

Генеральная конференция

GC(68)/RES/9

Сентябрь 2024 года

Общее распространение

Русский

Язык оригинала: английский

Шестьдесят восьмая очередная сессия

Пункт 14 повестки дня
(GC(68)/21)

Физическая ядерная безопасность

Резолюция, принятая 20 сентября 2024 года на одиннадцатом пленарном заседании

Генеральная конференция,

- а) ссылаясь на свои предыдущие резолюции о мерах по повышению сохранности ядерных и других радиоактивных материалов и о мерах против незаконного оборота этих материалов,
- б) принимая к сведению Доклад о физической ядерной безопасности — 2024, представленный Генеральным директором в документе GC(68)/7, а также Обзор физической ядерной безопасности — 2024, принятый к сведению Советом управляющих в документе GC(68)/INF/3, а также План по физической ядерной безопасности на 2022–2025 годы, утвержденный Советом управляющих в документе GC(65)/24,
- с) утверждая, что ответственность за обеспечение физической ядерной безопасности в том или ином государстве целиком лежит на этом государстве, и памятуя о суверенных правах и обязанностях каждого государства-члена в соответствии с его национальными и международными обязательствами во все времена поддерживать эффективную и всеобъемлющую физическую ядерную безопасность всех ядерных и других радиоактивных материалов,
- д) учитывая, что участие в международных документах по физической ядерной безопасности и присоединение к ним — это добровольное и суверенное решение того или иного государства, и отмечая усилия в направлении обеспечения максимально широкого такого участия,
- е) подтверждая общие цели — ядерное нераспространение, ядерное разоружение и мирное использование ядерной энергии, признавая, что обеспечение физической ядерной безопасности содействует поддержанию международного мира и безопасности, и подчеркивая, что крайне необходимо добиваться прогресса в ядерном разоружении и что

этот вопрос будет и далее подниматься на всех соответствующих форумах согласно соответствующим правовым и политическим обязательствам государств-членов,

f) учитывая, что термины и понятия, о которых говорится в настоящей резолюции, основываются на документах Серии изданий по физической ядерной безопасности (NSS), согласованных консенсусом,

g) признавая, что физическая защита является одним из ключевых элементов физической ядерной безопасности,

h) учитывая, что физическая защита связана с другими областями физической ядерной безопасности, такими как учет и контроль ядерного материала, информационная безопасность и компьютерная безопасность, культура физической ядерной безопасности и меры физической ядерной безопасности в отношении материала вне регулирующего контроля, признавая при этом важность предупреждения, сдерживания, выявления, задержки и реагирования,

i) будучи по-прежнему обеспокоена существующими, меняющимися и возникающими рисками, вызовами и угрозами в области физической ядерной безопасности, подчеркивая при этом необходимость учитывать их, в том числе те, которые связаны с развитием технологий, без ущерба для суверенных прав государств-членов и вновь подтверждая, что ответственность за обеспечение физической ядерной безопасности в том или ином государстве целиком лежит на этом государстве,

j) признавая важность международного сотрудничества и технической помощи для поддержки национальных режимов физической ядерной безопасности, включая решение проблем, связанных с развитием технологий, при одновременном получении максимальных выгод от них,

k) признавая, что все большую и жизненно важную роль в обеспечении безопасности ядерного и другого радиоактивного материала и соответствующих установок играет решение задач, связанных с компьютерными технологиями, а также другими новыми технологиями,

l) отмечая, что достижения в науке, технологии и технике открывают возможности для повышения физической ядерной безопасности, и отмечая потенциальные области и проблемы применения искусственного интеллекта,

m) с удовлетворением напоминая о международных конференциях по физической ядерной безопасности (МКФЯБ), состоявшихся в 2013, 2016 и 2020 годах, и о соответствующих заявлениях министров, а также о самой последней МКФЯБ, состоявшейся в 2024 году, и принимая к сведению ценные дискуссии технических экспертов, нашедшие отражение в докладах председателей,

n) высоко оценивая усилия сопредседателей МКФЯБ-2024, отмечая, что МКФЯБ-2024 завершилась принятием не заявления министров на основе консенсуса, а заявления сопредседателей, изданного под их собственную ответственность, при этом принимая во внимание различные мнения государств-членов и с нетерпением ожидая принятия заявления министров на основе консенсуса на следующей МКФЯБ,

o) признавая важность поддержания и укрепления диалога между соответствующими правительственными органами и ядерной отраслью по вопросам физической ядерной безопасности,

