию [2231 \(2015\)](#).

В пункте 4 этой резолюции Совет Безопасности просил Генерального директора Международного агентства по атомной энергии регулярно представлять Совету обновленную информацию о выполнении Исламской Республикой Иран своих обязательств по Совместному всеобъемлющему плану действий и докладывать в любой момент о каких-либо вызывающих беспокойство вопросах, непосредственно затрагивающих выполнение этих обязательств.

В этой связи Председатель настоящим распространяет доклад Генерального директора от 22 ноября 2022 года (см. приложение).



Приложение

Письмо Генерального директора Международного агентства по атомной энергии от 22 ноября 2022 года на имя Председателя Совета Безопасности

Имею честь настоящим препроводить документ, представленный Совету управляющих Международного агентства по атомной энергии (см. добавление).

Буду признателен Вам за доведение настоящего письма и документа до сведения всех членов Совета Безопасности.

(Подпись) Рафаэль Мариано Гросси

Добавление

[Подлинный текст на английском, арабском, испанском, китайском, русском и французском языках]

Проверка и мониторинг в Исламской Республике Иран в свете резолюции 2231 (2015) Совета Безопасности Организации Объединенных Наций*

Доклад Генерального директора

1. Настоящий доклад Генерального директора Совету управляющих и одновременно Совету Безопасности Организации Объединенных Наций (Совету Безопасности) посвящен осуществлению Исламской Республикой Иран (Ираном) ее касающихся ядерной деятельности обязательств по Совместному всеобъемлющему плану действий (СВПД) в отношении ее деятельности, связанной с обогащением. В нем представлена обновленная информация о событиях, происшедших со времени подготовки предыдущего доклада Генерального директора¹.

A. Деятельность, связанная с обогащением

A.1. Установка по обогащению топлива

2. Как сообщалось ранее², Иран информировал Агентство о том, что в дополнение к 30 каскадам центрифуг IR-1, предусмотренным в соответствии с СВПД³, он намеревается смонтировать на установке по обогащению топлива (УОТ) в Натанзе еще 30 каскадов — 6 каскадов центрифуг IR-1, 15 каскадов центрифуг IR-2m, 6 каскадов центрифуг IR-4 и 3 каскада центрифуг IR-6; смонтировать на УОТ «инфраструктуру» для максимум 18 дополнительных каскадов⁴, не уточнив при этом типы подлежащих монтажу центрифуг; а также увеличить количество центрифуг IR-1, смонтированных в некоторых из 30 каскадов центрифуг IR-1, конфигурация которых со дня начала реализации СВПД не менялась. Все эти каскады либо уже смонтированы, либо будут смонтированы в 4 из 8 обогатительных блоков, из которых состоит здание A1000 на УОТ⁵.

3. 19 ноября 2022 года Иран информировал Агентство в двух относящихся к УОТ письмах от 17 ноября 2022 года о том, что он «начал подачу сырья» на третий каскад центрифуг IR-4, а также на еще 3 из уже смонтированных каскадов центрифуг IR-2m; что он намерен дополнительно смонтировать еще 6 каскадов центрифуг IR-4 и 6 каскадов центрифуг IR-2m⁶; и что он намерен «ввести

* Распространено в Совете управляющих Международного агентства по атомной энергии под условным обозначением GOV/INF/2022/24.

¹ GOV/2022/62.

² GOV/2022/62, пункты 18 и 19.

³ СВПД, «Приложение I — меры, касающиеся ядерной области», пункт 27.

⁴ Включая инфраструктуру для 6 уже смонтированных каскадов центрифуг IR-2m (см. документ GOV/2022/62, пункт 21).

⁵ 2 из 8 обогатительных блоков были отделены от производственного цеха УОТ в здании A1000 и переданы в состав экспериментальной установки по обогащению топлива (ЭУОТ) в Натанзе, где будут проводиться научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы (НИОКР) в области обогащения (см. документ GOV/2022/62, пункт 23).

⁶ Эти дополнительные 12 каскадов относятся к «максимум 18 дополнительным каскадам», упомянутым в пункте 2 настоящего доклада.

в эксплуатацию здание В1000, состоящее из 8 обогатительных блоков»⁷. Иран информировал также Агентство о том, что обновленный ВИК «находится на установке» для изучения и проведения проверки Агентством.

4. 20 ноября 2022 года Агентство провело предварительное изучение упомянутого выше обновленного ВИК. В этом самом последнем обновленном ВИК не приводится никакой дополнительной информации о числе и типе каскадов центрифуг, которые будут смонтированы в здании В1000, которое, судя по полученной Агентством ранее информации о конструкции, имеет аналогичный со зданием А1000 общий проект, по которому каждый обогатительный блок может вмещать максимум 18 каскадов центрифуг.

