

Генеральная конференция

GC(51)/COM.5/L.7/Rev.1
Date: 19 September 2007

Limited Distribution
Russian
Original: English

Пятьдесят первая очередная сессия

Пункт 18 повестки дня
(GC(51)/22)
КОМИТЕТ ПОЛНОГО СОСТАВА

Укрепление деятельности Агентства, связанной с ядерной наукой, технологиями и применениями

План рентабельного производства питьевой воды с использованием ядерных реакторов малой и средней мощности

Проект резолюции, рекомендованный Комитетом полного состава*

Генеральная конференция,

- a) ссылаясь на свои резолюции GC(43)/RES/15, GC(44)/RES/22, GC(45)/RES/12.A, GC(47)/RES/10.E и GC(49)/RES/12.E,
- b) признавая, что обеспечение всего человечества чистой питьевой водой в достаточном количестве является жизненно важным, как подчеркнуто в “Повестке дня на XXI век”, принятой состоявшейся в Рио-де-Жанейро Конференцией на высшем уровне по окружающей среде и развитию, и впоследствии подтверждено на 19-й специальной сессии Генеральной Ассамблеи Организации Объединенных Наций,
- c) отмечая с глубокой озабоченностью тот факт, что в течение следующих лет для весьма значительной части населения мира проблемы нехватки питьевой воды будут усугубляться,
- d) отмечая, что опреснение морской воды с использованием ядерной энергии технически осуществимо и в целом является рентабельным,
- e) отмечая также, что ряд государств-членов выразили свою заинтересованность в деятельности, имеющей отношение к опреснению морской воды с использованием ядерной энергии,

* С учетом возможности группирования с другими проектами резолюций, рекомендованными Комитетом.

- f) подчеркивая настоятельную необходимость регионального и международного сотрудничества в целях содействия решению серьезной проблемы нехватки питьевой воды, в частности, посредством опреснения морской воды,
 - g) отмечая с удовлетворением различные виды деятельности, осуществляемые Секретариатом в сотрудничестве с заинтересованными государствами-членами и международными организациями, как изложено в докладе Генерального директора, содержащемся в документе GC(51)/4,
 - h) принимая к сведению результаты восьмого совещания Международной консультативной группы по ядерному опреснению (ИНДАГ), состоявшегося в феврале 2006 года, и выражая удовлетворение по поводу продолжающихся усилий ИНДАГ,
 - i) напоминая, что Агентство приступило к осуществлению программы по оказанию помощи развивающимся странам, проявляющим интерес к реакторам малой и средней мощности (РМСМ), с целью принятия мер, касающихся экономики, безопасности, надежности и технических вопросов, направленных на обеспечение устойчивости с точки зрения нераспространения,
 - j) признавая, что инновационные РМСМ представляют особый интерес также для неэлектроэнергетических применений, особенно в опреснении морской воды,
 - k) принимая к сведению документ IAEA-TECDOC-1536 "Положение дел с конструкциями реакторов малой мощности без перегрузки топлива на площадке", опубликованный в январе 2007 года,
 - l) с удовлетворением принимая к сведению деятельность по ядерному опреснению, осуществляющую Агентством в ряде стран,
 - m) высоко оценивая усилия Секретариата по координации разработки тренажеров ядерных реакторов для использования на персональных компьютерах, и
 - n) приветствуя миссии экспертов, организуемые Агентством с целью пересмотра первоначальных планов работы и рассмотрения результатов осуществления технико-экономических обоснований проектов по ядерному опреснению в некоторых государствах-членах,
1. Предлагает Генеральному директору продолжить консультации и взаимодействие с заинтересованными государствами-членами, компетентными организациями системы Организации Объединенных Наций, многосторонними финансовыми учреждениями, региональными органами по вопросам развития и другими соответствующими межправительственными и неправительственными организациями по деятельности, имеющей отношение к опреснению морской воды с использованием ядерной энергии;
 2. Просит Генерального директора:
 - a) и далее принимать соответствующие меры по оказанию помощи государствам-членам, особенно развивающимся странам, участвующим в процессе подготовки, связанной с демонстрационными проектами, и
 - b) осуществлять при условии наличия ресурсов дальнейшую работу по связанным с безопасностью аспектам применительно к опреснению морской воды;

3. Предлагает ИНДАГ продолжить выполнение своих функций в качестве форума для консультаций и рассмотрения деятельности по ядерному орошению;
4. Подчеркивает необходимость международного сотрудничества в планировании и осуществлении демонстрационных программ по ядерному орошению посредством национальных и региональных проектов, открытых для участия любой заинтересованной страны;
5. Предлагает Генеральному директору и заинтересованным государствам-членам включать в технико-экономические обоснования, помимо технических аспектов, оценку социально-экономического эффекта этой технологии;
6. Просит далее Генерального директора изыскать начальные средства и другое надлежащее финансирование из внебюджетных ресурсов, которые стали бы катализатором и способствовали бы осуществлению всех видов деятельности Агентства, имеющей отношение к ядерному орошению и разработке инновационных РМСМ;
7. Предлагает Генеральному директору в процессе подготовки программы и бюджета Агентства принимать во внимание высокий приоритет, который заинтересованные государства-члены придают ядерному орошению морской воды и разработке РМСМ, и содействовать эффективному международному обмену информацией и сотрудничеству в этой области; и
8. Предлагает далее Генеральному директору доложить о ходе осуществления настоящей резолюции Совету управляющих и Генеральной конференции на ее пятьдесят второй очередной сессии (2008 год) в рамках соответствующего пункта повестки дня.