- р) подчеркивая необходимость дальнейшей работы по повышению осведомленности в вопросах физической ядерной безопасности всех заинтересованных сторон, к которым относятся пользователи ядерного и другого радиоактивного материала и компетентные органы в государствах-членах, а также соответствующего персонала Секретариата,
- q) признавая, что физическая ядерная безопасность может способствовать формированию на национальном уровне позитивного отношения к мирной ядерной деятельности,
- г) признавая центральную роль Агентства, как это было подтверждено, например, на 16-й встрече на высшем уровне Движения неприсоединения (ДН), состоявшейся в 2012 году, в разработке всеобъемлющих руководящих документов по физической ядерной безопасности и оказании по соответствующей просьбе помощи государствам-членам в содействии их осуществлению,
- s) подчеркивая необходимость всеобщего участия государств-членов Агентства в связанных с физической ядерной безопасностью мероприятиях и инициативах и отмечая роль, которую международные процессы и инициативы, включая саммиты по физической ядерной безопасности, играют в области физической ядерной безопасности,
- t) подтверждая центральную роль Агентства в развитии международного сотрудничества по оказанию содействия государствам в выполнении их обязанностей по обеспечению физической безопасности гражданского ядерного и другого радиоактивного материала,
- u) подтверждая значение Конвенции о физической защите ядерного материала (КФЗЯМ) и поправки 2005 года к ней, расширяющей сферу ее действия, признавая важность принятия, утверждения или ратификации этих документов большим числом государств-членов МАГАТЭ и отмечая важность их полного осуществления государствами-участниками и универсализации,
- v) напоминая о роли Генерального директора как депозитария КФЗЯМ и Поправки к ней 2005 года (П/КФЗЯМ) и роли Агентства в содействии универсализации соответствующих правовых документов и оказании помощи государствам-членам, по их просьбе, в соблюдении и осуществлении соответствующих международно-правовых документов,
- w) признавая, что высокообогащенный уран (ВОУ) и выделенный плутоний во всех областях их применения требуют особых мер предосторожности для обеспечения их физической ядерной безопасности и что большое значение имеет обеспечение их надлежащей сохранности и учета соответствующими государствами и в этих государствах,
- x) признавая важность сведения к минимуму использования высокообогащенного урана (ВОУ) и перехода к использованию низкообогащенного урана (НОУ), где это технически и экономически целесообразно,
- y) принимая к сведению резолюции 1373, 1540, 1673, 1810, 1977 и 2325 Совета Безопасности Организации Объединенных Наций, резолюцию 71/38 Генеральной Ассамблеи Организации Объединенных Наций, Международную конвенцию о борьбе с актами ядерного терроризма и предпринимаемые в соответствии с этими документами международные усилия по предотвращению доступа негосударственных субъектов к оружию массового уничтожения и соответствующему материалу,

- z) отмечая выводы и рекомендации в отношении последующих мер по итогам Конференции 2010 года участников Договора о нераспространении ядерного оружия (ДНЯО) по рассмотрению действия Договора, касающиеся физической ядерной безопасности,
- aa) признавая необходимость укрепления и активизации сотрудничества и координации международных усилий в области физической ядерной безопасности в целях недопущения дублирования и параллелизма в работе и отмечая центральную роль Агентства в этой связи,
- bb) подчеркивая необходимость дальнейшего предоставления государствами-членами Агентству соответствующих технических, людских и финансовых ресурсов, в том числе через Фонд физической ядерной безопасности, для осуществления его деятельности в области физической ядерной безопасности и для того, чтобы Агентство могло оказывать государствам-членам по их просьбе содействие, в котором они нуждаются,
- cc) признавая, что меры физической ядерной безопасности и ядерной безопасности имеют общую цель защиты людей и окружающей среды, осознавая при этом различия между этими двумя областями, подтверждая важность координации действий в этой связи и подчеркивая важность того, чтобы на национальном уровне правительства и их компетентные органы надлежащим образом занимались обеими этими областями сообразно сферам их компетенции,
- dd) признавая, что любые нападения или угрозы нападения, в том числе кибератаки, на ядерные установки, которые используются в мирных целях, могут поставить под угрозу физическую ядерную безопасность, принимая к сведению резолюции Генеральной конференции GC(XXIX)/RES/444 и GC(XXXIV)/RES/533 относительно нападений или угроз нападения на ядерные установки, используемые в мирных целях, принимая к сведению также единогласное решение Генеральной конференции 2009 года GC(53)/DEC/13, в котором признается важность ядерной безопасности, физической ядерной безопасности и физической защиты ядерного материала и ядерных установок, и без ущерба для мнений государств-членов отмечая важность выдвинутых Генеральным директором МАГАТЭ 2 марта 2022 года «семи неотъемлемых компонентов ядерной и физической безопасности в ходе вооруженного конфликта, в основе которых лежат нормы безопасности МАГАТЭ и руководящие материалы по физической ядерной безопасности»,
- ee) отмечая актуальность «пяти принципов», представленных в контексте ЗАЭС Генеральным директором МАГАТЭ Совету Безопасности Организации Объединенных Наций 30 мая 2023 года,
- ff) отмечая рекомендованные требования в отношении мер защиты, в частности на основе дифференцированного подхода, от саботажа в отношении ядерных установок и несанкционированного изъятия ядерных материалов при их использовании, хранении и перевозке, содержащиеся в документе Серии изданий МАГАТЭ по физической ядерной безопасности № 13 (INFCIRC/225/Rev.5), а также текущую работу Агентства по подготовке дальнейших руководящих материалов по их осуществлению на всех этапах жизненного цикла,
- gg) отмечая организацию в октябре 2024 года Международной конференции МАГАТЭ по малым модульным реакторам и их применениям,