5. В тот же день Агентство путем проверки на УОТ установило, что начата подача природного UF₆ в еще 1 каскад центрифуг IR-4 и еще 1 каскад центрифуг IR-2m для производства UF₆ с обогащением до 5% по U-235; начат монтаж еще 1 каскада центрифуг IR-4; еще не начат монтаж центрифуг на оставшихся 8 каскадах центрифуг IR-4 и 6 каскадах центрифуг IR-2m; завершен монтаж подколлекторов для 9 из 12 дополнительных каскадов, где будут смонтированы 6 каскадов центрифуг IR-4 и 6 каскадов центрифуг IR-2m; еще не начат монтаж второго производственного цеха в здании В1000.

А.2. Установка по обогащению топлива в Фордо

6. Как сообщалось ранее⁸, в ноябре 2019 года Иран начал обогащение UF₆ в одном крыле (блок 2) установки по обогащению топлива в Фордо (УОТФ). Иран использовал 6 каскадов центрифуг IR-1 (смонтированных для работы по отдельности или в 3 системы из 2 взаимосвязанных каскадов) и 2 каскада центрифуг IR-6 (смонтированных для работы по отдельности) для производства UF₆ с обогащением до 5% по U-235 и UF₆ с обогащением до 20% по U-235⁹.

7. 19 ноября 2022 года Иран информировал Агентство в письме от 17 ноября 2022 года о том, что на УОТФ он «намерен подавать НОУ для производства урана с обогащением до 60%, ввести в эксплуатацию блок 1, состоящий из 8 каскадов, и заменить 6 каскадов центрифуг IR-1 на центрифуги IR-6 в блоке 2». Иран информировал также Агентство о том, что обновленный ВИК «находится на установке» для изучения и проведения проверки Агентством.

8. 20 ноября 2022 года Агентство провело предварительное изучение упомянутого выше обновленного ВИК. Согласно этому обновленному ВИК, Иран намерен смонтировать на УОТФ в общей сложности 14 дополнительных каскадов центрифуг IR-6: 6 для замены уже работающих каскадов центрифуг IR-1 в одном крыле (блок 2) и 8 во втором крыле (блок 1), которые оставались демонтированными со дня начала реализации СВПД¹⁰. Иран описал также в обновленном ВИК новый режим работы, в дополнение к ранее заявленным¹¹: с использованием только 2 смонтированных в настоящее время каскадов центрифуг IR-6, в соединенной конфигурации, для производства UF₆ с обогащением до 60% по U-235 из UF₆ с обогащением до 5% по U-235 в качестве сырьевого материала. Все остальные каскады, включая те, которые еще не смонтированы, будут использоваться либо для производства UF₆ с обогащением до 20% по U-235 из UF₆

⁷ Часть цеха В в здании В1000 используется для хранения избыточных центрифуг и инфраструктуры, демонтированных с 3 установок по обогащению в соответствии с требованиями СВПД.

⁸ GOV/2019/55, пункты 14 и 15.

⁹ GOV/2022/62, пункт 28.

¹⁰ 16 января 2016 года.

¹¹ См. GOV/2022/62, пункт 28.

с обогащением до 5% по U-235, либо для обогащения природного урана до 5% по U-235.

9. 22 ноября 2022 года Агентство путем проверки установило, что Иран еще не приступил к монтажу дополнительных каскадов центрифуг IR-6 на УОТФ и приступил к монтажу блока 1¹². Агентство установило также, что Иран использует до 1044 центрифуг IR-1 в 3 системах из 2 взаимосвязанных каскадов для обогащения урана до 20% по U-235 и 166 центрифуг IR-6 в 1 системе из 2 взаимосвязанных каскадов для обогащения урана до 60% по U-235, используя в качестве сырьевого материала UF₆ с обогащением до 5% по U-235. 1 центрифуга IR-1 смонтирована на отдельной позиции, но подача ядерного материала на нее не осуществляется¹³.

В. Подходы к применению гарантий

10. Агентство вновь напомнило Ирану о его обязательстве, согласно Соглашению о гарантиях, заблаговременно уведомлять Агентство о любых изменениях в информации о конструкции, чтобы процедуры гарантий Агентства могли быть соответствующим образом скорректированы для обеспечения эффективности проверки. Агентство уведомит Иран о своем намерении увеличить частоту и интенсивность своих мероприятий по проверке на УОТФ в соответствии с Соглашением о гарантиях.

С. Резюме

11. Генеральный директор настоятельно призывает Иран заблаговременно уведомлять Агентство о любых изменениях в информации о конструкции, особенно в отношении производства высокообогащенного урана, чтобы процедуры гарантий Агентства могли быть соответствующим образом скорректированы для обеспечения эффективности проверки.

¹² На сегодняшний день осуществлен монтаж элементов крепления центрифуг, которые ранее были сняты и переданы на хранение в цех В УОТ в Натанзе (см. СВПД, пункт 48.2).

¹³ В январе 2018 года Иран уведомил Агентство о временном устройстве в блоке 2 отдельной позиции для центрифуги IR-1 в целях «разделения стабильных изотопов» (см. GOV/2018/7, сноска 19).