- hh) считая, что Основы физической ядерной безопасности и рекомендации по физической ядерной безопасности, разработанные в Серии изданий по физической ядерной безопасности, применимы к малым модульным реакторам (ММР),
- ii) подчеркивая важность физической ядерной безопасности в контексте растущего интереса к разработке и внедрению малых модульных реакторов (ММР) и других новых видов реакторов, согласно соответствующим обязательствам государств-членов,
- jj) напоминая о целях добровольного и не имеющего обязательной юридической силы Кодекса поведения по обеспечению безопасности и сохранности радиоактивных источников, дополняющих его Руководящих материалов по импорту и экспорту радиоактивных источников и дополняющих его Руководящих материалов по обращению с изъятymi из употребления радиоактивными источниками,
- kk) отмечая важность обеспечения физической безопасности перевозки ядерных и других радиоактивных материалов и подчеркивая необходимость принятия действенных мер по защите ядерных и других радиоактивных материалов при перевозке от инсайдерских угроз, несанкционированного изъятия, саботажа или других злоумышленных действий,
- ll) отмечая работу Агентства в области ядерной криминалистики и оказываемое им содействие заинтересованным государствам-членам в развитии и поддержания их потенциала в этой области,
- mm) подтверждая и уважая выбор и политику каждого из государств-членов в области ядерных технологий, и призывая Агентство поощрять и поддерживать технические обмены опытом, знаниями и надлежащей практикой в области использования и обеспечения сохранности высокоактивных радиоактивных источников в течение всего их жизненного цикла, а также, в рамках своего мандата, информировать государства-члены о технически осуществимых, экономически целесообразных и устойчивых вариантах ядерных и радиационных технологий,
- nn) отмечая вклад систем учета и контроля ядерного материала государств-членов в дело предотвращения утраты контроля и незаконного оборота, а также сдерживания и обнаружения случаев несанкционированного изъятия ядерного материала,
- oo) подчеркивая важность программ учебно-образовательной работы Агентства в области физической ядерной безопасности, а также других международных, региональных и национальных усилий с этой целью,
- pp) отмечая важность учета вопросов обеспечения ядерной безопасности при организации крупных общественных мероприятий и высоко оценивая проделанную Агентством работу по предоставлению по запросу технической помощи и экспертных консультаций странам, которые организуют крупные общественные мероприятия,
- qq) подчеркивая принципиальную важность обеспечения конфиденциальности информации, касающейся физической ядерной безопасности,
- rr) сознавая, что государства разработали свои национальные режимы физической ядерной безопасности для обеспечения физической защиты ядерного и радиоактивного материала и для борьбы с ядерным терроризмом и незаконным оборотом ядерных и других радиоактивных материалов,

ss) с удовлетворением отмечая меры государств-членов по уменьшению инсайдерских угроз и признавая важность международного сотрудничества и помощи в этом отношении,

1. подтверждает центральную роль Агентства в укреплении системы физической ядерной безопасности во всем мире и в координации международной деятельности в области физической ядерной безопасности, в том числе в недопущении дублирования и параллелизма в работе;
2. призывает все государства-члены, в пределах их ответственности, создать и поддерживать высокоэффективный режим физической ядерной безопасности, включая физическую защиту, в отношении ядерных и других радиоактивных материалов при их использовании, хранении и перевозке и связанных с ними установок на всех стадиях их жизненного цикла, а также защиту чувствительной информации;
3. отмечает важность компьютерной безопасности и необходимость принятия государствами-членами в пределах их сферы ответственности мер по обеспечению компьютерной безопасности, в том числе с учетом инсайдерских угроз и памятуя о важности международного сотрудничества в этой сфере;
4. призывает Секретариат осуществлять План по физической ядерной безопасности на 2022–2025 годы (GC(65)/24), предпринимая для этого всеобъемлющие и скоординированные усилия, основанные на обозначенных государствами — членами МАГАТЭ приоритетах и потребностях, и призывает далее Секретариат, под руководством государств-членов и в рамках тесных консультаций с ними, провести оценку процесса подготовки и сферы охвата Плана по физической ядерной безопасности и извлечь соответствующие уроки в целях изучения будущего процесса;
5. рекомендует Секретариату во взаимодействии с государствами-членами совершенствовать свой технический потенциал и быть в курсе научных, технологических и инженерных инноваций в целях разработки руководящих материалов и содействия подготовке кадров для оказания государствам-членам, по их просьбе, поддержки в осуществлении мер, которые позволят им эффективно противостоять текущим и меняющимся вызовам, рискам и угрозам в области физической ядерной безопасности;
6. предлагает Секретариату в рамках тесных консультаций с государствами-членами продолжить выявление потенциальных преимуществ и проблем применения искусственного интеллекта в целях обеспечения физической ядерной безопасности, рассмотреть возможность предоставления государствам-членам по их запросу технической помощи в этой области и информировать государства-члены о ходе работы;
7. подчеркивает важность обеспечения физической безопасности при перевозке ядерного и другого радиоактивного материала и с учетом постоянного увеличения количества такого материала подчеркивает необходимость принятия государствами-членами эффективных мер согласно их международными и национальным обязательствам;
8. призывает Секретариат МАГАТЭ и государства-члены принять во внимание настоящую резолюцию, а также учесть международные конференции по физической ядерной безопасности и соответствующие заявления министров, и призывает далее Секретариат провести консультации с государствами-членами в ходе разработки Плана МАГАТЭ по физической ядерной безопасности на 2026–2029 годы в целях приведения его в соответствие с их соответствующими приоритетами и потребностями;

9. с удовлетворением отмечает организацию МКФЯБ-2024 «Задел на будущее», на которой собрались министры, политики, старшие должностные лица и эксперты по физической ядерной безопасности для проведения всесторонних обсуждений и дискуссий в целях укрепления физической ядерной безопасности во всем мире, и призывает далее Секретариат продолжать организовывать МКФЯБ с периодичностью раз в четыре года;
10. призывает государства-члены, которые еще не сделали этого, принять меры по созданию или назначению и обеспечению устойчивого функционирования компетентного органа или органов, которые будут нести ответственность за применение законодательной и регулирующей основы, обладать функциональной независимостью при принятии решений в области регулирования от всех других органов, занимающихся содействием применению ядерных или других радиоактивных материалов или их использованием, и иметь юридические полномочия и людские, финансовые и технические ресурсы, необходимые для выполнения своих обязанностей;
11. призывает все государства обеспечивать, чтобы меры по укреплению физической ядерной безопасности не препятствовали международному сотрудничеству в области мирной ядерной деятельности, производства, передачи и использования ядерных и других радиоактивных материалов, обмена такими материалами в мирных целях и содействия мирному использованию ядерной энергии и чтобы они не наносили ущерба установленным приоритетам программы технического сотрудничества Агентства;
12. отмечает, что проекты Агентства по развитию регулирующей инфраструктуры (ПРРИ) являются эффективным региональным проектом технической помощи, в рамках которого оказывается содействие созданию и совершенствованию национальной регулирующей инфраструктуры в области обеспечения физической ядерной безопасности радиоактивного материала, а также радиационной безопасности во многих странах, и поддерживает усилия по реализации ПРРИ в регионах и субрегионах в ответ на запросы о помощи;
13. призывает все государства-члены рассмотреть вопрос об оказании, сообразно обстоятельствам, необходимого политического, технического и финансового содействия Агентству в его усилиях по повышению физической ядерной безопасности в рамках различных механизмов на двустороннем, региональном и международном уровнях и напоминает о решении Совета управляющих в отношении поддержки Фонда физической ядерной безопасности;
14. призывает всех участников КФЗЯМ и поправки 2005 года к ней в полном объеме выполнять свои обязательства по ним, призывает государства, которые еще не сделали этого, присоединиться к этой Конвенции и поправке к ней, призывает далее Агентство продолжать предпринимать усилия по содействию дальнейшему присоединению к поправке в целях придания ей универсального характера, напоминает всем участникам о необходимости без дальнейшего промедления информировать депозитария Конвенции о своих законах и постановлениях, которые касаются ее проведения в жизнь, и предлагает Генеральному директору МАГАТЭ, как депозитарию, продолжать доводить такую информацию до сведения всех участников;
15. предлагает Секретариату принимать во внимание итоговый документ состоявшейся в 2022 году Конференции участников поправки к КФЗЯМ с учетом соответствующих юридических обязательств государств-участников, включая созыв последующей Конференции согласно статье 16.2 Конвенции, и с удовлетворением отмечает обновленную информацию о содержательных и организационных аспектах подготовки последующей Конференции;

16. отмечает онлайн-хранилище документов по КФЗЯМ, поправке 2005 года к ней и соответствующим конференциям по рассмотрению, а также его обновление после Конференции 2022 года и предлагает Секретариату продолжать обновлять его по мере необходимости;
17. призывает государства, которые еще не сделали этого, присоединиться к Международной конвенции о борьбе с актами ядерного терроризма (МКБАЯТ), признавая также продолжающиеся усилия в отношении ее универсализации и эффективного осуществления;
18. призывает Секретариат продолжать оказывать государствам-членам, по их просьбе, помощь в разработке ими национальной законодательной и регулирующей основы и, в консультации с государствами-членами, изучать возможности дальнейшей активизации и поддержки обмена на добровольной основе информацией об осуществлении международно-правовых документов, касающихся физической ядерной безопасности;
19. призывает все государства-члены в полном объеме выполнять взятые на себя соответствующие обязательства по юридически обязывающим международно-правовым документам, касающимся физической ядерной безопасности;
20. принимает к сведению, что региональные организации регулирующих органов могут укреплять региональное сотрудничество путем обмена информацией, опытом и техническими знаниями, и призывает Секретариат оказывать помощь таким форумам по их просьбе;
21. предлагает Секретариату продолжать улучшать информирование общественности и государств-членов о своей деятельности в области физической ядерной безопасности, такой как консультативные услуги, разработка не имеющих обязательной юридической силы руководящих материалов, помощь и подготовка кадров, а также о том, как эта деятельность помогает государствам-членам укреплять физическую ядерную безопасность в мировом масштабе, и приветствует усилия государств-членов, направленные на содействие повышению осведомленности о деятельности Агентства в области физической ядерной безопасности при должном соблюдении конфиденциальности;
22. отмечает Обзор физической ядерной безопасности — 2024, включающий в себя подготовленный Секретариатом анализ некоторых глобальных тенденций, деятельности Агентства в 2023 году и его приоритетов на 2024 год, установленных Секретариатом и государствами-членами, просит Секретариат оценить, в сотрудничестве с государствами-членами, его ценность и взаимодополняемость с Докладом о физической ядерной безопасности, выпущенным во исполнение резолюции Генеральной конференции, и предлагает далее Секретариату наращивать усилия по обеспечению согласованности между Обзором физической ядерной безопасности, Докладом о физической ядерной безопасности и Планом по физической ядерной безопасности на 2022–2025 годы;
23. признает и одобряет ключевую роль Комитета по руководящим материалам по физической ядерной безопасности (КРМФЯБ), в том числе в плане координации и определения приоритетности подготовки и периодического рассмотрения (когда это необходимо и в соответствующие сроки) публикаций Серии изданий по физической ядерной безопасности, призывает все государства-члены активно участвовать в работе КРМФЯБ и процессе рассмотрения публикаций Серии изданий по физической ядерной безопасности и предлагает Секретариату продолжать оказывать помощь, чтобы в работе КРМФЯБ могли участвовать представители всех государств-членов;
24. призывает все государства-члены учитывать в надлежащих случаях публикации Серии изданий по физической ядерной безопасности и пользоваться ими по своему усмотрению в работе по укреплению физической ядерной безопасности;

25. принимает к сведению прогресс, достигнутый в подготовке руководящих материалов в Серии изданий физической ядерной безопасности (СФЯБ), и признает необходимость их своевременной публикации на всех языках Организации Объединенных Наций;
26. отмечает проводимую Секретариатом и Комитетом по руководящим материалам по физической ядерной безопасности (КРМФЯБ) работу в интересах того, чтобы добиться большей упорядоченности руководящих материалов по физической ядерной безопасности и используемой в них терминологии в разрезе ее различных элементов;
27. приветствует продолжающийся пересмотр документа категории «Основы физической ядерной безопасности» (NSS 20) и документов категории «Рекомендации» (NSS 13, 14 и 15) и просит Секретариат в тесной консультации с государствами-членами и далее содействовать процессу пересмотра в соответствии с рекомендациями, чтобы обеспечить последовательное использование терминологии;
28. предлагает Секретариату, осознавая различие между ядерной безопасностью и физической ядерной безопасностью, продолжать в тесном сотрудничестве с государствами-членами поддерживать процесс координации работы по своевременному учету взаимосвязей между этими двумя областями, и призывает Агентство соответствующим образом продолжать готовить публикации по безопасности и физической безопасности, обеспечивать последовательность и развивать культуру безопасности;
29. призывает государства-члены помнить о важности обеспечения ядерной и физической безопасности мирных ядерных установок и материалов в любых обстоятельствах и, без ущерба для мнений государств-членов, отмечает важность выдвинутых Генеральным директором МАГАТЭ 2 марта 2022 года «семи неотъемлемых компонентов ядерной и физической ядерной безопасности в ходе вооруженного конфликта, в основе которых лежат нормы безопасности МАГАТЭ и руководящие материалы по физической ядерной безопасности»;
30. рекомендует Секретариату в тесной консультации с государствами-членами продолжать работу по рассмотрению руководящих материалов по физической ядерной безопасности в целях выявления трудностей, связанных с применением норм физической ядерной безопасности в условиях вооруженных конфликтов, и продолжать информировать государства-члены;
31. призывает все государства-члены принимать во внимание требования информационной безопасности с учетом необходимости сбалансированного обеспечения безопасности и прозрачности, как это предусмотрено в документе №23-G Серии изданий МАГАТЭ по физической ядерной безопасности, в целях дальнейшего укрепления и совершенствования соответствующих национальных механизмов обработки информации, которая касается ядерного и другого радиоактивного материала, связанных с ним установок и деятельности, а также материала, находящегося вне регулирующего контроля;
32. отмечает единую Платформу Агентства по ММП и их применениям и рекомендует Секретариату продолжать работу, направленную на предоставление заинтересованным государствам-членам, по их запросам, помощи в применении к ММП, начиная со стадии проектирования, материалов серии «Основы физической ядерной безопасности» и соответствующих рекомендаций;
33. призывает Секретариат и далее активно брать на себя центральную и координирующую роль в деятельности по физической ядерной безопасности в рамках международных организаций и инициатив, с учетом их соответствующих мандатов и членского состава, согласовывая свои действия с государствами-членами, и при необходимости работать совместно с соответствующими международными и региональными организациями и учреждениями,

с удовлетворением отмечает регулярные совещания МАГАТЭ по обмену информацией и предлагает Секретариату держать государства-члены в курсе событий в этой области;

34. призывает Секретариат в консультации с государствами-членами продолжать содействовать международному обмену опытом, знаниями и положительной практикой в отношении путей развития, повышения и поддержания высокой культуры физической ядерной безопасности, отвечающей требованиям режимов физической ядерной безопасности государств, и расширять в этой связи помощь государствам-членам, по их запросу, включая издание руководящих материалов, организацию учебной деятельности и предоставление помощи в вопросах самооценки, а также соответствующих учебных материалов и инструментов, а также рекомендует Секретариату продолжать организовывать международные семинары-практикумы по поддержанию культуры физической ядерной безопасности;

35. призывает Секретариат в сотрудничестве с государствами-членами продолжать осуществлять программы подготовки кадров и инструкторов с учетом Серии изданий МАГАТЭ по физической ядерной безопасности и надлежащим образом адаптировать эти курсы в рамках своего мандата для удовлетворения меняющихся потребностей государств-членов;

36. рекомендует Агентству продолжать организовывать электронное обучение и некоторые технические мероприятия в гибридном или виртуальном формате, когда это уместно или когда физические встречи нецелесообразны, учитывая пожелания государств-членов и их просьбы о равном доступе к таким мероприятиям, в целях обеспечения устойчивого характера реализации программы Агентства в области физической ядерной безопасности;

37. поддерживает инициативы, осуществляемые в рамках организационной культуры государствами-членами в сотрудничестве с Секретариатом сбалансированным образом и с учетом рисков, по дальнейшему повышению культуры физической ядерной безопасности путем совершенствования навыков и углубления знаний персонала, а также развития диалога и сотрудничества с ядерной отраслью и международными и региональными сетями в надлежащих случаях, в том числе в рамках центров передового опыта, Международной сети центров подготовки кадров и содействия деятельности в области физической ядерной безопасности (Сети ЦСФЯБ) и Международной сети образования в области физической ядерной безопасности (ИНСЕН), и предлагает Секретариату продолжать докладывать Совету управляющих о своей деятельности в этой области;

38. с удовлетворением отмечает первый год работы в Зайберсдорфе Учебно-демонстрационного центра по физической ядерной безопасности (УДЦФЯБ), открытого в 2023 году, и призывает Секретариат продолжать организовывать мероприятия УДЦФЯБ, обеспечивая при этом, чтобы они дополняли, а не дублировали частично или полностью деятельность центров поддержки физической ядерной безопасности государств-членов, рекомендует Секретариату разработать в тесной консультации с государствами-членами и группой «Друзья УДЦФЯБ» стратегии мобилизации финансовых и технических ресурсов и управления ими для обеспечения долгосрочной устойчивости УДЦФЯБ и его функционирования и отмечает успехи Секретариата в рассмотрении возможности покрытия расходов на вспомогательное обслуживание программ за счет внебюджетных взносов, поступивших в УДЦФЯБ в целях поддержки его работы, и призывает Секретариат информировать государства-члены о ходе работы в отношении УДЦФЯБ, в том числе посредством регулярных брифингов, Обзора физической ядерной безопасности и Доклада о физической ядерной безопасности МАГАТЭ;

39. отмечает и поддерживает неустанную работу Агентства по оказанию по запросам государств помощи в их усилиях по созданию эффективных и устойчивых национальных режимов физической ядерной безопасности в целях выполнения ими обязательств согласно резолюциям 1540 и 2325 Совета Безопасности Организации Объединенных Наций при условии, что эти запросы входят в сферу уставных обязанностей Агентства;
40. отмечает и поддерживает неустанную работу Агентства по оказанию по запросам государств помощи в их усилиях по обеспечению сохранности их ядерных и других радиоактивных материалов, в том числе помощи в применении Основ и Рекомендаций Агентства в области физической ядерной безопасности в случаях, когда радиоактивный материал поставляется Агентством;
41. призывает государства продолжать использовать помощь в области физической ядерной безопасности, в том числе посредством разработки комплексных планов обеспечения устойчивости физической ядерной безопасности (КПУФЯБ), и призывает далее заинтересованные государства принимать у себя соответствующие миссии на добровольной основе и по мере необходимости учитывать их выводы и рекомендации, и аналогичным образом призывает государства, имеющие такую возможность, предоставлять соответствующую помощь для поддержки этих усилий;
42. призывает Секретариат по запросам государств-членов оказывать помощь в разработке стратегий осуществления их КППФЯБ в тесной консультации с соответствующим государством-членом;
43. предлагает Секретариату в тесной консультации с государствами-членами продолжать разработку добровольного механизма, позволяющего совместить запросы государств-членов об оказании помощи с предложениями других государств-членов об оказании помощи, выделяя в сотрудничестве с получающим помощь государством наиболее насущные потребности в помощи с должным учетом конфиденциальности информации, имеющей отношение к физической ядерной безопасности, и просит Секретариат информировать государства-члены о ходе работы;
44. призывает Агентство поддерживать дальнейший диалог по вопросу о физической безопасности радиоактивных источников и изъятых из употребления радиоактивных источников, в том числе при их перевозке, и содействовать научно-исследовательским и опытно-конструкторским работам в этой области;
45. призывает Агентство в рамках своего мандата информировать государства-члены о технически осуществимых, экономически целесообразных и устойчивых вариантах ядерных и радиационных технологий, уважая при этом выбор и политику государств-членов в области ядерных технологий;
46. призывает все государства-члены взять на себя политические обязательства в отношении добровольного и не имеющего обязательной юридической силы Кодекса по обеспечению безопасности и сохранности радиоактивных источников и дополняющих его Руководящих материалов по импорту и экспорту радиоактивных источников и Руководящих материалов по обращению с изъятыми из употребления радиоактивными источниками и в отношении их осуществления, по мере необходимости, в целях обеспечения эффективной безопасности и физической безопасности радиоактивных источников в течение всего их жизненного цикла и предлагает Секретариату и далее оказывать государствам-членам содействие в этом отношении;

47. призывает все государства-члены наращивать и поддерживать мощности для реализации безопасных и надежных вариантов хранения и утилизации изъятых из употребления закрытых радиоактивных источников, чтобы такие источники на их территории оставались под регулирующим контролем, отмечает поддержку, оказываемую Агентством в реализации решений по захоронению отходов, которые позволяют хранить отходы безопасным и надежным способом на постоянной основе и которые являются одновременно доступными с финансовой точки зрения и осуществимыми с технологической точки зрения, и рекомендует всем государствам-членам создать механизмы, если это практически возможно, допускающие возврат изъятых из употребления источников государствам-поставщикам, или рассмотреть другие варианты, включая, где это возможно, повторное использование или рециклирование либо утилизацию источников;
48. призывает все государства, исходя из оценок угрозы национальной безопасности, расширять и сохранять свои национальные возможности для предотвращения, обнаружения на своей территории незаконного оборота и иной несанкционированной деятельности и событий, в которых фигурирует ядерный и другой радиоактивный материал, сдерживания их и реагирования на них и выполнять свои соответствующие международные обязательства и призывает государства, которые в состоянии сделать это, содействовать укреплению международных партнерских отношений и наращиванию потенциала в данной сфере;
49. призывает государства-члены в надлежащих случаях проводить национальные и региональные учения и укреплять свой потенциал для обеспечения готовности и реагирования в случае связанного с физической ядерной безопасностью события, в котором фигурирует ядерный или другой радиоактивный материал;
50. отмечает полезность Базы данных по инцидентам и незаконному обороту (ITDB) как добровольного механизма международного обмена информацией об инцидентах и незаконном обороте ядерного и другого радиоактивного материала, призывает Агентство содействовать, в частности через назначенные пункты связи, оперативному обмену информацией, в том числе по защищенному электронному каналу доступа к информации, предусмотренному в ITDB, и призывает далее все государства присоединиться к программе ITDB и активно участвовать в ней для поддержки национальных усилий по предупреждению, обнаружению и реагированию, касающихся ядерных и других радиоактивных материалов, которые могли оказаться вне регулирующего контроля;
51. призывает государства продолжать предпринимать на своей территории усилия по возвращению и обеспечению физической безопасности ядерного и другого радиоактивного материала, который оказался вне регулирующего контроля;
52. призывает все государства-члены продолжать принимать надлежащие меры в соответствии с национальным законодательством и регулирующими положениями по предотвращению, обнаружению и защите от инсайдерских угроз на ядерных установках и призывает Секретариат консультировать государства-члены по их просьбе по поводу принятия дальнейших предупредительных и защитных мер в отношении инсайдерских угроз для повышения физической ядерной безопасности, в том числе с использованием публикации «Использование учета и контроля ядерного материала в целях обеспечения физической ядерной безопасности на установках» (Серия изданий МАГАТЭ по физической ядерной безопасности, № 25-G);

53. призывает все государства-члены продолжать принимать надлежащие меры в соответствии с их национальным законодательством и регулирующими положениями по предотвращению, обнаружению и защите от инсайдерских угроз на установках, где используются радиоактивные источники, и во время перевозки, отмечая потенциал для международного сотрудничества;
54. отмечает усилия Агентства по повышению осведомленности об угрозах кибератак и их возможных последствиях для физической ядерной безопасности, призывает государства в пределах их сферы ответственности принимать действенные меры безопасности в отношении таких угроз и предлагает Секретариату продолжать прилагать усилия по укреплению компьютерной безопасности, активизации международного сотрудничества, организации встреч экспертов и лиц, ответственных за выработку политики, в целях содействия обмену информацией и опытом, подготовке соответствующих руководящих материалов и оказанию государствам-членам по их запросам помощи в данной области посредством организации учебных курсов и дальнейших совещаний экспертов, посвященных компьютерной безопасности на ядерных установках;
55. предлагает Секретариату в тесной консультации с государствами-членами продолжать учитывать рекомендации, вынесенные по итогам состоявшейся в 2023 году международной конференции Агентства «Компьютерная безопасность в ядерном мире: в интересах обеспечения ядерной безопасности», и с нетерпением ожидает проведения будущей конференции;
56. с удовлетворением отмечает деятельность Агентства по оказанию содействия и помощи в области ядерной криминалистики, в том числе путем подготовки руководящих материалов, предлагает далее Секретариату оказывать заинтересованным государствам-членам по их запросам помощь в форме обучения и подготовки кадров и призывает государства предоставлять экспертов для обмена опытом, знаниями и информацией о надлежащей практике и по мере необходимости проводить национальные и региональные учения в области ядерной криминалистики с должным соблюдением принципа защиты чувствительной информации и, если они не сделали этого, рассмотреть вопрос о создании, если это целесообразно, национальных библиотек ядерной криминалистики;
57. призывает Агентство продолжать оказывать государствам-членам, проводящим крупные общественные мероприятия, по их запросам, техническую помощь, включающую закупки и создание потенциала, а после таких мероприятий делиться, на добровольной основе и сообразно обстоятельствам, положительной практикой и извлеченными уроками;
58. предлагает Секретариату продолжать осуществлять проекты координированных исследований (ПКИ) в области физической ядерной безопасности и отчитываться о них, отмечает успехи, достигнутые Агентством в прошлом году и предлагает также Секретариату представлять дальнейшую информацию в этой связи;
59. призывает соответствующие государства-члены на добровольной основе и далее минимизировать гражданские запасы высокообогащенного урана (ВОУ) и там, где это технически и экономически целесообразно, использовать низкообогащенный уран (НОУ) и предлагает Агентству продолжать предоставлять соответствующую помощь и консультации государствам-членам по их просьбе;
60. призывает государства-члены для обмена мнениями и консультаций относительно мер в области физической ядерной безопасности на добровольной основе использовать консультативные услуги Агентства по физической ядерной безопасности, с удовлетворением отмечает растущее признание государствами-членами ценности миссий Международной консультативной службы по физической защите (ИППАС), Международной

консультативной службы по физической ядерной безопасности (ИНССерв) и КППФЯБ и с признательностью отмечает организацию Агентством совещаний, на которых заинтересованные государства-члены могут обмениваться опытом и уроками с должным соблюдением принципа конфиденциальности, а также выносить рекомендации по совершенствованию этих миссий;

61. предлагает Секретариату в тесной консультации с государствами-членами повысить эффективность управления программой физической ядерной безопасности, включая Фонд физической ядерной безопасности, с должным учетом рекомендаций, изложенных в оценке Бюро внутреннего надзора (OIOS), которая приведена в документе GOV/2023/15 (приложение 1), чтобы усилить внутреннее планирование и ориентированность управления программой физической ядерной безопасности на результат, и доводить до сведения государств-членов соответствующую информацию и новые сведения;

62. предлагает Секретариату и далее должным образом учитывать принцип профессионализма и поощрять кадровое разнообразие, в том числе гендерное равенство и расширение прав и возможностей женщин, а также географическое разнообразие, в контексте его деятельности в области физической ядерной безопасности и призывает государства-члены наладить в рамках своих национальных режимов физической ядерной безопасности инклюзивное кадровое обеспечение, предусматривающее равный доступ к образованию и обучению;

63. с удовлетворением отмечает Программу стипендий МАГАТЭ имени Марии Склодовской-Кюри (ПСМСК), Программу имени Лизе Майтнер и инициативу «Женщины в сфере физической ядерной безопасности» (WINSI) и призывает государства-члены, имеющие такую возможность, вносить взносы на их нужды;

64. призывает Секретариат в сотрудничестве с государствами-членами продолжать разрабатывать методологии самооценки и подходы, которые основываются на документах Серии изданий по физической ядерной безопасности и могут использоваться государствами-членами на добровольной основе, чтобы обеспечить наличие эффективной и устойчивой национальной инфраструктуры физической ядерной безопасности, а также содействовать их применению;

65. призывает Секретариат и далее расширять содействие государствам по их просьбе в соответствующих областях, имеющих для них значение, в том числе в области предупреждения, сдерживания, выявления, задержки и реагирования;

66. призывает государства-члены на добровольной основе пользоваться Системой управления информацией по физической ядерной безопасности (НУСИМС) МАГАТЭ;

67. одобряет шаги, предпринятые Секретариатом с целью обеспечить конфиденциальность информации, касающейся физической ядерной безопасности, и предлагает Секретариату продолжать предпринимать усилия по осуществлению соответствующих мер обеспечения конфиденциальности с учетом действующего в Агентстве режима конфиденциальности и по мере необходимости докладывать Совету управляющих о ходе осуществления мер обеспечения конфиденциальности;

68. предлагает Генеральному директору представить на шестьдесят девятой (2025 года) очередной сессии Генеральной конференции подробный доклад об осуществлении настоящей резолюции и о других имеющих отношение к ней событиях, которые произошли в период между сессиями;

69. предлагает Секретариату осуществлять меры, предусмотренные в настоящей резолюции, в порядке их приоритетности при условии наличия ресурсов.